

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΦΩΝ
Ταχ.Δ/ση: Λ.Καραμανλή & 4ης Ανωνόμου
Αμφισσα, ΤΚ 33100
Τηλ.:22650 79197, 22650 79198
Φαξ:22650 79194
E-mail: info@deyadelphi.gr

Εργασία: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΕΠΙΣΚΕΥΗ
Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
(ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ &
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
(ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)

CPV: 50511000-0
(Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης αντλιών)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 17.224,47€ ΜΕ Φ.Π.Α.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	Τεχνική Περιγραφή
2	Τιμολόγιο Μελέτης
3	Συγγραφή Υποχρεώσεων
4	Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΦΩΝ**
Ταχ.Δ/ση: Λ.Καραμανλή & 4ης Ανωνύμου
Άμφισσα, ΤΚ 33100
Τηλ.:22650 79197, 22650 79198
Φαξ:22650 79194
E-mail: info@deyadelphi.gr

**Εργασία: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΕΠΙΣΚΕΥΗ
Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
(ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ &
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά σε εργασίες επισκευής και συντήρησης αντλιών ύδρευσης και αποχέτευσης στις εγκαταστάσεις της ΔΕΥΑ Δήμου Δελφών (δυλιστήρια, αντλιοστάσια κ.λπ.) σύμφωνα με τις υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας της επιχείρησης.

Η εργασία είναι απαραίτητα να εκτελεστεί από ιδιώτες, διότι η ΔΕΥΑ Δήμου Δελφών στερείται εξειδικευμένου προσωπικού για τέτοιου είδους εργασία.

Συγκεκριμένα προβλέπονται οι παρακάτω εργασίες:

Αποξήλωση υδραυλική και ηλεκτρολογική των αντλητικών συγκροτημάτων. Ανέλκυση και καθαρισμός τους. Μεταφορά στις εγκαταστάσεις και αποσυναρμολόγηση των συγκροτημάτων. Έλεγχος της φυγοκεντρικής περρωτής, δακτυλίων ΙΝΟΧ και ένοσφαιρων τριβών. Έλεγχος καλωδίων μοτέρ και λουπής λειτουργίας. Αντικατάσταση των εξαρτημάτων όπου απαιτείται. Συναρμολόγηση των αντλητικών συγκροτημάτων και πλήρωση με το λιπαντικό μέσο. Εγκατάσταση των αντλιών και σύνδεση υδραυλική και ηλεκτρολογική.

Η επισκευή θα γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό με εμπειρία σε αντλητικά συγκροτήματα με την χρήση των απαραίτητων εργαλείων και μικρο-υλικών. Η ημερήσια αποζημίωση θα καλύπτει όλες τις δαπάνες όπως προβλέπεται στο σχετικό άρθρο του τιμολογίου για εργασία 7,75 ωρών.

Η εκτέλεση, παραλαβή και πληρωμή των εργασιών θα γίνει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις που αναφέρονται στη συγγραφή υποχρεώσεων. Για την συγκεκριμένες εργασίες επισκευής θα απαιτηθεί ένας τεχνίτης μηχανουργός.

Οι τιμές που θα χρησιμοποιηθούν για κάθε εργασία προβλέπονται στο τιμολόγιο μελέτης. Το σύνολο των απαιτούμενων εργασιών είναι προϋπολογισμού 17.224,47€ με το Φ.Π.Α. Υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση στον εγκεκριμένο Π/Υ της ΔΕΥΑ Δήμου Δελφών έτους 2020 και οι υπηρεσίες θα βαρύνουν τους κωδικούς 62.07.80.04 με τίτλο: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ» με πιστώσεις ύψους 13.890,70€ και τον κωδικό 54.00.29 με τίτλο: «Φ.Π.Α. Εξόδων - Δαπανών» με πιστώσεις ύψους 3.333,77€.

Χρόνος περαίωσης: 6Μήνες

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΦΩΝ
Ταχ.Δ/ση: Λ.Καραμανλή & 4ης Ανωνύμου
Άμφισσα, ΤΚ 33100
Τηλ.:22650 79197, 22650 79198
Φαξ:22650 79194
E-mail: info@deyadelphi.gr

Εργασία: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΕΠΙΣΚΕΥΗ
Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
(ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ &
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α.Τ. 1

Για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης αντλιών ύδρευσης και αποχέτευσης θα απαιτηθεί ένας τεχνίτης μηχανουργός.

Η ημερήσια αποζημίωση θα καλύπτει όλες τις δαπάνες (ημερήσια αποζημίωση - ασφαλιστικές εισφορές -λοιπούς φόρους και κρατήσεις) για εργασία 7,75 ωρών.

Ημερομίσθιο

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 81,71

(Ολογράφως) : Ογδόντα ένα ευρώ και εβδομήντα ένα λεπτά

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΡΙΑΝΤΗΣ
ΠΕ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΦΩΝ
Ταχ.Δ/ση: Λ.Καραμανλή & 4ης Ανωνύμου
Άμφισσα, ΤΚ 33100
Τηλ.:22650 79197, 22650 79198
Φαξ:22650 79194
E-mail: info@deyadelphi.gr

Εργασία: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΕΠΙΣΚΕΥΗ
Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
(ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ &
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο συγγραφής

Με την παρούσα προβλέπονται εργασίες επισκευής και συντήρησης αντλιών ύδρευσης και αποχέτευσης στις εγκαταστάσεις της ΔΕΥΑ Δήμου Δελφών (δυλιστήρια, αντλιοστάσια κ.λπ.) σύμφωνα με τις υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας της επιχείρησης. Το σύνολο των απαιτούμενων εργασιών είναι προϋπολογισμού 17.224,47€ με το Φ.Π.Α. Υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση στον εγκεκριμένο Π/Υ της ΔΕΥΑ Δήμου Δελφών έτους 2020 και οι υπηρεσίες θα βαρύνουν τους κωδικούς 62.07.80.04 με τίτλο: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ» με πιστώσεις ύψους 13.890,70€ και τον κωδικό 54.00.29 με τίτλο: «Φ.Π.Α. Εξόδων - Δαπανών» με πιστώσεις ύψους 3.333,77€.

Άρθρο 2^ο Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

- οι διατάξεις του Ν.4412/16
- οι όροι της σύμβασης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας
- Ν.3852/2010 Καλλικράτης
- Ν.3463/2006 Δ.Κ.Κ και οι
- Οι διατάξεις της παρ.13 του άρθρου 20 του Ν.3731/2008

Άρθρο 3^ο Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι

- 1.Το τιμολόγιο μελέτης και η προσφορά του αναδόχου
- 2.Η συγγραφή υποχρεώσεων
- 3.Η Τεχνική περιγραφή

Άρθρο 4^ο Χρόνος Εκτέλεσης της εργασίας

Οι εργασίες-υπηρεσίες θα εκτελεστούν για διάστημα έξι (6) μηνών. Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπιπτος (άρθρο 217 παρ.2 του Ν.4412/16).

Άρθρο 5^ο Υποχρεώσεις του αναδόχου

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει άμεσα τις υπηρεσίες όπως αυτές αναλυτικά αναφέρονται στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή. Να διαθέτει ανάλογη ή παρόμοια εμπειρία και αν χρησιμοποιεί προσωπικό να είναι έμπειρο και εκπαιδευμένο. Να έχει διάρθρωση και οργάνωση ικανή να παρέχει εργασία κατά τρόπο υπεύθυνο απρόσκοπτο και αποτελεσματικό που να πιστοποιείται ανάλογα με την προσφορά του.

Οι ποσότητες επεμβάσεων της προσμέτρησης έχουν υπολογιστεί κατ' εκτίμηση. Ο ανάδοχος θα κάνει τις απαραίτητες σύμφωνα με τις ανάγκες επεμβάσεις, με την τιμή της προσφοράς του μέχρι εξάντλησης του συμβατικού ποσού.

Ο ανάδοχος έχει αποκλειστικά και εξολοκλήρου τις ευθύνες του εργοδότη για το κατά την εκτέλεση της εργασίας απασχολούμενο προσωπικό (ασφάλιση κλπ).

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου.

Άρθρο 6° Υποχρεώσεις του φορέα

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία είναι απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας.

Άρθρο 7° Ανώτερη βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανώτερα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανώτερα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 8° Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Άρθρο 9° Υπογραφή Σύμβασης

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης (άρθρο 105 παρ.4 Ν.4412/16). Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Άρθρο 10° Παραλαβή Υπηρεσιών

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά και οι υπηρεσίες που παραδόθηκαν. (άρθρο 202 Ν.4412/16). Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 221 και την παράγραφο 1 του άρθρου 219 του Ν.4412/16.

Άρθρο 11° Τρόπος πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **17.224,47€**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού, για το διάστημα ισχύος της εντολής. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από την έκδοση σχετικού δελτίου παροχής υπηρεσιών του εντολοδόχου και ανάλογα με την παράδοση των εργασιών (τμηματικά). Η πληρωμή της υπηρεσίας στον ανάδοχο θα γίνει με εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας της τμηματικής

παραλαβής (άρθρο 200 παρ.3 του Ν.4412/16). Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της εντολής.

Άρθρο 12° : Φόροι , τέλη , κρατήσεις

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους , τέλη , δεσμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας.

Άρθρο 13° Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανιστούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΡΙΑΝΤΗΣ
ΠΕ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΦΩΝ
Ταχ.Δ/ση: Λ.Καραμανλή & 4ης Ανωνύμου
Άμφισσα, ΤΚ 33100
Τηλ.:22650 79197, 22650 79198
Φαξ:22650 79194
E-mail: info@deyadelphi.gr

Εργασία: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΕΠΙΣΚΕΥΗ
Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
(ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ &
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T.	Μον. Μέτρησης	Ποσό- τητα	Τιμή Μονάδας (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
1	Ημερομίσθιο εξειδικευμένου τεχνίτη (τεχνίτης μηχανουργός)	1	Ημερομίσθιο	170	81,71	13.890,70

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ: 13.890,70

ΦΠΑ 24% : 3.333,77

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : **17.224,47**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 26/03/2020

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΡΙΑΝΤΗΣ
ΠΕ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ