

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Μπαλαλαίων 22 -Χαλκίδα341 00

Πληροφ.: Π.ΤΣΑΜΙΤΑ Τηλ.: 22210-25816

e-mail:panagiota.tsamita@0932.syzefxis.gov.gr

ΜΕΛΕΤΗ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ»

ΚΑ. ΠΙΣΤΩΣ. : 35.6699.0010
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 65.000,00 ΕΥΡΩ



2017



**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Ταχ. Δ/ση: Μπαλαλαίων 22 -Χαλκίδα341 00
Πληροφ.: Π.ΤΣΑΜΙΤΑ Τηλ.: 22210-25816
e-mail:panagiota.tsamita@0932.syzefxis.gov.gr

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΙΚΟΥ
ΥΛΙΚΟΥ
ΚΑ. ΠΙΣΤΩΣ. : 35.6699.0010**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια φυτικού υλικού, για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου μας στους χώρους πρασινού. Πιο συγκεκριμένα αφορά την προμήθεια καλλωπιστικών δέντρων και θάμνων, αναρριχώμενων θάμνων, ποωδών πολυετών, εποχιακών φυτών, σπόρων και έτοιμου χλοοτάπητα.

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Ν.4412/16: Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.
2. Ν. 4155/13: Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις.
3. Ν. 3852/10 : Πρόγραμμα Καλλικράτης
4. Ν.3463/06 : Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων.

Η διαδικασία εκτέλεσης της προμήθειας θα γίνει με την διενέργεια διαγωνισμού, με σφραγισμένες προσφορές, την συμπλήρωση τιμολογίου προσφοράς και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής. **Ο συμμετέχων μπορεί να υποβάλει προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες αλλά για το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας επί ποινή αποκλεισμού.** Οι προσφερόμενες τιμές ανά είδος και συνολικά δεν πρέπει να υπερβαίνουν τον προϋπολογισμό της προμήθειας.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι κατηγορίες των ειδών που θα προμηθευτεί ο δήμος περιγράφονται αναλυτικά στους πίνακες:

1. ΔΕΝΤΡΑ
2. ΘΑΜΝΟΙ
3. ΑΝΑΡΡΙΧΩΜΕΝΑ
4. ΠΟΛΥΕΤΗ ΠΟΩΔΗ
5. ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
6. ΕΠΟΧΙΑΚΑ – ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΘΟΦΥΤΑ
7. ΚΥΚΛΑΜΙΝΑ ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΑ
8. ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ
9. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στα **65.000,00ΕΥΡΩ** και η χρηματοδότηση θα γίνει από ίδιους πόρους του Δήμου και έχει προβλεφθεί πίστωση στον προϋπολογισμό έτους 2017 με Κ.Α 35.6699.0010 με τίτλο «**Προμήθεια Φυτικού Υλικού**»

Χαλκίδα, Φεβρουάριος 2017

Η Συντάξασα

Τσαμίτα Παναγιώτα
Γεωπόνος ΠΕ9/Α΄

Ο Αναπ. Δ/ντής
Γεωτεχνικών Υπηρεσιών

Κρινής Γεώργιος
ΠΕ9/Α΄



**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Ταχ. Δ/ση: Μπαλαλαίων 22 -Χαλκίδα341 00
Πληροφ.: Π.ΤΣΑΜΙΤΑ Τηλ.: 22210-25816
e-mail:panagiota.tsamita@0932.svzefxis.gov.gr

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΙΚΟΥ
ΥΛΙΚΟΥ
ΚΑ. ΠΙΣΤΩΣ. : 35.6699.0010**

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο – Αντικείμενο της Προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την «Προμήθεια Φυτικού Υλικού» για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου μας.

Άρθρο 2^ο – Ισχύουσες Διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις:

- 1.Ν.4412/16: Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.
- 2.Ν. 4155/13: Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις.
- 3.Ν. 3852/10 : Πρόγραμμα Καλλικράτης
- 4.Ν.3463/06 : Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων.

Άρθρο 3^ο – Τεχνικές Προδιαγραφές

Οι προμηθευτές θα πρέπει να εγγυούνται την καλύψη των προδιαγραφών.

Ακολουθούν πίνακες στο τέλος του τευχους με τις κατηγορίες και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών.

Άρθρο 4^ο –Ειδικά Στοιχεία Προσφορών

Με την προσφορά κάθε διαγωνιζόμενου θα δίνονται υποχρωτικά τα παρακάτω στοιχεία:

- Υπεύθυνη δήλωση ότι κάθε είδος θα πληρεί τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές περιγράφονται στην παρούσα μελέτη.
- Υπεύθυνη δήλωση για Εγγύηση Καλής Ποιότητας και προδιαγραφών με δυνατότητα άμεσης αντικατάστασης ελαττωματικών κατά την παράδοση.

- Υπεύθυνη δήλωση για τον Χρόνο & Τόπο Παράδοσης – το αργότερο σε 10 ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη της παραγγελίας, στο φυτώριο του Δήμου στον ΑΓ. ΣΤΕΦΑΝΟ Χαλκίδας (Παλαιά Σφαγεία)
- Άδεια εμπορίας πολλαπλασιαστικού υλικού και εγγραφή στο επίσημο μητρώο του Υ.Π.Α.Α.Τ., όπως προβλέπεται στην Υ.Α. 1153/16620/2014. Στην περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος έχει εγγραφεί μόνο στο επίσημο μητρώο ως φυτωριακή επιχείρηση παραγωγής και δεν έχει αδειοδότηση εμπορίας πολλαπλασιαστικού υλικού, οφείλει να προσκομίσει και τον κατάλογο των ειδών που παράγει και ο οποίος έχει δηλωθεί στο Υ.Π.Α.Α.Τ., έτσι ώστε να προκύπτει ότι τα ζητούμενα είδη της μελέτης είναι και τα είδη παραγωγής του.
- Πιστοποιητικό ISO 9001:2008 ή ισοδύναμο «Διαχείριση ποιότητας» του φυτωρίου του συμμετέχοντα και για δραστηριότητα συναφή με το δημοπρατούμενο αντικείμενο.(εμπόριο φυτών).
- Τρεις(3) τουλάχιστον βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης από Ο.Τ.Α. , δημόσιες υπηρεσίες ή Ν.Π.Δ.Δ. που αφορούν το δημοπρατούμενο αντικείμενο.

Χαλκίδα, Φεβρουάριος 2017

Η Συντάξασα

Τσαμίτα Παναγιώτα
Γεωπόνος ΠΕ9/Α΄

Ο Αναπ. Δ/ντής
Γεωτεχνικών Υπηρεσιών

Κρινής Γεώργιος
ΠΕ9/Α΄

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Μπαλαλαίων 22 -Χαλκίδα341 00
Πληροφ.: Π.ΤΣΑΜΙΤΑ Τηλ.: 22210-25816
e-mail:panagiota.tsamita@0932.syzefxis.gov.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΙΚΟΥ
ΥΛΙΚΟΥ
ΚΑ. ΠΙΣΤΩΣ. : 35.6699.0010

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο – Αντικείμενο της Προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την «**Προμήθεια φυτικού υλικού**» που θα καλύψει τις ανάγκες του Δήμου.

Άρθρο 2^ο – Διατάξεις που ισχύουν.

- 1.Ν.4412/16: Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.
- 2.Ν. 4155/13: Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις.
- 3.Ν. 3852/10 : Πρόγραμμα Καλλικράτης
- 4.Ν.3463/06 : Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων.

Άρθρο 3^ο – Σειρά ισχύος

Συμβατικά τεύχη κατά σειράς ισχύος είναι:

1. Το συμφωνητικό.
2. Η Διακήρυξη.
3. Η Τεχνική & Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου της Προμήθειας.
4. Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΕΣΥ)
5. Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΓΣΥ)
6. Η Ενδεικτική Προμέτρηση.

7. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

8. Η Τεχνική Έκθεση (Τ.Ε.).

Άρθρο 4^ο – Προϋπολογισμός

- Η ενδεικτικά προϋπολογισθείσα δαπάνη των ειδών ανέρχεται στα:

65.000,00 ΕΥΡΩ με τον Φ.Π.Α. και θα βαρύνει την πίστωση με ΚΑ : 35.6699.0010

Οι ποσότητες που αναφέρονται στην ενδεικτική προμέτρηση είναι ενδεικτικές και οι τυχόν αυξομειώσεις στις ποσότητες θα τακτοποιούνται στο ύψος της σύμβασης.

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν το Δήμο όσον αφορά στη διάθεση τους.

Η διάθεση και κατανομή των αναφερόμενων ποσών στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό για την προμήθεια των ειδών θα γίνεται τμηματικά και βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας.

Άρθρο 5^ο – Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή.

Άρθρο 6^ο – Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά τον νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός 15 ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την κατά το άρθρο 7 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Άρθρο 7^ο – Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας,

χωρίς ΦΠΑ, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στη διακήρυξη ή την πρόσκληση.

Άρθρο 8^ο – Χρόνος & τύπος παράδοσης

Τα είδη θα παραδίδονται τμηματικά και σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου.

Ο χρόνος παράδοσης των ειδών ορίζεται σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη της παραγγελίας.

Σε περίπτωση προσωρινής αδυναμίας παράδοσης των ζητούμενων ειδών δίδεται επιπλέον προθεσμία πέντε (5) ημερολογιακών ημερών με έγγραφη εντολή της υπηρεσίας ύστερα από όχληση του αναδόχου της προμήθειας διαφορετικά επιβάλλονται όσα ορίζονται στις διατάξεις.

Ο τύπος παράδοσης είναι το φυτώριο του Δήμου στο εργοτάξιο Αγ. Στέφανος (Παλαιά Σφαγεία).

Άρθρο 9^ο – Έκπτωση αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις..

Άρθρο 10^ο – Κατάσταση Φυτών

Κατά την παράδοση τα φυτά πρέπει να είναι εύρωστα και υγιή και γενικά η κατάσταση τους πρέπει να είναι άριστη και σύμφωνη με τις προδιαγραφές.

Η καλή υγεία και ευρωστία των φυτών φαίνεται στα παρακάτω σημεία που πρέπει να εξετάζονται:

-Τα φυτά να είναι ελεύθερα από συμπτώματα προσβολών από έντομα, παθογόνα, νηματώδεις ή άλλους επιβλαβείς οργανισμούς.

- Η έρευνα της κόμης, του κορμού και των ριζών πρέπει να δείξει τα εξής χαρακτηριστικά:

Φύλλα: Το μέγεθος, το χρώμα και η εμφάνιση των φύλλων είναι τυπικά για κάθε εποχή και στάδιο βλάστησης κάθε είδους /ποικιλίας. Τα φύλλα δεν πρέπει να είναι κακοσχηματισμένα, παραμορφωμένα, σχισμένα, αποχρωματισμένα, χλωρωτικά ή με νεκρωτικές κηλίδες ή με εμφάνιση με οποιοδήποτε τρόπο μη τυπική.

Κλώνοι: Η ανάπτυξη των κλώνων (μήκος και διάμετρος) είναι τυπική για την ηλικία μέγεθος κάθε είδους /ποικιλίας . Τα φυτά δεν πρέπει να έχουν βλαστούς νεκρούς, σπασμένους, παραμορφωμένους ή με διάφορες άλλες ζημιές.

Κορμός: Πρέπει να είναι αρκετά ίσιος, κατακόρυφος, χωρίς πλιγγές(εκτός από σωστές τομές κλαδέματος), σχισμές, νεκρωτικές ή καμένες από τον ήλιο περιοχές, καρποφορίες μυκήτων, κομμιώσεις ίχνη από ξυλοφάγα έντομα γδαρσίματα καρκινώματα και στραγγαλισμούς από υλικά υποστύλωσης.

Ρίζες: το ριζικό σύστημα πρέπει να είναι ελεύθερο από προσβολές από έμβιους(έντομα, παθογόνα κ.λ.π) και μη έμβιους παράγοντες(τοξικότητα από ζιζανιοκτόνα, αλατότητα, υπερβολική άρδευση κ.λ.π.. Η κατανομή των ριζών να είναι ομοιόμορφη σε όλο το έδαφος ή το υπόστρωμα και η ανάπτυξη τους τυπική για κάθε είδος/ ποικιλία.

Άρθρο 11^ο – Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις, που θα ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α βαρύνει τον Δήμο.

Άρθρο 13^ο – Προσωρινή και οριστική παραλαβή

Η προσωρινή παραλαβή του υπό προμήθεια είδους θα γίνει από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την αντικατάσταση των συγκεκριμένων ειδών. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις άνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στη τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου. Μετά την πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγυήσεως ενεργείται, βάσει των κείμενων διατάξεων, η οριστική παραλαβή των υλικών.

Χαλκίδα: ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2017

Η Συντάξασα

Τσαμίτα Παναγιώτα
Γεωπόνος ΠΕ9/Α΄

Ο Αναπ. Δ/ντής
Γεωτεχνικών Υπηρεσιών

Κρινής Γεώργιος
ΠΕ9/Α΄



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
	ΟΜΑΔΑ 1				
1	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ2	ΤΕΜ.	100	6,50 €	650,00 €
2	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ3	ΤΕΜ.	100	12,50 €	1.250,00 €
3	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ4	ΤΕΜ.	200	25,00 €	5.000,00 €
4	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ5	ΤΕΜ.	50	45,00 €	2.250,00 €
5	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ6	ΤΕΜ.	20	80,00 €	1.600,00 €
6	ΘΑΜΝΟΙ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Θ2	ΤΕΜ.	500	4,30 €	2.150,00 €
7	ΘΑΜΝΟΙ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Θ3	ΤΕΜ.	1500	7,40 €	11.100,00 €
8	ΑΝΑΡΙΧΩΜΕΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α2	ΤΕΜ.	10	4,50 €	45,00 €
9	ΑΝΑΡΙΧΩΜΕΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α4	ΤΕΜ.	15	13,50 €	202,50 €
				ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1	24.247,50 €
				Φ.Π.Α. ΟΜΑΔΑΣ 1 13%	3.152,26 €
					27.399,76 €
	ΟΜΑΔΑ 2				
1	ΠΟΩΔΗ - ΠΟΛΥΕΤΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Π1	ΤΕΜ.	1000	0,85 €	850,00 €
2	ΠΟΩΔΗ - ΠΟΛΥΕΤΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Π2	ΤΕΜ.	3000	1,65 €	4.950,00 €
3	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Ε2	ΤΕΜ.	12	8,80 €	105,60 €
4	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Ε4	ΤΕΜ.	12	17,60 €	211,20 €
5	ΕΠΟΧΙΑΚΑ - ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΘΟΦΥΤΑ ΚΑΤΗΓ. ΕΠ1	ΤΕΜ.	2155	0,40 €	862,00 €
6	ΕΠΟΧΙΑΚΑ - ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΘΟΦΥΤΑ ΚΑΤΗΓ. ΕΠ2	ΤΕΜ.	3000	1,00 €	3.000,00 €
7	ΚΥΚΛΑΜΙΝΑ-ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΑ ΚΑΤ. Κ1-Χ1	ΤΕΜ.	1000	3,00 €	3.000,00 €
8	ΚΥΚΛΑΜΙΝΑ-ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΑ ΚΑΤ. Κ2-Χ2	ΤΕΜ.	2000	4,00 €	8.000,00 €

9	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ	Μ2	1700	6,20 €	10.540,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ Α	31.518,80 €
				Φ.Π.Α. 13%	4.097,44 €
10	ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ FESTUCA SP.	ΚΙΛΟ	200	5,00 €	1.000,00 €
11	ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΒΕΡΜΟΥΔΑ	ΚΙΛΟ	50	12,00 €	600,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ Β	1.600,00 €
				Φ.Π.Α. 24%	384,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2	33.118,80 €
				Φ.Π.Α. ΟΜΑΔΑΣ 2	4.481,44 €
				ΣΥΝΟΛΟ	57.366,30 €
				Φ.Π.Α.	7.633,70 €
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	65.000,00 €

Η Συντάξασα

Τσαμίτα Παναγιώτα
Γεωπόνος ΠΕ9/Α'

Ο Αναπ. Διευθ. Γεωτεχνικών
Υπηρεσιών

Κρηνής Γεώργιος
ΠΕ9/Α'

**1. ΠΙΝΑΚΑΣ
ΔΕΝΤΡΩΝ**

Δένδρα		Κατηγορία	Κατηγορία Δ2			Κατηγορία Δ3			Κατηγορία Δ4			Κατηγορία Δ5			Κατηγορία Δ6		
		ΤΙΜΗ €	6,50			12,50			25,00			45,00			80,00		
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ Λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ Λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ Λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ Λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ Λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά
1	Ακακία αισχηνητιλή (Μι-μόζα Νικαίας)	<i>Acacia dealbata</i>	3	1,00-1,20		7	1,25-1,50		12	1,60-1,80	8-10						
2	Ακακία κυανόφυλλη	<i>Acacia saligna</i>	3	1,70-2,00	6-8	7	2,00-2,50	8-10									
3	Ακακία Κωνστ/λεως	<i>Albizia julibrissin</i>	3	1,00-1,25		7	1,50-1,75		15	2,00-2,50		25	2,50-3,00		35	3,00-3,50	
4	Ακακία λοφανθής	<i>Albizia lophantha</i>	3	1,60-1,80		7	2,00-2,20	6-8	12	2,20-2,50	8-10						
5	Ακακία πολυανθής	<i>Acacia floribunda</i>	3	1,60-1,80		7	2,00-2,20	4-6	12	2,25-2,50	8-10						
6	Ακακία φαρνεζιανή	<i>Acacia farnesiana</i>	3	1,60-1,80		7	2,00-2,20	4-6	12	2,25-2,50	8-10						
7	Αλμυρική	<i>Tamarix parviflora</i>	3	1,00-1,50	6-8												
8	Αριά	<i>Quercus ilex</i>	3	0,80-1,00	4-6	7	1,00-1,25	6-8	12	1,75-2,00	8-10	25	2,00-2,50	10-12			
9	Αρκευθος οξύκεδρος	<i>Juniperus oxycedrus</i>	3	0,60-0,80		3	1,00-1,20										
10	Αρκευθος φοινικική	<i>Juniperus phoenicea</i>	3	0,60-0,80		3	1,00-1,20										
11	Βραχυχίτων	<i>Brachychiton spp.</i>	3	1,20-1,40	6-8	7	1,40-1,60	8-10	12	2,00-2,50	10-12						
12	Γιακαράντα	<i>Jacaranta mimosaeifolia</i>	3	1,25-1,50	4-6	10	1,50-1,75	6-8									
13	Γλεδίσσια	<i>Gleditsia triacanthos</i>	3	1,25-1,50	4-6	7	1,25-1,50	6-8									
14	Γρεβιλλέα	<i>Grevillea robusta</i>	3	1,25-1,50	4-6	7	1,50-2,00	6-8									
15	Δάφνη Απόλλωνα	<i>Laurus nobilis</i>				7	1,00- 1,25	6-8	12	1,25-1,50	10-12	12	1,50-1,75				
16	Δρύς	<i>Quercus spp.</i>	3	1,00-1,25	4-6	7	1,25-1,50	6-8	10	1,50-1,75	8-10	12	1,75-2,00				
17	Ελαίγνος	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	3	1,60-1,80	4-6	7	2,00-2,20										
18	Ελιά	<i>Olea europaea</i>	3	1,50-1,75	4-6	7	1,75-2,00	6-8	10	2,00-2,50	10-12						
19	Ευκάλυπτος	<i>Eucalyptus spp.</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	8-10	10	2,00-2,50	10-12						

20	Ιβίσκος συριακός	<i>Hibiscus syriacus</i>	3	1,25-1,50													
21	Ίπποκαστανιά	<i>Aesculus hippocastanum</i>				3	1,50-1,75	6-8	10	1,75-2,00	12-14	18	2,00-2,50	14-16			
22	Ίπά κλαίουσα	<i>Salix babylonica</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	14-16	10	2,00-2,50	16-18	18	2,50-3,00	20-25			
23	Ίπά λευκή	<i>Salix alba</i>	3	1,50-2,00	6-8												
24	Καζουαρίνα	<i>Casuarina</i> sp. p.	3	1,50-2,00	6-8	10	2,00-2,50	10-12									
25	Κατάλπα	<i>Catalpa bignonioides</i>	3	1,50-1,75	8-10	10	1,75-2,00	12-14	18	2,00-2,50	14-16						
26	Κέδρος	<i>Cedrus atlantica</i> f. <i>glauca</i>				7	1,25-1,50	6-8	12	1,50-1,75	8-10	18	1,75-2,00	10-12	24	2,00-2,50	12-14
27	Κέδρος	<i>Cedrus deodara</i>				7	1,25-1,50	6-8	12	1,50-1,75	8-10	18	1,75-2,00	10-12	24	2,00-2,50	12-14
28	Κέδρος Λιβάνου	<i>Cedrus libani</i>				7	1,25-1,50	6-8	12	1,50-1,75	8-10	18	1,75-2,00	10-12	24	2,00-2,50	12-14
29	Κελτίς (Μελικοκιά)	<i>Celtis australis</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25			
30	Κερκίς (Κουτσουπιά)	<i>Cercis siliquastrum</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25			
31	Κοιλρεουτέρια	<i>Koelreuteria paniculata</i>	7	1,50-1,75	6-8	12	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	24	2,50-3,00	20-25			
32	Κρασιά	<i>Cornus mas</i>	2	1,00-1,25		7	1,50-1,75	8-10									
33	Κυπαρίσσι Αριζόνικα	<i>Cupressus arizonica</i>	3	1,25-1,50		7	1,50-1,75		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50				
34	Κυπαρίσσι μακρόκαρπο	<i>Cupressus macrocarpa</i>	3	1,25-1,50		7	1,50-2,00		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50				
35	Κυπαρίσσι ορθόκλαδο	<i>Cupressus sempervirens</i> f. <i>sempervirens</i>	3	1,5-1,75		7	1,75-2,00		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50				
36	Κυπαρίσσι πλαγιόκλαδο	<i>Cupressus sempervirens</i> f. <i>horizontalis</i>	3	1,25-1,50		7	1,50-2,00		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50				
37	Κυπρεσοκυπαρίσσιος Leyland	x <i>Cupressocyparis leylandii</i>	3	1,00-1,25		7	1,50-1,75		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50				
38	Λαγκεροστρέμια	<i>Lagerstroemia indica</i>	3	1,00-1,25		7	1,50-1,75		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50				
39	Λεμονιά	<i>Citrus limon</i>	3	1,00-1,25		7	1,50-2,00										
40	Λεύκα αργυρόφυλλη	<i>Populus alba</i>	7	2,00-2,50	8-10	12	2,50-3,00	10-12	18	3,00-3,50	12-14	24	3,50-4,00	14-16			

41	Λεύκα καρβάκι	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	7	2,00-2,50	8-10	12	2,50-3,00	10-12	18	3,00-3,50	12-14	24	3,50-4,00	14-16			
42	Μαγνόλια μεγανθήης	<i>Magnolia grandiflora</i>				7	1,00-1,25		10	1,25-1,50		10	1,50-1,75		18	1,75-2,00	
43	Μελιός	<i>Fraxinus ornus</i>	3	1,00-1,25		7	1,25-1,50	5-6	10	1,50-1,75	10-12						
44	Μουριά	<i>Morus spp.</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,5	14-16	35	2,50-3,00	20-25			
45	Μποχίνια	<i>Bauhinia spp.</i>	3	1,50-1,75	8-10	7	1,75-2,00	10-12									
46	Νερατζιά	<i>Citrus aurantium</i>	3	1,25-1,50	6-8	7	1,50-1,75	8-10									
47	Ουασιγκτόνια	<i>Washingtonia spp.</i>				7	0,60-0,80		18	1,00-1,25		25	1,25-1,50		30	1,50-1,75	
48	Παρκινσόνια	<i>Parkinsonia aculeata</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25			
49	Παυλόβνια	<i>Paulownia tomentosa</i>				3	1,25-1,50	8-10	7	1,50-1,75	12-14	10	1,75-2,00	16-18			
50	Πεύκη (Κουκουναριά)	<i>Pinus pinea</i>	3	1,00-1,25		3	1,25-1,50		7	1,50-1,75		10	1,75-2,00				
51	Πεύκη παράλιος	<i>Pinus maritima</i>	3	1,25-1,50		7	1,50-1,75		10	1,75-2,00		18	2,00-2,50		24	3,00-3,50	
52	Πεύκη χαλέπιος	<i>Pinus halepensis</i>	3	1,25-1,50		7	1,50-1,75		10	1,75-2,00		18	2,00-2,50		24	3,00-3,50	
53	Πικροδάφνη	<i>Nerium oleander</i>	3	1,00-1,25		7	1,25-1,50										
54	Πλάτανος	<i>Platanus orientalis</i>				3	1,25-1,50	6-8	10	1,50-1,75	12-14	18	1,75-2,00	14-16	24	2,00-2,50	18-20
55	Ποϊγκιανή	<i>Caesalpinia gilliesii</i>				3	1,00-1,25		7	1,50-1,75		10	1,75-2,00				
56	Προύμνη	<i>Prunus cerasifera 'Pissardii'</i>	7	1,50-2,00	6-8	12	2,00-2,50	8-10									
57	Ροδιά	<i>Punica granatum</i>	3	0,80-1,00													
58	Σοφόρα	<i>Sophora japonica</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	8-10	10	2,00-2,50	12-14						
59	Συκιά	<i>Ficus carica</i>	3	1,25-1,50													
60	Σφένδαμος	<i>Acer spp.</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	8-10	10	2,00-2,50	12-14	18	2,50-3,00	14-16			
61	Φίκος Αυστραλίας	<i>Ficus australis</i>				3	1,00-1,25		7	1,25-1,50		10	1,50-1,75				
62	Φίκος μικρόφυλλος	<i>Ficus nitida</i>				3	1,00-1,25		7	1,25-1,50		10	1,50-1,75				
63	Φιλύρα (τίλιο)	<i>Tilia platyphyllos</i>	3	1,25-1,50		3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	14-16	10	2,00-2,50	16-18	18	2,50-3,00	20-25
64	Φοίνικας	<i>Phoenix spp.</i>				7	0,80-1,00		18	1,25-1,50		25	1,50-1,75		30	1,75-2,00	

65	Φτελιά	<i>Ulmus campestris</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25			
66	Χαρουπιά	<i>Ceratonia siliqua</i>	3	1,25-1,50		7	1,50-1,75		10	2,00-2,50							
67	Ψευδακακία	<i>Robinia pseudoacacia</i>	2	1,40-1,60		3	1,70-2,00	6-8	7	2,00-2,50	8-10						
68	Ψευδομελιά	<i>Melia azedarach</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25			
69	Ψευδοπιπεριά (Σχίνος μόλλειος)	<i>Schinus molle</i>	3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25			

2. ΘΑΜΝΟΙ

Θάμνοι		Κατηγορία
		ΤΙΜΗ €
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ
1	Αβελία μεγανθής	<i>Abelia x grandiflora</i>
2	Αβούτυλο	<i>Abutilon striatum</i>
3	Αγγελική	<i>Pittosporum spp.</i>
4	Αγγελική μικρόφυλλη	<i>Pittosporum heterophyllum</i>
5	Αγγελική νάνα	<i>Pittosporum tobira 'Wheeler's Dwarf'</i>
6	Ασφάκα (Φλομής)	<i>Phlomis fruticosa</i>
7	Βειγκέλια	<i>Weigela spp.</i>
8	Βερβερίδα	<i>Berberis spp.</i>
9	Βερονίκη	<i>Hebe (Veronica) speciosa</i>

Κατηγορία Θ2		
4,30		
ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων
~	~	~
2	>0,80	3
2	0,60-0,80	3
3	0,40-0,50	5
~	~	~
2	0,40-0,60	3
3	0,80-1,00	3
3	0,50-0,60	5
3	0,50-0,60	3

Κατηγορία Θ3		
7,40		
ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων
3	0,30-0,40	5
3	0,60-0,80	5
3	0,50-0,60	5
3	0,20-0,30	>5
3	1,00-1,20	3
10	0,60-0,80	5

10	Βερονίκη νάνα	<i>Hebe</i> (<i>Veronica</i>) x <i>franciscana</i>
11	Βιβούρνο εύοσμο	<i>Viburnum</i> <i>odoratissimum</i>
12	Βιβούρνο κοινό	<i>Viburnum</i> <i>tinus</i>
13	Βιβούρνο ρυτιδόφυλο	<i>Viburnum</i> <i>rhytidophyllum</i>
14	Βιβούρνο χιονόσφαιρα	<i>Viburnum</i> <i>opulus</i>
15	Βουδλέϊα	<i>Buddleia</i> spp.
16	Γιασεμί θαμνώδες	<i>Jasminus</i> <i>humile</i>
17	Γιουνίπερος ορθόκ.	<i>Juniperus</i> spp.
18	Γιουνίπερος οριζον.	<i>Juniperus</i> spp.
19	Δάφνη Απόλλωνα	<i>Laurus</i> <i>nobilis</i>
20	Δαφνοκέρα σος	<i>Prunus</i> <i>laurocerasus</i>

2	0,20-0,30	3
3	0,60-0,80	3
3	0,60-0,80	3
3	0,60-0,80	3
2	0,30-0,40	3
3	0,60-0,80	~
2	0,80-1,00	3
2	0,25	3
3	0,60-0,80	3
3	0,40-0,50	
3	0,60-0,80	3

10	0,80-1,00	5
10	0,80-1,00	5
10	0,80-1,00	5
3	0,40-0,60	3
3	0,60-0,80	~
3	0,4	3
10	0,60-0,80	3
3	0,60-0,80	
3	0,80-1,00	3

21	Προύμνος λουζιτανικός	<i>Prunus luzitanica</i>
22	Δενδρολίβανο	<i>Rosmarinus officinalis</i>
23	Δενδρολίβανο έρπον	<i>Rosmarinus officinalis 'Prostratus'</i>
24	Δεύτσια	<i>Deutzia scabra</i>
25	Δουράντα (πλουμέρια)	<i>Duranta plumieri</i>
26	Ελαίαγνος	<i>Elaeagnus spp.</i>
27	Ελιά	<i>Olea europaea</i>
28	Εσκαλόνια	<i>Escallonia rubra</i>
29	Ευώνυμο	<i>Euonymus japonicus</i>
30	Ιβίσκος σινικός	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>
31	Ιβίσκος συριακός	<i>Hibiscus syriacus</i>
32	Ιλεξ	<i>Ilex aquifolium</i>
33	Καλλιστήμωνας	<i>Callistemon spp.</i>

3	0,40-0,60	3
2	0,50-0,60	3
2	0,30-0,40	3
3	0,80-1,00	3
3	0,40-0,60	3
2	0,40-0,60	3
3	0,60-0,80	3
~	~	~
3	0,60-0,80	3
2	0,40-0,60	~
2	0,60-0,80	3
~	~	~
~	~	~

10	0,80-1,00	3
3	0,50-0,60	5
10	1,0-1,30	3
8	0,60-0,80	3
8	0,60-0,80	3
10	>0,80	5
3	0,30-0,40	5
10	>0,80	5
3	0,60-0,80	3
3	>1,00	3
~	~	~
3	0,40-0,60	3

34	Κάσσια	<i>Cassia x floribunda</i>
35	Κεάνοθος	<i>Ceanothus spp.</i>
36	Κέρρια	<i>Kerria japonica</i>
37	Κέστρο	<i>Cestrum spp.</i>
38	Κίστος (Λαδανιά)	<i>Cistus spp.</i>
39	Κοκκίσκος	<i>Cocculus laurifolius</i>
40	Κορδελίνη	<i>Cordyline spp.</i>
41	Κορονίλα	<i>Hippocrepis emerus ssp. emeroide s</i>
42	Κουμαριά	<i>Arbutus unedo</i>
43	Κυδωνιάστρο	<i>Cotoneaster spp.</i>
44	Κυδωνιάστρο έρπον	<i>Cotoneaster dammeri</i>
45	Κυδωνιάστρο οριζοντιόκλαδο	<i>Cotoneaster horizontalis</i>
46	Κύτισος	<i>Cytisus spp.</i>

3	0,60-0,80	3
3	0,60-0,80	3
3	0,60-0,80	3
3	0,80-1,00	3
2	0,40-0,60	3
3	0,60-0,80	3
~	~	~
3	0,60-0,80	3
2	0,40-0,60	3
2	0,60-0,80	3
2	0,30-0,40	~
2	0,30-0,40	3
2	0,40-0,60	3

3	0,80-1,00	3
3	0,80-1,00	3
10	0,80-1,00	3
10	1,00-1,30	3
~	~	~
10	>0,80	3
3	0,60-0,80	3
3	0,80-1,00	3
3	0,40-0,60	~
3	0,40-0,60	3
3	0,60-0,80	3

47	Λαγκεροσρέμια	<i>Lagerstroemia indica</i>
48	Λαντάνα	<i>Lantana camara</i>
49	Λαντάνα έρπουσα	<i>Lantana montevidensis</i>
50	Λαντάνα νάνα	<i>Lantana camara 'Nana'</i>
51	Λιγούστρο	<i>Ligustrum japonicum</i>
52	Λυγαριά	<i>Vitex agnus-castus</i>
53	Μηδική δενδρώδης	<i>Medicago arborea</i>
54	Μυόπορο	<i>Myoporum laetum</i>
55	Μυρτιά	<i>Myrtus communis</i>
56	Ναντίνα	<i>Nandina domestica</i>
57	Πασχαλιά	<i>Syringa vulgaris</i>
58	Πικροδάφνη	<i>Nerium oleander</i>
59	Ποϊγκιανή	<i>Caesalpinia gilliesii</i>

3	0,60-0,80	3
3	>0,80	3
2	0,30-0,40	3
2	0,30-0,40	3
3	0,80-1,00	3
2	0,60-0,80	3
3	0,80-1,00	3
2	0,80-1,00	3
2	0,40-0,50	3
2	0,30-0,40	3
3	0,60-0,80	3
3	0,80-1,00	5
~	~	~

10	0,80-1,00	3
2	0,40-0,60	5
2	0,40-0,60	5
3	0,80-1,00	3
3	0,50-0,60	3
3	0,40-0,50	3
3	0,80-1,00	3
10	1,00-1,25	5
2	0,60-0,80	~

60	Πολύγαλα	<i>Polygala myrtifolia</i>
61	Πουρνάρι	<i>Quercus coccifera</i>
62	Πυξός	<i>Buxus sempervirens</i>
63	Πυράκανθος	<i>Pyracantha coccinea</i>
64	Ράμνος	<i>Rhamnus alaternus</i>
65	Ρείκι	<i>Erica spp.</i>
66	Ροδιά	<i>Punica granatum</i>
67	Ροδιά νάνα	<i>Punica granatum var. nana</i>
68	Σπάρτο	<i>Spartium junceum</i>
69	Σπειραία	<i>Spiraea x arguta</i>
70	Σπειραία νάνα	<i>Spiraea x bumalda 'Anthony Waterer'</i>
71	Σχίνος	<i>Pistacia lentiscus</i>
72	Τεύκριο	<i>Teucrium fruticans</i>
73	Τούγια Πυραμιδοειδής	<i>Thuja spp.</i>
74	Τούγια Σφαιρική	<i>Thuja spp.</i>

2	0,40-0,50	3
2	0,30-0,40	3
2	0,30-0,40	5
3	0,80-1,00	3
2	0,60-0,80	3
2	0,20-0,30	3
2	0,60-0,80	~
2	0,30-0,40	~
3	0,80-1,00	3
3	0,80-1,00	3
2	0,40-0,60	3
2	0,40-0,50	~
2	0,60-0,80	3
2	0,40-0,60	~
~	~	~

3	0,50-0,60	3
3	0,40-0,60	3
3	0,40-0,50	5
3	0,80-1,00	3
3	0,30-0,40	5
~	~	~
3	0,40-0,50	3
10	1,00-1,30	5
3	0,50-0,60	3
3	0,80-1,00	3
3	0,60-0,80	~
2	0,20-0,30	~

75	Τριανταφυλλιά	<i>Rosa</i> spp.
76	Τσιντόνια	<i>Chaenomeles japonica</i>
77	Υπέρικο	<i>Hypericum</i> spp.
78	Φειτζόγια	<i>Feijoa sellowiana</i>
79	Φιλάδελφος	<i>Philadelphus coronarius</i>
80	Φιλύθι	<i>Phillyrea latifolia</i>
81	Φορσύθια	<i>Forsythia x intermedia</i>
82	Φουστία	<i>Colutea arborescens</i>
83	Φωτίνια	<i>Photinia x fraseri</i>
84	Χαρουπιά	<i>Ceratonia siliqua</i>
85	Χειμώνανθος	<i>Chimonanthus</i> spp.
86	Χρυσόξυλο	<i>Cotinus coggygria</i>

2	0,40-0,50	~
2	0,40-0,60	3
2	0,40-0,60	3
~	~	~
3	0,80-1,00	5
2	0,30-0,40	
3	0,80-1,00	5
2	0,30-0,40	3
2	0,30-0,40	3
2	0,60-0,80	3
2	0,60-0,80	3
2	0,40-0,50	~

3	>1,00	3
3	0,60-0,80	3
3	0,60-0,80	5
3	0,30-0,40	~
2	0,30-0,40	
10	1,00-1,20	5
3	0,40-0,60	3
3	0,40-0,60	3
3	0,50-0,70	~

3. ΑΝΑΡΙΧΩΜΕΝΑ

Αναρ/νοι Θάμνοι		Κατηγορία
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΤΙΜΗ €
		ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ
1	Αιγόκλημα	<i>Lonicera</i> spp.
2	Αμπέλοψη	<i>Parthenocissus</i> spp.
3	Βιγνονία	<i>Bignonia</i> spp.
4	Βουκαμβίλλια	<i>Bougainvillea</i> spp.
5	Γιασεμί κίτρινο	<i>Jasminum mesnyi</i>
6	Γιασεμί γυμνανθές	<i>Jasminum nudiflorum</i>
7	Γιασεμί Αζορών	<i>Jasminum azoricum</i>
8	Γιασεμί Χιώτικο	<i>Jasminum officinale</i>
9	Γλυτσίνια	<i>Wisteria</i> spp.
10	Κισσός	<i>Hedera helix</i>
11	Κλερόδενδρο	<i>Clerodendrum thomsoniae</i>

Κατηγορία Α2		
4,50		
ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων
3	0,80-1,00	~
3	0,80-1,00	~
3	0,60-0,80	~
2	0,40-0,60	~
3	0,80-1,00	5
2	0,60-0,80	~
2	0,60-0,80	~
2	0,80-1,00	~
2	0,80-1,00	~
3	0,80-1,00	~
2	0,80-1,00	~

Κατηγορία Α4		
13,50		
ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ
10	>2,00	~
10	1,80-2,00	~
10	2,00-2,50	5
8	>1,50	~
8	>1,50	~
8	>2,00	~

12	Πασιφλόρα	<i>Passiflora</i> spp.
13	Πλουμπάγκο	<i>Plumbago</i> <i>capensis</i>
14	Πολύγωνο	<i>Polygonu</i> <i>m</i> <i>baldschu</i> <i>anicum</i>
15	Ρυγχόσπερμο	<i>Trachelos</i> <i>permum</i> <i>jasminoid</i> <i>es</i>
16	Τριανταφυλλιά αναρριχώμενη	<i>Rosa</i> spp.

3	0,80-1,00	~
2	0,80-1,00	~
3	0,60-0,80	3
3	0,60-0,80	3
2	0,40-0,60	~

5	1,30-1,50	~

5. ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Φυτά Εσωτερικού Χώρου		Κατηγορία	Κατηγορία Ε2	Κατηγορία Ε4
		ΤΙΜΗ €	8,80	17,60
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΥΨΟΣ μέτρα	ΥΨΟΣ μέτρα
1	Αγλαόνιμα	<i>Aglaonema 'Silver Queen'</i>	0,30-0,40	
2	Αγλαόνιμα	<i>Aglaonema 'Pataya Beauty'</i>		
3	Αμπέλοψη	<i>Parthenocissus spp.</i>		
4	Αρέκα	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i>		1,00-1,20
5	Γιούκα	<i>Yucca spp.</i>	0,60	1,20
6	Γιούκα	<i>Yucca 'Branch'</i>		
7	Δράκαινα	<i>Dracaena 'Stegnieri'</i>	0,60	0,90
8	Δράκαινα	<i>Dracaena massangeana</i>	0,60	0,90
9	Δράκαινα	<i>Dracaena massangeana 'Branch'</i>		
10	Δράκαινα	<i>Dracaena deremensis</i>	0,60	0,90
11	Δράκαινα	<i>Dracaena marginata</i>	0,90	1,50
12	Δράκαινα	<i>Dracaena pleomeleia</i>		
13	Καλαθέα	<i>Calathea spp.</i>		
14	Κέντια	<i>Howea spp.</i>		1,80
15	Κισσός	<i>Hedera helix</i>	0,60	
16	Κορδουλίνη	<i>Cordyline 'Glaucia'</i>	0,60	0,90
17	Κρότον	<i>Codiaeum variegatum 'Norma'</i>	0,80	
18	Μπουκαρνέα	<i>Beaucarnea 'Stem'</i>		
19	Μπουκαρνέα	<i>Beaucarnea 'Branch'</i>		
20	Ντιφεμπάχια	<i>Dieffenbachia spp.</i>	0,70	
21	Πόθος	<i>Scindapsus aureus</i>		
22	Σεφλέρα	<i>Schefflera spp.</i>	0,80	1,20
23	Σπαθίφυλλο	<i>Spathiphyllum spp.</i>	0,70	0,80
24	Συγγόνιο	<i>Syngonium spp.</i>	0,60	1,20
25	Φίκος	<i>Ficus spp.</i>	1,00	
26	Φτέρη	<i>Nephrolepis exaltata</i>		
27	Χαμαιδορέα	<i>Chamaedorea spp.</i>		

6. ΕΠΟΧΙΑΚΑ - ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΘΟΦΥΤΑ

ΕΠΟΧΙΑΚΑ - ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΘΟΦΥΤΑ				
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΦΥΤΟΥ	ΤΙΜΗ €	
ΕΠ1	Γλαστράκι 7cmX7cm ή σακουλάκι 10cmX11cm	1)ΝΑ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΤΟΥ ΦΥΤΟΔΟΧΕΙΟΥ και 2) Η ΡΙΖΑ ΝΑ ΓΕΜΙΖΕΙ ΤΟ ΦΥΤΟΔΟΧΕΙΟ.	0,40 €	
ΕΠ2	Γλαστράκι Φ10	1)ΝΑ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΤΟΥ ΦΥΤΟΔΟΧΕΙΟΥ και 2) Η ΡΙΖΑ ΝΑ ΓΕΜΙΖΕΙ ΤΟ ΦΥΤΟΔΟΧΕΙΟ.	1,00 €	

7. ΚΥΚΛΑΜΙΝΑ-ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΑ

<u>κυκλαμινα -χρυσάνθεμα</u>		Κατηγορία	Κατηγορία Κ1-Χ1	Κατηγορία Κ2-Χ2
		ΤΙΜΗ €	3,00	4,00
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	Προδιαγραφές	Προδιαγραφές
1	Κυκλάμινο	<i>Cyclamin sp.</i>	Παλέτα 15θέσεων /Φ10	γλάστρα 1,5 lt
2	Χρυσάνθεμο	<i>Chrysanthemum.sp</i>	γλάστρα 2,5 lt	γλάστρα 3,5 lt

*

8. ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ			
ΕΙΔΟΣ / ΠΟΙΚΙΛΙΑ	ΣΥΝΘΕΣΗ	ΤΙΜΗ €/κιλό	
FESTUCA	80% FESTUCA 20% POA PRATENSIS	5,00 €	
ΒΕΡΜΟΥΔΑ	100% CYNODON DACTYLON	12,00 €	

9. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ

ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ		
ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΤΙΜΗ €/Μ2
FESTUCA ARUDINACEA	<p>Το πάχος της λωρίδας του χλοοτάπητα να είναι 20 χιλιοστά (+4, -4 χιλ.) χωρίς να περιλαμβάνεται το φύλλωμα.</p> <p>Η αντοχή της λωρίδας να είναι τέτοια ώστε να μην σχίζεται όταν κρεμιέται από τη μία άκρη.</p> <p>Το thatch να 12 χιλιοστά το μέγιστο.</p> <p>Η υγρασία της λωρίδας να είναι ικανοποιητική (ρώγος).</p> <p>Η κοπή να έχει γίνει το τελευταίο 24ωρο πριν την τοποθέτηση και να μην έχει εκτεθεί ο χλοοτάπητας στον ήλιο.</p> <p>Το ύψος του χλοοτάπητα θα πρέπει να είναι για ψυχρόφιλα 30-50 χιλιοστά.</p> <p>Η πυκνότητα του χλοοτάπητα να είναι τέτοια ώστε να μην διακρίνεται το χώμα μετά από κούρεμα σε ύψος 4 εκατ.</p> <p>Υγιής, ομιόμορφου χρώματος, απαλλαγμένος από ζιζάνια, έντομα και μύκητες</p> <p>Το μέγεθος της λωρίδας έχει μήκος 2μ. και πλάτος 0,4μ.</p> <p>Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια, η μεταφορά και η εγκατάσταση του χλοοτάπητα σύμφωνα με τις ΠΕΤΕΠ του ΥΠΕΧΩΔΕ, ΕΛΟΤ ΤΟ 1501-10-05-02-02</p>	6,20 €

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΤΙΜΗ
	ΟΜΑΔΑ 1				
1	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ2	ΤΕΜ.	100		
2	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ3	ΤΕΜ.	100		
3	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ4	ΤΕΜ.	200		
4	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ5	ΤΕΜ.	50		
5	ΔΕΝΤΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ6	ΤΕΜ.	20		
6	ΘΑΜΝΟΙ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Θ2	ΤΕΜ.	500		
7	ΘΑΜΝΟΙ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Θ3	ΤΕΜ.	1500		
8	ΑΝΑΡΙΧΩΜΕΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α2	ΤΕΜ.	10		
9	ΑΝΑΡΙΧΩΜΕΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α4	ΤΕΜ.	15		
				ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1	
				Φ.Π.Α. ΟΜΑΔΑΣ 1 13%	
				ΣΥΝΟΛΟ 1	
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΤΙΜΗ
	ΟΜΑΔΑ 2				
1	ΠΟΩΔΗ - ΠΟΛΥΕΤΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Π1	ΤΕΜ.	1000		
2	ΠΟΩΔΗ - ΠΟΛΥΕΤΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Π2	ΤΕΜ.	3000		
3	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Ε2	ΤΕΜ.	12		
4	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Ε4	ΤΕΜ.	12		
5	ΕΠΟΧΙΑΚΑ - ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΘΟΦΥΤΑ ΚΑΤΗΓ. ΕΠ1	ΤΕΜ.	2155		
6	ΕΠΟΧΙΑΚΑ - ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΘΟΦΥΤΑ ΚΑΤΗΓ. ΕΠ2	ΤΕΜ.	3000		
7	ΚΥΚΛΑΜΙΝΑ-ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΑ ΚΑΤ. Κ1-Χ1	ΤΕΜ.	1000		
8	ΚΥΚΛΑΜΙΝΑ-ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΑ ΚΑΤ. Κ2-Χ2	ΤΕΜ.	2000		
9	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ	Μ2	1700		
				ΣΥΝΟΛΟ Α	
				Φ.Π.Α. 13%	
10	ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ FESTUCA SP.	ΚΙΛΟ	200		
11	ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΒΕΡΜΟΥΔΑ	ΚΙΛΟ	50		
				ΣΥΝΟΛΟ Β	
				Φ.Π.Α. 24%	
				ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2	
				Φ.Π.Α. ΟΜΑΔΑΣ 2	
				ΣΥΝΟΛΟ 2	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ