

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό 26/2013 της συνεδρίασης της Οικονομικής επιτροπής του
Δήμου Πολυγύρου

Στον Πολύγυρο σήμερα την εικοστή έκτη (26η) Νοεμβρίου 2013 και ώρα 12:00 στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου Πολυγύρου, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση, η Οικονομική Επιτροπή Πολυγύρου ύστερα από την υπ' αριθ. 23954/22.11.2013 πρόσκληση του Προέδρου, σύμφωνα με το άρθρο 75 του Ν. 3852/10.

Πριν από την έναρξη της συνεδρίασης ο Πρόεδρος διαπίστωσε ότι από τα επτά μέλη της Οικονομικής Επιτροπής ήταν:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ: 1. Ζωγράφος Αστέριος, Πρόεδρος Ο.Ε., 2. Κωνσταντίνος Μπογδάνος, Αντιπρόεδρος Ο.Ε, 3. Δημήτσας Δημήτριος, 4. Κοντογιώργης Δημήτριος, 5. Θωμάς Καπλάνης, 6. Μαρία Σαράντη, τακτικά μέλη Ο.Ε,

ΑΠΟΝΤΕΣ: 1. Πλιάκος Αστέριος, τακτικό μέλος Ο.Ε..

Αριθμός θέματος: 60

Ανάθεση του έργου με τίτλο: «Κατασκευή φρεατίου και αγωγού ομβρίων στην περιοχή “Τρίκορφο” Δ.Κ. Πολυγύρου»

Αριθμός Απόφασης: 288

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε και η υπάλληλος του Δήμου Ψαθά Κωνσταντία, για την τήρηση των πρακτικών.

Το θέμα εισηγήθηκε ο Δήμαρχος και Πρόεδρος της Επιτροπής και ανέφερε ότι στο Δήμο μας υπάρχει επιτακτική και άμεση ανάγκη για την απ' ευθείας ανάθεση του έργου «Κατασκευή φρεατίου και αγωγού ομβρίων στην περιοχή “Τρίκορφο” Δ.Κ. Πολυγύρου».

Σύμφωνα με τη τεχνική περιγραφή που εκπονήθηκε από την τεχνική υπηρεσία του Δήμου, το συνολικό ποσό της ανάθεσης ανέρχεται σε 7.200,00€.

Από έρευνα που έγινε, διαπιστώθηκε ότι ο Δημήτριος Μαλανδρής, που εδρεύει στον Πολύγυρο, η αμοιβή του οποίου, κατά την προσφορά του, ανέρχεται στο ποσό των 7.200,00 €, έχει τα υπό του νόμου οριζόμενα στοιχεία (άδειες κ.λ.π.)

Με βάση τα παραπάνω προτείνω την απ' ευθείας ανάθεση στον Δημήτριο Μαλανδρή, με βάση την προσφορά του.

Η Οικονομική επιτροπή αφού άκουσε τον Πρόεδρο και έλαβε υπόψη της:

- Την εξειδικευμένη πίστωση στον Κ.Α. 02.25.7312.011 του προϋπολογισμού τρέχοντος έτους του Δήμου
- Την τεχνική περιγραφή της Τεχνικής υπηρεσίας του Δήμου

- το άρθρο 72 παρ. 1δ Ν.3852/2010
- την αριθ. 113/86 απόφαση ΥΠΕΣΔΔΑ (ΦΕΚ 81 Β')
- Την προσφορά του Δημήτριου Μαλανδρή, η οποία ανέρχεται στο ποσό των 5.853,66 ευρώ χωρίς Φ. Π. Α..
- Τη Γν. ΝΣΚ 164/2007 η οποία έγινε αποδεκτή από τον Υφυπουργό ΥΠΕΣΔΔΑ- (εγκ. 38 Αρ. Πρωτ. 26932/31-5-2007) και μετά το διάλογο που αναπτύχθηκε

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το έργο αφορά στην κατασκευή φρεατίου απαγωγής ομβρίων στη θέση "Τρίκορφο" επί της παλαιάς επαρχιακής οδού, στο τμήμα Γερακινής – Τρικόρφου, περίπου 50,00μ. πριν από την είσοδο στον οικισμό.

Η αναγκαιότητα επέμβασης στο συγκεκριμένο σημείο οφείλεται στο γεγονός ότι σε περιόδους έντονων βροχοπτώσεων, γίνεται συγκέντρωση μεγάλων ποσοτήτων ομβρίων εντός του οδοστρώματος, (λόγω των υφιστάμενων κλίσεων του δρόμου και της γενικότερης δόμησης στην ευρύτερη περιοχή), με αποτέλεσμα η κυκλοφορία πεζών και οχημάτων να γίνεται με δυσκολία. Το φαινόμενο γίνεται εντονότερο κατά την θερινή περίοδο, που σε περίπτωση βροχόπτωσης ο δρόμος αποκόπτεται δημιουργώντας σοβαρές επιπτώσεις στη λειτουργία τόσο των υφιστάμενων οικισμών, όσο και στις τουριστικές μονάδες της περιοχής.

Συνολικά προβλέπονται οι παρακάτω κατασκευές :

- α. Επιτόπια κατασκευή ορθογωνικού φρεατίου απαγωγής ομβρίων από σκυρόδεμα, με ηλεκτροσυγκολλητές σχάρες στην υφιστάμενη στάθμη ερυθράς στο άκρο του οδοστρώματος εντός ερείσματος.
- β. Αγωγός αποχέτευσης ομβρίων δύο τμημάτων 50,00 και 30,00 μέτρων αντίστοιχα με πλαστικούς σωλήνες εσωτερικών και εξωτερικών λείων επιφανειών DN/OD 250mm δομημένου τοιχώματος (εντός ερείσματος οδού).
- γ. Παρεμβολή προκατασκευασμένου φρεατίου κώνου 1,10μ. μίας εισόδου και μίας εξόδου στο τέλος του τμήματος του αγωγού των 50,00μ. για δυνατότητα καθαρισμού δικτύου και αλλαγή κατεύθυνσης.
- δ. Διαμόρφωση υφιστάμενου πεζόδρομου 68,00μ μήκους και πλάτους 2,50μ. με τσιμεντόστρωση για επιφανειακή απορροή.

Αναλυτικότερα, για τις προβλεπόμενες εργασίες απαιτούνται:

- Υψομετρικός έλεγχος - χωροστάθμιση και οριζοντιογραφική χάραξη επί τόπου, των απαιτούμενων στοιχείων και εκσκαφής ορύγματος του φρεατίου. Οι διαστάσεις εκσκαφής ορύγματος του φρεατίου λαμβάνονται (2,60X1,30) με ύψος 1,04μ.

Η κατασκευή του φρεατίου, προβλέπεται σε συγκεκριμένο σημείου επί του δεξιού ερείσματος οδού, χωρίς απαίτηση καθαίρεσης του οδοστρώματος. Οι εξωτερικές διαστάσεις του φρεατίου θα είναι (2,40X1,10) συνολικού ύψους 1,04μ.

- Εργασίες ξυλοτύπων – οπλισμών και σκυροδέτηση του φρεατίου με σκυρόδεμα C16/20. Τα τοιχώματα θα είναι ελάχιστου πάχους 20εκ. και η απόσταση του αγωγού απαγωγής από τον πυθμένα θα είναι τουλάχιστον 25εκ. ώστε να γίνεται η παρακράτηση φερτών. Στο τελείωμα του φρεατίου καθ' ύψος θα προβλεφθεί διαμόρφωση (πατούρα) για τοποθέτηση δύο ηλεκτροσυγκολλητών σχαρών με πλαίσιο εξωτερικών διαστάσεων 0,88X1,08μ.

- Εκσκαφές ορυγμάτων αγωγών. Το πρώτο τμήμα αγωγού θα είναι 50,00μ. και το δεύτερο 30,00μ. με ορθή περίπου αλλαγή κατεύθυνσης. Η ελάχιστη κλίση πυθμένα – αγωγού θα είναι 1,5%

Το πλάτος ορυγμάτων αγωγών λαμβάνεται 0,50μ. και μέσο βάθος 1,10μ.

Το συνολικό ύψος εγκιβωτισμού του αγωγού, θα είναι τουλάχιστον διπλάσιο της διατομής και εν προκειμένου 0,50μ. Μετά το πρώτο τμήμα αγωγού (50,00μ.) προβλέπεται παρεμβολή προκατασκευασμένου φρεατίου με κάλυμμα χυτοσιδήρου και στη συνέχεια κατασκευή του δεύτερου τμήματος του αγωγού 30,00μ. ο οποίος εκβάλλει ελεύθερα εντός του κοινόχρηστου δρόμου που τοποθετείται. (προβλεπόμενη τσιμεντόστρωση διόδου)

Πλήρης επίχωση πάσης φύσεως ορυγμάτων εκσκαφών (φρεατίου – αγωγών) με κατάλληλο θραυστό υλικό λατομείου και τελική διαμόρφωση των επιφανειών επέμβασης.

- Γενική ελαφρά εκσκαφή υφιστάμενου πεζόδρομου, (εντός του οποίου τοποθετείται το τμήμα των 30,00μ. του αγωγού). Διαμόρφωση σκάφης και τελική τσιμεντόστρωση μήκους 68,00μ. και πλάτους 2,50μ. για εξασφάλιση της επιφάνειας ως αποδέκτη επιφανειακής απορροής ομβρίων εκ του φρεατίου.

Συνολικά η δαπάνη θα φτάσει στις 5.853.66 € συν ΦΠΑ (23%) 1.346.34 €.

Γ. Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις υποδείξεις των Μηχανικών του Δήμου και τους νόμους που ισχύουν για τα δημόσια έργα που εκτελούνται στο Νομό Χαλκιδικής.

Β. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΥΔΡ 3.17	μ3	7,50	3,05	22,88
2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00m	ΥΔΡ 3.10.01.01	μ3	54,00	6,70	361,80
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	μ3	42,50	1,65	70,13
4	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150. Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50cm.	ΥΔΡ 5.05.02	μ3	5,70	12,92	73,64
5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	ΥΔΡ 5.04	μ3	50,07	1,55	77,61
6	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	ΥΔΡ 5.08	μ3	16,07	7,32	117,63
7	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΥΔΡ 9.10.04	μ3	1,80	82,00	147,60
8	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΥΔΡ 9.10.03	μ3	30,60	77,00	2.356,20
9	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών.	ΥΔΡ 9.01	μ2	12,02	8,20	98,56
10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας S500 ή S500s	ΟΙΚ 38.20.02	Kg.	275,15	1,07	294,41
11	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10 m, μιας εισόδου και μιας εξόδου διαμέτρου έως D 315 mm	ΥΔΡ 9.42.01	τεμ	1,00	580,00	580,00
12	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ 11.01.02	Kg.	52,00	2,90	150,80
13	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές	ΥΔΡ 11.02.02	Kg.	154,00	3,10	477,40
14	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2. Άγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 12.29.01.05	μμ	82,00	12,50	1.025,00
Δαπάνη εργασιών						5.853,66
ΦΠΑ 23%						1.346,34
Τελική Δαπάνη						7.200,00

Αναθέτει στον Δημήτριο Μαλανδρή, το έργο «Κατασκευή φρεατίου και αγωγού ομβρίων στην περιοχή “Τρίκορφο” Δ.Κ. Πολυγύρου», στο ποσό των επτά χιλιάδων διακοσίων ευρώ (7.200,00 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

- Εγκρίνει και ψηφίζει την πίστωση 7.200,00 € σε βάρος του Κ.Α. 02.25.7312.011 με τίτλο «Κατασκευή φρεατίου και αγωγού ομβρίων στην περιοχή “Τρίκορφο” Δ.Κ. Πολυγύρου» & στο όνομα του δικαιούχου.

- Εξουσιοδοτεί το Δήμαρχο για την υπογραφή της παρούσας σύμβασης

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό 288 / 2013

Αφού αναγνώσθηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως ακολούθως

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**Ακριβές Αντίγραφο
Πολύγυρος 26^η Νοεμβρίου 2013**

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

**ΑΣΤΕΡΙΟΣ ΖΩΓΡΑΦΟΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ**