



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 644
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 24/2008 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου : «Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων χώρων πρασίνου».

Στην Λάρισα σήμερα την 2 Οκτωβρίου του έτους 2008 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 19.30 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 14396/26-9-2008 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 95 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006).

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Κων/νος Γιαννούλας, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Γεωργάκης Δημήτριος, 4) Γκολφινοπούλου-Καρακίτσιου Ελένη, 5) Δικόπουλος Βασίλειος, 6) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 7) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 8) Καλογιάννης Απόστολος, 9) Καραμπάτσας Κωνσταντίνος, 10) Κέλλας Χρήστος, 11) Κλεισιάρης Βασίλειος, 12) Κόκκαλης Βασίλειος, 13) Κουραμάς Δημήτριος, 14) Κουρσούμη Ροδόπη, 15) Κουτσομάρκος Νικόλαος, 16) Κυπαρίσσης Θωμάς, 17) Κυριτσάκας Βάιος, 18) Λαμπρούλης Γεώργιος, 19) Λάτσιος Ιωάννης, 20) Λέτσιος Κλεάνθης, 21) Λυτροκάπης Χρήστος, 22) Μίχος Χρήστος, 23) Μπανιός Μάρκος, 24) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 25) Μπουσμπούκης Ιωάννης 26) Ξηρομερίτης Μάριος, 27) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 28) Οικονόμου Ιωάννης, 29) Οικονόμου Χρήστος, 30) Πράπας Αντώνιος, 31) Σαμουρέλης Κωνσταντίνος, 32) Σάπκας Ιωάννης, 33) Σούλτης Γεώργιος, 34) Τερζούδης Χρήστος, 35) Τζιαστούδης Μάνθος και 36) Τσακίρης Μιχαήλ.

και δεν προσήλθε ο Δ.Σ. κ. Παπαστεργίου Αγίς.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 37 παρευρίσκονταν οι 36, αποτελούντες την απόλυτη πλειοψηφία αυτού, άρθρο 96 παράγραφος 2 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006), δηλαδή τον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο του μισού του νομίμου αριθμού των μελών του Συμβουλίου), εισέρχεται στην συζήτηση των θεμάτων, παρόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.Καραμπάτσας Κων/νος και Κουτσομάρκος Νικόλαος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: **Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου : «Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων χώρων πρασίνου»** και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν.3263/04
2. Το Ν. 3463/2006.
3. Το Ν.1418/84 άρθρο 4 παρ.2 περ.γ
4. Την με αρ. πρωτ. 13286/9.9.2008 εισήγηση και τεχνική περιγραφή, της Δ/σης Γεωτεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Υποστήριξης & Προγραμματισμού, τα οποία έχουν ως εξής:

Προϋπολογισμού 75.000,00 ΕΥΡΩ

Το έργο είναι εγγεγραμμένο στον προϋπολογισμό του Δήμου τρέχοντος έτους με Κ.Α. 35.7326.50022

Το έργο θα εκτελεστεί με ανοιχτό διαγωνισμό σύμφωνα με

Τις διατάξεις των Ν. 1418/84,3263/2004 καθώς και των προεδρικών διαταγμάτων, υπουργικών αποφάσεων που εκδόθηκαν προς εκτέλεσή τους .

Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ΣΑΤΑ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αναφέρεται **A)** στην εγκατάσταση ηλεκτρονικού αυτόματου αρδευτικού δικτύου στο χώρο του Φρουρίου, και **B)** στη κηποτεχνική αποκατάσταση των τμημάτων που θα καταστραφούν από την εγκατάσταση του αρδευτικού δικτύου.

Η συνολική έκταση των παρτεριών είναι περίπου 6.200m².

Το παραπάνω έργο θα εκτελεστεί από εργολάβο μετά από δημοπρασία που θα γίνει από τη Γεωτεχνική Υπηρεσία του Δήμου Λαρισαίων.

Οι εργασίες που θα εκτελεστούν θα είναι οι εξής:

➤ Θα τοποθετηθούν γεφυρώσεις PVC Φ110mm (PE)10atm) και γεφυρώσεις PVC Φ75mm (PE)10atm) , σύμφωνα με το επισυναπτόμενο σχέδιο. Ο αγωγός μεταφοράς νερού που θα ενώνει το πύλλαρ με την παροχή της ΔΕΥΑΛ θα είναι διατομής Φ40mm (PE)10atm). Ο πρωτεύων αγωγός μεταφοράς νερού θα είναι Φ40mm (PE)10atm και για κάποιες στάσεις Φ32mm (PE)10atm, ο δευτερεύων θα είναι Φ20mm & Φ16mm (PE)6atm, όπως φαίνεται στο σχέδιο και ο τριτεύων θα είναι Φ16mm/0,33cm/4lt (PE)6atm σταλακτηφόρος. Θα τοποθετηθούν εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί ακτίνας 2-5m & περιστροφικοί ακτίνας 5-11 m, αντίστοιχα με τις διαστάσεις των παρτεριών. Το σύστημα θα ελέγχεται από 3 προγραμματιστές ρεύματος επαγγελματικού τύπου 12 στάσεων (ηλεκτροβανών), όπου οι ηλεκτροβάνες θα τοποθετηθούν σε 3 ξεχωριστά πύλλαρ. Ο Β προγραμματιστής θα τοποθετηθεί μαζί με τον Α σε ένα πύλλαρ, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο σχέδιο. Ο πρώτος προγραμματιστής εκ των τριών θα ελέγχει 9 ηλεκτροβάνες, εκ των οποίων οι 8 θα ποτίζουν το γκαζόν και η 1 τα φυτά. Ο δεύτερος θα ελέγχει 6 ηλεκτροβάνες, εκ των οποίων οι 5 θα ποτίζουν το γκαζόν και η 1 τα φυτά. Ο τρίτος θα ελέγχει 11 ηλεκτροβάνες, όπου και οι 11 θα ποτίζουν το γκαζόν.

Τέλος σε κάθε κεφαλή άρδευσης θα τοποθετηθούν βάνες ελέγχου άρδευσης με μηχανισμό ρύθμιση πίεσης, καθώς και φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων και βαλβίδες εξαερισμού.

Θα γίνει τοποθέτηση πλαστικών φρεατίων 30X40cm, καθώς και μαντεμένων, όπου κρίνεται αναγκαίο.

➤ Θα πραγματοποιηθούν εργασίες κοπής και εκρίζωσης θάμνων, εκρίζωση μεγάλων δέντρων περιμέτρου κορμού από 0,30-0,90m,.

- Θα φυτευθούν Δέντρα (Κέδρος Deodara), Θάμνοι(Τούγια, Βιβούρνο tinus, Τριανταφυλλία floridunda) Αναρριχώμενα (Παρθενοκισσός), Ανθόφυτα εποχής, σύμφωνα με το σχέδιο, θα στηριχθούν με πάσσαλο, όσα χρειάζονται και θα γίνει λίπανση στο κάθε ένα.
- Θα γίνει κοπή ασφαλτοδέματος για την εγκατάσταση των γεφυρώσεων και σπάσιμο δομικών στοιχείων με τη βοήθεια αεροσυμπιεστή.
- Θα πραγματοποιηθούν οικοδομικές εργασίες αποκατάστασης των επιτοίχιων μαρμάρων, μαρμάρων δαπέδου καθώς και πλακών πεζοδρομίου, που θα καταστραφούν σύμφωνα με το αρδευτικό σχέδιο ενοποίησης των παρτεριών.
- Τέλος θα γίνει εκχωμάτωση και επιχωμάτωση 30cm (σε 3100m²) σε παρτέρια όπου χρειάζεται, εμπλουτισμός με ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους και γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την εγκατάσταση χλοοτάπητα.

Το κόστος της εγκατάστασης ανέρχεται στο ποσό των **75.000€** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της Υπηρεσίας του Οικονομικού έτους **2008 με κωδικό 35.7326.50022.**

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

A) Τη μελέτη του έργου «**Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων χώρων πρασίνου**», προϋπολογισμού 75.000,00€.

Το έργο είναι εγγεγραμμένο στον προϋπολογισμό του Δήμου τρέχοντος έτους, με Κ.Α. 35.7326.50022.

Πηγή χρηματοδότησης : ΣΑΤΑ.

B) Την εκτέλεση του έργου :

Το έργο θα εκτελεστεί με ανοιχτό διαγωνισμό σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 1418/84,3263/2004 καθώς και των προεδρικών διαταγμάτων, υπουργικών αποφάσεων που εκδόθηκαν προς εκτέλεσή τους .

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

**Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΕΛΕΝΗ-ΜΑΡΙΝΑ**

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΞΥΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΘΥΜΟΥΛΙΑ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑΣ