



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,  
ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Πληροφ: Μαρία Τσιραντωνάκη

Τηλ. : 28213 – 41770

Fax : 28213 – 41771

[www.chania.gr](http://www.chania.gr)

email : mtsirantonaki@chania.gr

**ΕΡΓΟ :** Δημιουργία πράσινης διαδρομής και ποδηλατόδρομου στον άξονα Δημοτική Αγορά, Χατζημιχάλη Γιάνναρη, Σκαλίδη και Πειραιώς του Δήμου Χανίων

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΤΕΥΣΗΣ**

Οι φυτεύσεις των δέντρων θα γίνουν λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες του χώρου, του μικροκλίματος και του φυσικού φωτισμού.

Οι αποστάσεις των δένδρων κυμαίνονται μεταξύ τους από 6 έως 10 μέτρα, ανάλογα με τις διευκολύνσεις σε εισόδους, προσόψεις, παράθυρα κλπ.

Τα δένδρα πρέπει να είναι υγιή, με ομοιόμορφη κόμη και σωστά δενδροκομικά χαρακτηριστικά.

Ο λάκκος των πλακών των πεζοδρομίων θα είναι 1 m X 1 m 1 m, θα ανοιχτεί με χρήση σκαπτικού μηχανήματος στον σωστό χρόνο κατά τις γενικές εκσκαφές του έργου και θα γίνει τοποθέτηση νέου χώματος κατάλληλης σύνθεσης.

Η σύσταση του νέου χώματος θα είναι κηπευτό χώμα 85 % , οργανικά φυτικά υποστρώματα 10% ,ενσωμάτωση βελτιωτικών 5%,

Τα δένδρα υποστυλώνονται και δένονται σε πάσαλο με πισσαρισμένη άκρη ,που εμπειγνυται κατά 0,5m-0,7m στο έδαφος.

Στο φρεάτιο τοποθετούνται σφαιρικός κρουνός, ρολόι μέτρησης νερού, ηλεκτροβάνες και προγραμματιστής.

Ο σωλήνας άρδευσης Φ20 των 6 atm θα εισέλθει για προστασία στο σωλήνα Φ50 των 10 atm και θα τοποθετηθεί στο χώμα, στο πλάι του τσιμεντένιου κράσπεδου .

Δύο σταλάκτες ανά δέντρο ποτίσματος θα δένονται στα 0,50m εκατέρωθεν του κορμού .

Το επιλεγμένο είδος κατά θέση και κατηγορία είναι :

θέση	είδος	κατηγορία	χαρακτηριστικά
Χατζημιχάλη Γιάνναρη-Σκαλίδη- Πανελληνιο	17 τεμαχια ελια (olea europaea)	Δ6	Μπάλα χώματος 20 λίτρα ύψος 2,50-2,80m περίμετρος κορμού 18-22 cm
Νότια απέναντι από αγορά	4 τεμάχια Γιακαράντας (jacaranta)	Δ5	Μπάλα χώματος 20 λίτρα ύψος 2,50-2,80m περίμετρος κορμού 18-22 cm
Βόρεια στην κύρια είσοδο	5 τεμάχια	Δ6	Μπάλα χώματος 24 λίτρα ύψος 2,50-2,80m

αγοράς	Χαρουπιά ( <i>ceratonia siliqua</i> )		περίμετρος κορμού	17-21 cm
Πειραιώς	10 τεμαχια κουκουναρια ( <i>pinus pineae</i> )	Δ6	Μπάλα χώματος ύψος περίμετρος κορμού	24 λίτρα 2,80-3,30m 18-22 cm

Χανιά 24-4- 2020

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

ΜΑΡΙΑ ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ  
ΠΕΡ/ΝΤΟΣ, ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ ΚΟΚΟΤΣΑΚΗ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΣΤΕΛΙΟΣ ΣΤΑΜΑΤΟΥΛΑΚΗΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΚΑΡΤΑΚΗΣ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΦΙΩΤΟΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ  
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ