



**ΔΗΜΟΣ
ΧΑΝΙΩΝ**
MUNICIPALITY OF
CHANIA · CRETE

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Μελετών Προγραμμάτων
& Δημοτικής Περιουσίας

ΕΡΓΟ : « ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΔΕΝΤΡΩΝ ΕΝΤΟΣ Δ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ»

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 74.000,00 ευρώ με ΦΠΑ 24%

ΚΑΕ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 02.30.7334.004

CPV : 77310000-6

Αριθμός μελέτης : 43/2021

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η δόμηση στον αστικό χώρο δυσχεραίνει την ομαλή ανάπτυξη των δέντρων με αποτέλεσμα, αρκετές φορές, τα δέντρα τα οποία είναι φυτεμένα σε πεζοδρόμια να ξεραίνονται. Παράγοντες όπως οι ασθένειες και γενικότερα κάθε είδους προσβολές, η εκτέλεση τεχνικών έργων, η φυσιολογική γήρανση οδηγούν στην ξήρανση των δένδρων. Επιπλέον, η ανάγκη κοπής επικίνδυνων και άρρωστων δένδρων έχει ως αποτέλεσμα την παρουσία πρέμνων επί των πεζοδρομίων στις δενδροδόχους. Πρόκειται για εμπόδια στη διέλευση των πεζών που δύναται να προκαλέσουν σοβαρά ατυχήματα. Για την ασφαλή χρήση του χώρου των πεζοδρομίων από τους δημότες και την επαναφύτευση δέντρων στις κενές δενδροδόχους με απώτερο σκοπό τη διατήρηση και αύξηση του αστικού πρασίνου στο Δήμο μας, είναι αναγκαία η εκρίζωση των πρέμνων.

Η εκρίζωση των πρέμνων απαιτεί προσοχή, έτσι ώστε η εργασία να υλοποιείται χωρίς μεγάλες ζημιές στον περιβάλλοντα χώρο. Προκειμένου να γίνει φύτευση νέων δέντρων στις δενδροδόχους είναι απαραίτητο να εκριζωθούν τα πρέμνα ώστε να δημιουργηθεί αυξητικός χώρος μέσα στη δενδροδόχο της οποίας ο χώρος είναι ήδη περιορισμένος.

Οι εργασίες εκρίζωσης των πρέμνων από λάκκους φύτευσης σε πεζοδρόμια του Δήμου Χανίων, για λόγους ασφάλειας και ευπρεπισμού περιλαμβάνουν τα εξής:

- α)** Σήμανση της δενδροδόχου στην οποία γίνονται εργασίες προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν ατύχημα.
- β)** Εκρίζωση πρέμνων ξερών δέντρων από λάκκους φύτευσης σε πεζοδρόμια του Δήμου σε βάθος τουλάχιστον 50 εκατοστών από το κάτω μέρος της πλάκας του πεζοδρομίου.
- γ)** Συλλογή όλων των άχρηστων υλικών που θα παραχθούν και μεταφορά τους σε χώρο που επιτρέπεται από τη νομοθεσία με ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου.
- δ)** Αποκατάσταση τυχόν ζημιών σε δίκτυα, υπόγεια καλώδια και σωληνώσεις, πλάκες πεζοδρομίων και επαναφορά τους στην πρότερη κατάσταση με αποκλειστική ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου.
- ε)** Πλήρωση των κενών λάκκων με χώμα κήπου το οποίο θα προμηθεύσει ο ανάδοχος υπολογίζοντας και τη συμπίκνωση έτσι ώστε το χώμα να καλύπτει τη δενδροδόχο μέχρι το χείλος προκειμένου να μην υπάρχει πιθανότητα ατυχήματος από διερχόμενους.
- στ)** Επειδή οι εργασίες θα γίνονται με ταυτόχρονη κυκλοφορία αυτοκινήτων και πεζών, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας (σημάνσεις, ειδοποιήσεις, κλπ) προκειμένου να μην προκληθούν υλικές ζημιές ή ατυχήματα. Σημειώνεται ότι όλα τα παραπάνω πρέμνα προήλθαν κυρίως μετά την κοπή δέντρων.

Εργασίες που προβλέπονται να γίνουν :

Όπου απαιτείτε (μετά την απομάκρυνση των δέντρων) θα γίνει αποκατάσταση των πεζοδρομίων με τα υλικά που προϋπήρχαν όπως, κυβόπλακες ή κυβόλιθοι,κράσπεδα κλπ.

Για την φύτευση των νέων δέντρων οι εργασίες που θα απαιτηθούν είναι :
Άνοιγμα λάκκων ,προμήθεια φυτικής γης ,στήριξη με πασσάλους κατασκευή σιδηρών
εσχάρων και δίκτυο άρδευσης

Οι τιμές των εργασιών περιγράφονται αναλυτικά στο τιμολογίου της μελέτης. Ο
προτεινόμενος προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **74.000,0** (με ΦΠΑ
24%), θα καλυφθεί από Ι.Π. του Δήμου Χανίων με Κ.Α. Προϋπολογισμού: 02.30.7334.004

Χανιά Δεκέμβριος 2021

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Τμήματος Μελετών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ. Χανίων

Ευανθία Τάτσιου
Εργ/γός Δ.Εργων

Περικλής Βακάλης
Πολιτικός Μηχανικός

Σοφοκλής Τσιραντωνάκης
Πολιτικός Μηχανικός