



18ης Οκτωβρίου 18, 582 00 Έδεσσα

τηλ. 2381025555, fax. 2381051255

**e-mail:** [deyae@hol.gr](mailto:deyae@hol.gr)

**Εργασία:** Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης

**Προϋπολογισμός:** 30.100,00 € (με Φ.Π.Α.)

**Αριθμός Μελέτης:** 35/2013

## ΜΕΛΕΤΗ

*Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης*

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** 30.100.00 €

**Φ.Π.Α.:** 6.923,00 €

**ΣΥΝΟΛΟ:** 37.023,00 €

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- Τεχνική Έκθεση
- Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Προϋπολογισμός



**Εργασία:** Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης

**Προϋπολογισμός:** 30.100.00 € (με Φ.Π.Α.)

**Αριθμός Μελέτης:** 35/2013

Έδεσσα, 23/12/2013

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Για να αντιμετωπιστούν έκτακτες καταστάσεις που απαιτούν άμεση επέμβαση τόσο σε Κ/Χ χώρους όσο και στο δίκτυο που συνδέονται Δημοτικά κτίρια, Σχολεία, Εργατικές πολυκατοικίες, κ.λ.π, καθώς επίσης και για την όσο το δυνατόν καλύτερη συντήρηση του δικτύου ακαθάρτων, κρίνεται αναγκαία η εκτέλεση της εργασίας: «Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης».

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις:

Του Π. Δ. 28/ΦΕΚ 1 Α'/15-1-1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο. Τ. Α.»

Του Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»

Του Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»

Το Ν. 3731/ΦΕΚ 263 Α'/23-12-2008 «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» και ειδικότερα το Αρ. 20 §13.

Του Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»

Το Ν. 3801/ΦΕΚ 163 Α'/4-9-2009 «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης»

Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»

Της Υπουργικής Απόφασης 35130/739/ΦΕΚ 1291 Β'/11-8-2010 «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν. 2362/1995 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων»

Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

Η εργασία θα διαρκέσει μέχρι και τη λήξη του έτους 2014 με δυνατότητα παράτασης μέχρι την εξάντληση του συμβατικού αντικειμένου

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε σαράντα τέσσερις χιλιάδες εννιακόσια πενήντα ευρώ (30.100,00 €) επί πλέον Φ.Π.Α. 23%.

Ο Συντάξας

ΣΥΡΚΟΥ ΕΛΕΝΗ

Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Υδραυλικών έργων Τ.Υ.Δ.Ε.

ΝΕΣΛΕΧΑΝΙΔΗΣ ΣΑΒΒΑΣ

Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός



**Εργασία:** Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης

**Προϋπολογισμός:** 30.100,00 € (με Φ.Π.Α.)

**Αριθμός Μελέτης:** 35/2013

Έδεσσα, 23/12/2013

## ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>

*Αντικείμενο της εργασίας - Διατάξεις που ισχύουν*

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά τον **έλεγχο, την συντήρηση και τον καθαρισμό των δικτύων αποχέτευσης** της Δ.Ε.Υ.Α. Έδεσσας για το έτος 2014.

Η εκτέλεση της εργασίας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις :

Του Π. Δ. 28/ΦΕΚ 1 Α'/15-1-1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο. Τ. Α.»

Του Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»

Του Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»

Το Ν. 3731/ΦΕΚ 263 Α'/23-12-2008 «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» και ιδιαίτερα την 13η παράγραφο του 20ου άρθρου

Του Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»

Το Ν. 3801/ΦΕΚ 163 Α'/4-9-2009 «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης»

Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»

Της Υπουργικής Απόφασης 35130/739/ΦΕΚ 1291 Β'/11-8-2010 «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν. 2362/1995 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων»

Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

## **ΑΡΘΡΟ 2°**

### *Συμβατικά στοιχεία*

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β) Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- γ) Τεχνική Έκθεση
- δ) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- ε) Τιμολόγιο – Τιμές Εφαρμογής

## **ΑΡΘΡΟ 3°**

### *Εγγύηση συμμετοχής*

Κάθε προσφορά συνοδεύεται από εγγύηση συμμετοχής υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που θα καλύπτει το 5 % της συνολικής ενδεικτικά προϋπολογισθείσας αξίας, δηλαδή τουλάχιστον **1.505,00 €** σύμφωνα με το άρθρο 15 παρ. 7 του Π. Δ. 28/1980.

## **ΑΡΘΡΟ 4°**

### *Προσφορές*

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου αναδόχου, ο οποίος θα αναλάβει τελικά την παρούσα εργασία, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Συνεπώς σε αυτή την περίπτωση οι τιμές μονάδας της προσφοράς του αναδόχου για τις προς παροχή υπηρεσίες θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα παροχή υπηρεσιών, δηλαδή τουλάχιστον μέχρι την ολοκλήρωση της παροχής των συνολικών ποσοτήτων των υπηρεσιών που προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του αναδόχου θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

Σημειώνεται εδώ ότι σε κάθε υποψήφιο ανάδοχο θα διατίθεται έντυπο προϋπολογισμού προσφοράς, παρόμοιας μορφής με τον πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης, το οποίο ο υποψήφιος προμηθευτής θα μπορεί προαιρετικά να συμπληρώνει, αν κρίνει ότι τον διευκολύνει για την κατάθεση της οικονομικής προσφοράς του.

## **ΑΡΘΡΟ 5°**

### *Σύμβαση*

Ο ανάδοχος της εργασίας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος να προσέλθει προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την κατά το 6° άρθρο της παρούσας εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

## **ΑΡΘΡΟ 6°**

### *Εγγύηση καλής εκτέλεσης - Πληρωμή*

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 5 % επί του συνόλου του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης. (δηλαδή πρέπει να είναι τουλάχιστον **1.505,00 €**), και παρέχεται με εγγυητική επιστολή ισχύος μέχρι 301/6/2015. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της εργασίας μετά την παραλαβή των εργασιών από την αρμόδια επιτροπή. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της καλής εκτέλεσης της εργασίας και με τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής και την προσκόμιση των τιμολογίων.

## **Αρθρο 7°**

### *Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου*

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της Παροχής Υπηρεσίας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ.28/1980.

## **Αρθρο 8°**

### *Πλημμελής παροχή υπηρεσιών*

Εφ' όσον οι παρούσες παροχές υπηρεσιών δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τις αποκαταστήσει ή βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

## **Αρθρο 9°**

### *Φόροι - τέλη - κρατήσεις*

Ο ανάδοχος πρέπει να έχει υπόψη του ότι είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει όλους τους νόμιμους φόρους , τέλη και κρατήσεις , που ισχύουν από τη μέρα που έγινε ο διαγωνισμός.

Επίσης είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει στο εργατοτεχνικό προσωπικό τα δώρα του Πάσχα των Χριστουγέννων, τις άδειες, τα επιδόματα αδείας , και τις προσαυξήσεις των ημερών υποχρεωτικής αργίας, αν χρειασθεί τις ημέρες αυτές το προσωπικό του, σύμφωνα με τις αποφάσεις του Υπουργείου Εργασίας.

Αν μετά την ημερομηνία του διαγωνισμού επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν, το αντίστοιχο ποσό πληρώνεται επί πλέον ή εκπίπτει αντίστοιχα, από τους λογαριασμούς του αναδόχου.

Τον ανάδοχο τέλος βαρύνουν τα οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης, τα κηρύκεια και τα λοιπά έξοδα της δημοπρασίας.

### **Άρθρο 10°**

#### *Μελέτη συνθηκών του έργου.*

Η έννοια της επιδόσεως της προσφοράς του αναδόχου είναι ότι αυτός είχε και πήρε υπόψη του κατά τη σύνταξη της προσφοράς της γενικές και τοπικές συνθήκες του έργου, δηλαδή τη θέση του έργου και των τμημάτων αυτού, τις απαιτούμενες μεταφορές, τη διάθεση, διαχείριση και αποθήκευση των υλικών, την κατάσταση των δρόμων, την ανάγκη για κατασκευή δρόμων για προσπέλαση, την ευχέρεια για εξεύρεση εργατικού προσωπικού, νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, τις καιρικές συνθήκες, τη δίαιτα των ρευμάτων, και οποιεσδήποτε άλλες τοπικές, ειδικές και γενικές συνθήκες, τα πιθανά ζητήματα που θα προκύψουν, τα οποία με οποιονδήποτε τρόπο μπορεί να επηρεάσουν το κόστος του έργου και ότι τα έργα θα εκτελεσθούν σύμφωνα με την σύμβαση με την οποία πρέπει να συμμορφωθεί ο ανάδοχος.\_

### **Άρθρο 11°**

#### *Ατυχήματα και ζημίες.*

Οι ανάδοχοι έργων που εκτελούνται μέσα σε ασφαλιστικές περιοχές Ι.Κ.Α. είναι υποχρεωμένοι να ασφαλίζουν όλο το προσωπικό που θα απασχολήσουν. Σε περίπτωση έργων που εκτελούνται εκτός ασφαλιστικών περιοχών Ι.Κ.Α., οι ανάδοχοι είναι υποχρεωμένοι να συνεχίσουν την ασφάλιση του προσωπικού που είναι ασφαλισμένο στο Ι.Κ.Α. και δεν έχει διακοπή η ασφάλιση του. Το υπόλοιπο προσωπικό είναι επίσης υποχρεωμένος να το ασφαλίσει σε μια από τις αναγνωρισμένες από το Δημόσιο ασφαλιστικές εταιρίες. Η δαπάνη για τα ασφάλιστρα συνολικά, για εργοδοτική εισφορά και εισφορά του ασφαλισμένου βαρύνει τον ανάδοχο. Σε καμιά περίπτωση δεν επιβαρύνεται ο εργοδότης με αποζημιώσεις για ατυχήματα του προσωπικού του αναδόχου, και με αποζημιώσεις για ζημίες που προκαλεί το προσωπικό του αναδόχου ή τα μεταφορικά του μέσα σε ξένες ιδιοκτησίες και σε έργα του Δημοσίου , Δήμων και Κοινοτήτων και κάθε είδους κοινωφελή έργα.

### **Άρθρο 12°**

#### *Πρόληψη ατυχημάτων – Μέτρα υγιεινής και ασφάλειας και κυκλοφορίας.*

Ο ανάδοχος ανεξάρτητα από τις υποχρεώσεις και τις ευθύνες του που απορρέουν από τις διατάξεις που ισχύουν, παίρνει μέτρα για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του και σε κάθε τρίτο, καθώς και για την παροχή πρώτων βοηθειών σε αυτούς, διατηρεί και ενημερώνει Φάκελο Ασφάλειας Έργου (Φ.Α.Υ.).

Διαταγές της υπηρεσίας σχετικά με την εξασφάλιση της κυκλοφορίας εφαρμόζονται με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου.

Ο ανάδοχος διατηρεί το κατάλληλο φαρμακευτικό υλικό για την παροχή των πρώτων βοηθειών.

### **ΑρΘΡΟ 13°**

#### *Εξοφλητικός λογαριασμός*

Ο εξοφλητικός λογαριασμός εκδίδεται μετά την παραλαβή των παροχών υπηρεσιών.

### **Αρθρο 14°**

#### *Διάρκεια και παραλαβή της εργασίας*

Η διάρκεια της εργασίας θα είναι μέχρι και τη λήξη του τρέχοντος ημερολογιακού έτους με δυνατότητα παράτασης μέχρι την εξάντληση του συμβατικού αντικειμένου.

Η παραλαβή της εργασίας ενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των όποιων ανωμαλιών. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, η Δ.Ε.Υ.Α. Έδεσσας δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση τούτων σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ενεργείται βάσει των κείμενων διατάξεων ως την πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγύησης.

Ο Συντάξας

ΣΥΡΚΟΥ ΕΛΕΝΗ

Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Υδραυλικών έργων Τ.Υ.Δ.Ε.

ΝΕΣΛΕΧΑΝΙΔΗΣ ΣΑΒΒΑΣ

Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός





**Εργασία:** Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης

**Προϋπολογισμός:** 30.100,00 € (με Φ.Π.Α.)

**Αριθμός Μελέτης:** 35/2013

Έδεσσα, 23/12/2013

## ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>

*Αντικείμενο της εργασίας - Διατάξεις που ισχύουν*

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά στον έλεγχο, στην συντήρηση και στον καθαρισμό των δικτύων αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α. Έδεσσας για το έτος 2012.

Η εκτέλεση της εργασίας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις :

Του Π. Δ. 28/ΦΕΚ 1 Α'/15-1-1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο. Τ. Α.»

Του Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»

Του Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»

Το Ν. 3731/ΦΕΚ 263 Α'/23-12-2008 «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» και ιδιαίτερα την 13η παράγραφο του 20ου άρθρου

Του Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»

Το Ν. 3801/ΦΕΚ 163 Α'/4-9-2009 «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης»

Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»

Της Υπουργικής Απόφασης 35130/739/ΦΕΚ 1291 Β'/11-8-2010 «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν. 2362/1995 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων»

Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

## **ΑΡΘΡΟ 2ο**

### *Τεχνικές Προδιαγραφές*

Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει τουλάχιστον ένα Μηχάνημα Έργων τύπου αποφρακτικό με τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

- Αντλία πίεσεως παροχής 600 lt/min και πίεσης 160 bar τουλάχιστον
- Αντλία αναρρόφησης παροχής 4'' τουλάχιστον
- Χωρητικότητα δεξαμενής 12 m<sup>3</sup> τουλάχιστον
- 2 λάστιχα καθαρισμού παροχής τουλάχιστον 1'' και ½''

Ο ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει μαζί με τα δικαιολογητικά του Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 στην οποία να δηλώνεται ότι τα μηχανήματα που διαθέτει τηρούν τις παραπάνω προδιαγραφές καθώς και φωτοαντίγραφο της άδειας κυκλοφορίας - χρήσης ή την Έγκριση τύπου Μηχανήματος Έργων όπου θα φαίνεται ξεκάθαρα τα χαρακτηριστικά των μηχανημάτων. Επίσης θα πρέπει να προσκομίσει φωτοαντίγραφο της σχετικής άδειας χειριστή του αποφρακτικού μηχανήματος.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος εντός 24 ωρών από την ειδοποίηση της Υπηρεσίας να προβεί στην εκτέλεση των ανατιθεμένων εργασιών.

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιαδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την εκτέλεση των εργασιών και οφείλει να λαμβάνει όλα τα μέτρα ασφαλείας για την προστασία του προσωπικού, των μηχανημάτων, εγκαταστάσεων κ.λ.π. καθώς και για τους διερχόμενους πεζούς και οχήματα.

Ακόμα ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος αν το προσωπικό, καθώς και τα οχήματα, μηχανήματα και λοιπά μέσα τα οποία χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των εργασιών, πληρούν τα προβλεπόμενα από την κείμενη νομοθεσία, καθώς και αν εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία μέτρα προστασίας και ασφάλειας.

Ο Συντάξας

ΣΥΡΚΟΥ ΕΛΕΝΗ

Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Υδραυλικών έργων Τ.Υ.Δ.Ε.

ΝΕΣΛΕΧΑΝΙΔΗΣ ΣΑΒΒΑΣ

Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΔΕΣΣΑΣ**

**ΔΕΥΑΕ**

Έδεσσα, 16/1/2012

**Εργασία:** Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης

**Προϋπολογισμός:** 44.925,00 € (με Φ.Π.Α.)

**Αριθμός Μελέτης:** 1/2012

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

<b>α/α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ</b>
1.	Απόφραξη δικτύου αποχέτευσης ανά μέτρο μήκους αγωγού	m	8.500,00	3.10 €	26.350,00 €
2.	Απόφραξη δικτύου αποχέτευσης ανά φρεάτιο επίσκεψης	τεμ	150,00	25,00 €	3.750,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>					<b>30.100,00 €</b>
Φ.Π.Α. 23%					6.923,00 €
<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>37.023,00 €</b>

Ο Συντάξας

ΣΥΡΚΟΥ ΕΛΕΝΗ

Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Υδραυλικών έργων Τ.Υ.Δ.Ε.

ΝΕΣΛΕΧΑΝΙΔΗΣ ΣΑΒΒΑΣ

Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός



**Εργασία:** Αποφράξεις δικτύου αποχέτευσης

**Προϋπολογισμός:** 30.100,00 € (πλέον Φ.Π.Α.)

**Αριθμός Μελέτης:** 35/2013

Έδεσσα, 23/12/2013

### ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1.	Απόφραξη δικτύου αποχέτευσης ανά μέτρο μήκους αγωγού	m	8.500,00		
2.	Απόφραξη δικτύου αποχέτευσης ανά φρεάτιο επίσκεψης	τεμ	150,00		
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ					
Φ.Π.Α. 23%					
<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					

Ο προσφέρων

..../..../2014