



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 137
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 5/2009 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης της εργασίας: «Συντήρηση αρδευτικού δικτύου Μεζούρλου».

Στην Λάρισα σήμερα την 12 Φεβρουαρίου του έτους 2009 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 20.00 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 1751/6-02-2009 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) Λάτσιος Ιωάννης, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Γεωργάκης Δημήτριος, 4) Γιαννούλας Κωνσταντίνος 5) Γκολφινόπουλου-Καρακίτσιου Ελένη, 6) Ζιαζιά-Σουφλιά Αικατερίνη, 7) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 8) Καλογιάννης Απόστολος, 9) Καραμπάτσας Κωνσταντίνος, 10) Κέλλας Χρήστος, 11) Κλεισιάρης Βασίλειος, 12) Κουρσούμη Ροδόπη, 13) Κουτσομάρκος Νικόλαος, 14) Κυπαρρίσης Θωμάς, 15) Κυριτσάκας Βάιος, 16) Λαμπρούλης Γεώργιος, 17) Λέτσιος Κλεάνθης, 18) Λυτροκάπης Χρήστος, 19) Μίχος Χρήστος, 20) Μπανιός Μάρκος, 21) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 22) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 23) Ξηρομερίτης Μάριος, 24) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 25) Οικονόμου Ιωάννης, 26) Οικονόμου Χρήστος, 27) Πράπας Αντώνιος, 28) Σαμουρέλης Κωνσταντίνος, 29) Σάπκας Ιωάννης, 30) Σούλης Γεώργιος, 31) Τερζούδης Χρήστος, 32) Τζιαστούδης Μάνθος και 33) Τσακίρης Μιχαήλ.

και δεν προσήλθαν οι Δ.Σ. κ. 1) Δικόπουλος Βασίλειος, 2) Κόκκαλης Βασίλειος, 3) Κουραμάς Δημήτριος, 4) Παπαστεργίου Άγης.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 37 παρευρίσκονταν οι 33, 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. Απόστολος Καλογιάννης, Βασίλειος Κλεισιάρας, Νικόλαος Κουτσομάρκος, Μάριος Ξηρομερίτης και Ελένη – Μαρίνα Ξυνοπούλου – Θυμούλια.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λάρισας μετά από συζήτηση σχετικά με την: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης της εργασίας: «Συντήρηση αρδευτικού δικτύου Μεζούρλου» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 3463/06.
2. Το Π.Δ. 28/80.
3. Την με αρ. πρωτ. 1616/05.02.09 εισήγηση, την από 02.02.09 Τεχνική Έκθεση, τον από 02.02.09 Προϋπολογισμό Μελέτης, τις από 02.02.09 Τιμές Εφαρμογής και την από 02.02.09 Προμέτρηση της Δ/σης Γεωτεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Περιβαλλοντικών Επεμβάσεων τα οποία έχουν ως εξής:

ΖΗΤΕΙΤΑΙ ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: <<ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΖΟΥΡΛΟΥ>

Προϋπολογισμού ΕΥΡΩ 29.909,00

Η προμήθεια είναι εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του Δήμου τρέχοντος έτους με Κ.Α. 35.6262.50006

Η εργασία θα εκτελεστεί με ανοιχτό διαγωνισμό σύμφωνα με

Τις διατάξεις του Π.Δ.28/80 < Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών ΟΤΑ> και τις διατάξεις του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/2006).

Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ιδίους πόρους και ΚΑΠ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΖΟΥΡΛΟΥ

Η παρούσα μελέτη αφορά την ενίσχυση και αποκατάσταση τμημάτων του αρδευτικού δικτύου του πάρκου Μεζούρλου.

Πρώτον, την υπογείωση τμημάτων του τεταρτεύοντος δικτύου του αρδευτικού συστήματος (διατομή σωλήνα Φ16).

Δεύτερον, την προσαρμογή της ατομικής άρδευσης των δέντρων, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Η εφαρμογή της μελέτης θα γίνει από εργολάβο, που θα προκύψει από δημοπρασία που θα γίνει από τη Γεωτεχνική Υπηρεσία του Δήμου Λαρισαίων.

Το κόστος της εγκατάστασης ανέρχεται στο ποσό των **29.909€** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό με κωδικό 35.6262.50006 ύψους 30.000€.

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΑΡΜΟΔΙΟΣ: ΜΠΕΡΓΙΑΝΝΗ ΧΡΥΣΑΝΘΗ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ:

ΕΡΓΟ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΖΟΥΡΛΟΥ

ΛΑΡΙΣΑ 02/02/2008

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
1. Νέο Γκρούπ					
1	Εκκαφή και επαναπλήρωση τάφρων αρδευτικού δικτύου χωρίς μηχανικά μέσα	m	1	ΝΑΠΡΣ Α09	3.010
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	m	2	ΝΑΠΡΣ Η01.1.1	3.010
3	Συνδεσμολογία υλικών άρδευσης	τεμ	3	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1ΣΧ	3.010

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΜΑΝΟΥΣΙΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΠΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

02 / 02 / 2008

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΠΕ9 ΜΕ Α' ΒΑΘΜΟ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΜΠΕΡΓΙΑΝΝΗ ΧΡΥΣΑΝΘΗ
ΤΕ13 ΜΕ Α' ΒΑΘΜΟ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ
 ΑΡΜΟΔΙΟΣ: ΜΠΕΡΓΙΑΝΝΗ ΧΡΥΣΑΝΘΗ
 ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ:

ΕΡΓΟ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ
 ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΖΟΥΡΛΟΥ

ΛΑΡΙΣΑ 02/02/2008

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Νέο Γκρούπ									
1	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων αρδευτικού δικτύου χωρίς μηχανικά μέσα	ΝΑΠΡΣ Α09	1	ΠΡΣ 2111	μ	3.010	0,60	1.806,00	
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.1	2	ΗΛΜ 8	μ	3.010	0,24	722,40	
3	Συνδεσμολογία υλικών άρδευσης	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1ΣΧ	3	ΝΠΡΣ 5911.1	τεμ	3.010	7,51	22.605,10	
Σύνολο 1. Νέο Γκρούπ								25.133,50	25.133,50
Αθροισμα ΦΠΑ								19,00 %	4.775,37
Γενικό Σύνολο									29.908,87
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001									29.909,00

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΜΑΝΟΥΣΙΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
 ΠΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 02 / 02 / 2008

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΙΝΟΣ
 ΠΕ9 ΜΕ Α' ΒΑΘΜΟ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΜΠΕΡΓΙΑΝΝΗ ΧΡΥΣΑΝΘΗ
 ΤΕ13 ΜΕ Α' ΒΑΘΜΟ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
 MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΑΡΜΟΔΙΟΣ: ΜΠΕΡΓΙΑΝΝΗ ΧΡΥΣΑΝΘΗ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ:

ΕΡΓΟ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΖΟΥΡΛΟΥ

ΛΑΡΙΣΑ 02/02/2008

ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Τιμαριθμική 2008Δ

Α.Τ. :1

Άρθρο : ΝΑΠΡΣ Α09

Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων αρδευτικού δικτύου χωρίς μηχανικά μέσα

Κωδικός αναθεώρησης: ΠΡΣ 2111 100%

Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων για τοποθέτηση υπογείου αρδευτικού δικτύου (με σταλακτηφόρους ή εκτοξευτές), σε χαλαρά ή γαιώδη εδάφη, στο απαιτούμενο βάθος, με χρήση εργαλείων χειρός.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 0,60

(Ολογράφως) : εξήντα λεπτά

Α.Τ. :2

Άρθρο : ΝΑΠΡΣ Η01.1.1

Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), πίεσης λειτουργίας 6 atm (SDR 21), κατά EN 12201-2, ή πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LDPE) για διατομές έως Φ32 mm, δηλαδή σωλήνας, κάθε είδους εξαρτήματα και μικροϋλικά (κάνναβη, τεφλόν κλπ). Προμήθεια σωλήνων και εξαρτημάτων, μεταφορά, προσέγγιση, και εργασία πλήρους τοποθέτησης επιφανειακά ή σε τάφρο, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου.

H01.1. 1 Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 0,24

(Ολογράφως) : είκοσι τέσσερα λεπτά

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Α.Τ. :3

Άρθρο : ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1ΣΧ

Συνδεσμολογία υλικών άρδευσης

Κωδικός αναθεώρησης: ΝΠΡΣ 5911.1 100%

Συνδεσμολογία υλικών άρδευσης:
(Τ.Ε 1m)

Α) ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(Ρ\112) h	0,15x	23,48 =	3,52
Β) ΤΑΦ ΡΑΚΟΡ Φ16	τεμ	1 x	1,80 =	1,80
Γ) ΛΑΣΤΙΧΟ Φ16	m	1 x	0,24 =	0,24
Δ) ΣΤΑΚΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ16/0,33cm/4lt	m	1 x	0,31 =	0,31
Ε) ΓΩΝΙΑ ΡΑΚΟΡ Φ16	τεμ	1 x	1,70 =	1,70
ΣΤ) ΔΙΟΦΘΑΛΜΟ Φ16 (Τ.Υ.)	τεμ	1 x	0,04 =	0,04

			Αθροισμα	7,61

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,51

(Ολογράφως) : επτά και πενήντα ένα λεπτά

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ



ΜΑΝΟΥΣΙΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΠΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΩΝ

ΦΕΩΡΗΣΗΚΕ

02/02/2008



ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΠΕ9 ΜΕ Α' ΒΑΘΜΟ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ



ΜΠΕΡΛΙΑΝΝΗ ΧΡΥΣΑΝΘΗ
ΤΕ13 ΜΕ Α' ΒΑΘΜΟ

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

- Τη μελέτη της εργασίας «Συντήρηση αρδευτικού δικτύου Μεζούρλου» έτους 2009, προϋπολογισμού 29.909,00€ με ανοιχτό διαγωνισμό.
Το έργο είναι εγγεγραμμένο στον προϋπολογισμό του Δήμου τρέχοντος έτους, με Κ.Α. 35.6262.50006.
Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΚΑΙ Κ.Α.Π.
- Την εκτέλεση της εργασίας: Η εργασία θα εκτελεστεί με ανοιχτό διαγωνισμό σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 28/80 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών ΟΤΑ» και τις διατάξεις του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα Ν. 3463/2006.
Το παρόν συντάχθηκε αναγνώστηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΖΙΑΖΙΑ-ΣΟΥΦΛΙΑ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΛΑΤΣΙΟΣ