



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

# «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ- ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ»

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
3. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
5. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
6. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
7. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**ΜΕΛΕΤΗ: ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΕΥΑΚ**

Καλαμάτα Μάιος 2019



**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ**  
**ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**  
**ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**ΕΡΓΑΣΙΑ:**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ- ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ**  
**ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**ΣΠΑΡΤΗΣ 46 ΚΑΛΑΜΑΤΑ 24100**  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**  
**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**  
**Βασιλειάδης Μιχαήλ**  
**ΤΗΛΕΦ: 2721069940 FAX:2721063914**  
**E MAIL: hm@deyakal.gr**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την κάλυψη αναγκών συντήρησης όλων των υπολογιστών των περιφερειακών αυτών και των ενσύρματων και ασύρματων δικτύων των εγκαταστάσεων της Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας για το έτος 2019 - 2020.

Η ΔΕΥΑΚ έχει ένα μεγάλο αριθμό υπολογιστών και δικτύων, ασύρματων, ενσύρματων και μέσω κινητής τηλεφωνίας GPRS.

Σε επίπεδο εγκατεστημένης υπολογιστικής ισχύς και δικτύων, οι κυριότερες μονάδες είναι η εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων και τα κεντρικά γραφεία της επιχείρησης. Η ανάγκη για συνεχή και αποδοτική λειτουργία των εγκαταστάσεων αυτών επιβάλλει την συνεχή επίβλεψη – συντήρηση τους αλλά και την άμεση κάθε φορά αποκατάσταση των εμφανιζομένων βλαβών.

Στην παρούσα χρονική στιγμή οι συγκεκριμένες ανάγκες καλύπτονταν από διάφορες επιχείρησης που δραστηριοποιούνται στον χώρο στην πόλη της Καλαμάτας κάθε φορά που εμφανίζονταν μια βλάβη.

Η επιχείρηση δεν έχει κανέναν διαθέσιμο υπάλληλο ώστε να αναλάβει αυτές τις αρμοδιότητες. Με τις δεδομένες συνθήκες η σύναψη σύμβασης παροχής υπηρεσιών με έναν συνεργάτη με τις παρακάτω ιδιότητες και γνώσεις είναι απαραίτητη.

### **Απαιτούμενα προσόντα**

1. Πτυχίο Πανεπιστημιακής (Α.Ε.Ι.) ή Τεχνολογικής εκπαίδευσης (Τ.Ε.Ι.) συναφών επιστημονικών πεδίων με αυτά της πληροφορικής ή ηλεκτρονικής ή δικτύων υπολογιστών ή ασύρματων δικτύων επικοινωνιών.
2. Αποδεδειγμένη γνώση συντήρησης υπολογιστών και περιφερειακών.
3. Αποδεδειγμένη γνώση εγκατάστασης τοπικών δικτύων και διαχείρισης τους σε υλιστικό επίπεδο. ( κατασκευή δομημένης καλωδίωσης)
4. Αποδεδειγμένη γνώση διαχείρισης τοπικών δικτύων και διαχείρισης τους σε επίπεδο λογισμικού. ( εγκατάσταση και διαχείριση εξυπηρετητών, δρομολόγηση δικτύων)
5. Αποδεδειγμένη γνώση εγκατάστασης ασύρματων δικτύων και διαχείρισης τους σε υλιστικό επίπεδο. (κατασκευή ασύρματων γεφυρών, οι ασύρματες τοπολογίες αστέρα) Ο συνεργάτης θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος εγκαταστάτης για τις συσκευές ασύρματης δικτύωσης που διαθέτει η επιχείρηση οι οποίες είναι της εταιρίας Ubiquiti.
6. Αποδεδειγμένη γνώση διαχείρισης ασύρματων δικτύων και διαχείρισης τους σε επίπεδο λογισμικού. (δρομολόγηση δικτύων) Ο συνεργάτης θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος διαχειριστής ασύρματων συστημάτων για τις συσκευές ασύρματης δικτύωσης που διαθέτει η επιχείρηση οι οποίες είναι της εταιρίας Ubiquiti.

### **Υποχρεώσεις**

1. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την επιχείρηση σε αντλιοστάσια ύδρευσης, αποχέτευσης, και στην μονάδα επεξεργασίας λυμάτων, και θα έχει σχέση είτε με εγκατάσταση υπολογιστικών συστημάτων είτε με εγκατάσταση δικτύων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται άμεσα σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη υπολογιστών και περιφερειακών κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στα γραφεία της επιχείρησης και όλη την εβδομάδα αν είναι για βλάβη στην ΕΕΛ.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται άμεσα σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη στα ασύρματα και ενσύρματα δίκτυα κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στα γραφεία της επιχείρησης και όλη την εβδομάδα αν είναι για βλάβη στην ΕΕΛ ή στα αντλιοστάσια ύδρευσης και αποχέτευσης.
4. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την όποια συντήρηση, αναβάθμιση ή επέκταση δικτύων ασύρματων ή ενσύρματων υποδειχτεί από την υπηρεσία, εκτός από την περίπτωση που η επέκταση αυτή δεν είναι μικρής κλίμακας ή εντάσσεται σε διαδικασία νέων έργων ή προμηθειών.
5. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την όποια συντήρηση, αναβάθμιση ή επέκταση των υπολογιστικών συστημάτων υποδειχτεί από την υπηρεσία.
6. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την όποια συντήρηση, αναβάθμιση ή επέκταση των κλειστών κυκλωμάτων καμερών παρακολούθησης της επιχείρησης.

Οι εγκαταστάσεις που θα πρέπει να επισκέπτεται και να συντηρεί ή να αναβαθμίζει:

1. Η εγκατεστημένη υπολογιστική ισχύς της επιχείρησης είναι:
  - **30 Υπολογιστές**
  - **1 πλότερ**
  - **20 εκτυπωτές λέιζερ**
  - **11 εξυπηρετητές (Server)**
2. Εγκαταστάσεις δομημένης καλωδίωσης της επιχείρησης είναι:
  - **Δομημένη καλωδίωση ΕΕΛ**
  - **Δομημένη καλωδίωση συνεργείων ΔΕΥΑΚ**
  - **Δομημένη καλωδίωση κεντρικών γραφείων ΔΕΥΑΚ**
3. Εγκαταστάσεις ασύρματης δικτύωσης της επιχείρησης είναι:
  - **Ασύρματο δίκτυο (τοπολογία αστέρα) αυτοματισμών ΕΕΛ**
  - **Ασύρματο δίκτυο (τοπολογία γεφυρών) αυτοματισμών αντλιοστασίων ύδρευσης**
  - **Ασύρματο δίκτυο (τοπολογία γεφυρών) αυτοματισμών αντλιοστασίων αποχέτευσης**
  - **Ασύρματο δίκτυο (μέσω κινητής τηλεφωνίας GPRS/3G) αυτοματισμών αντλιοστασίων ύδρευσης και αποχέτευσης**
  - **Τοπικά ασύρματα δίκτυα ΕΕΛ και γραφείων ΔΕΥΑΚ**
4. Συστήματα παρακολούθησης εγκαταστάσεων:
  - **Κλειστά κυκλώματα καμερών για την παρακολούθηση των εγκαταστάσεων ΕΕΛ και συνεργείων – αποθήκης ΔΕΥΑΚ**

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία που θα χρησιμοποιεί είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Στην περίπτωση που οι όροι του συμφωνητικού δεν τηρούνται κατά την εκτίμηση της Υπηρεσίας, η συνεργασία διακόπτεται χωρίς οποιαδήποτε απαίτηση από τον ανάδοχο.

Το συμφωνητικό που θα συνταχθεί θα ισχύει για δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης. Ο Φ.Π.Α. καταβάλλεται από την Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας η επιχείρηση έχει την δυνατότητα να επεκτείνει την σύμβαση για τρεις μήνες έως ότου να ολοκληρωθεί νέος διαγωνισμός.

**Καλαμάτα Μάιος 2019**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΠΑΖΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ**  
**ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**  
**ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**ΕΡΓΑΣΙΑ:**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ- ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ**  
**ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**ΣΠΑΡΤΗΣ 46**  
**ΚΑΛΑΜΑΤΑ 24100**  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**  
**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Βασιλειάδης Μιχαήλ**  
**ΤΗΛΕΦ: 2721069940 FAX:2721063914**  
**E MAIL: hm@deyakal.gr**

## **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

Η παρούσα αποτελεί την συγγραφή υποχρεώσεων του αναδόχου που αφορά την κάλυψη αναγκών συντήρησης, επισκευών και επέκτασης όλων των πληροφοριακών συστημάτων και δικτύων των εγκαταστάσεων της Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας για το έτος 2019 - 2020.

Η ΔΕΥΑΚ έχει ένα μεγάλο αριθμό υπολογιστών και δικτύων, ασύρματων, ενσύρματων και μέσω κινητής τηλεφωνίας GPRS.

Σε επίπεδο εγκατεστημένης υπολογιστικής ισχύς και δικτύων, οι κυριότερες μονάδες είναι η εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων και τα κεντρικά γραφεία της επιχείρησης. Η ανάγκη για συνεχή και αποδοτική λειτουργία των εγκαταστάσεων αυτών επιβάλλει την συνεχή επίβλεψη – συντήρηση τους αλλά και την άμεση κάθε φορά αποκατάσταση των εμφανιζομένων βλαβών.

Στην παρούσα χρονική στιγμή οι συγκεκριμένες ανάγκες καλύπτονταν από διάφορες επιχείρησης που δραστηριοποιούνται στον χώρο στην πόλη της Καλαμάτας κάθε φορά που εμφανίζονταν μια βλάβη.

Η επιχείρηση δεν έχει κανέναν διαθέσιμο υπάλληλο ώστε να αναλάβει αυτές τις αρμοδιότητες. Με τις δεδομένες συνθήκες η σύναψη σύμβασης παροχής υπηρεσιών με έναν συνεργάτη με τις παρακάτω ιδιότητες και γνώσεις είναι απαραίτητη.

### **Απαιτούμενα προσόντα**

7. Πτυχίο Πανεπιστημιακής (Α.Ε.Ι.) ή Τεχνολογικής εκπαίδευσης (Τ.Ε.Ι.) συναφών επιστημονικών πεδίων με αυτά της πληροφορικής ή ηλεκτρονικής ή δικτύων υπολογιστών ή ασύρματων δικτύων επικοινωνιών.
8. Αποδεδειγμένη γνώση συντήρησης υπολογιστών και περιφερειακών.
9. Αποδεδειγμένη γνώση εγκατάστασης τοπικών δικτύων και διαχείρισης τους σε υλιστικό επίπεδο.( κατασκευή δομημένης καλωδίωσης)
10. Αποδεδειγμένη γνώση διαχείρισης τοπικών δικτύων και διαχείρισης τους σε επίπεδο λογισμικού. ( εγκατάσταση και διαχείριση εξυπηρετητών, δρομολόγηση δικτύων)
11. Αποδεδειγμένη γνώση εγκατάστασης ασύρματων δικτύων και διαχείρισης τους σε υλιστικό επίπεδο. (κατασκευή ασύρματων γεφυρών, οι ασύρματες τοπολογίες αστέρια) Ο συνεργάτης θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος εγκαταστάτης για τις συσκευές ασύρματης δικτύωσης που διαθέτει η επιχείρηση οι οποίες είναι της εταιρίας Ubiquiti.
12. Αποδεδειγμένη γνώση διαχείρισης ασύρματων δικτύων και διαχείρισης τους σε επίπεδο λογισμικού. (δρομολόγηση δικτύων) Ο συνεργάτης θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος διαχειριστής ασύρματων συστημάτων για τις συσκευές ασύρματης δικτύωσης που διαθέτει η επιχείρηση οι οποίες είναι της εταιρίας Ubiquiti.

## Υποχρεώσεις

7. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την επιχείρηση σε αντλιοστάσια ύδρευσης, αποχέτευσης, και στην μονάδα επεξεργασίας λυμάτων, και θα έχει σχέση είτε με εγκατάσταση υπολογιστικών συστημάτων είτε με εγκατάσταση δικτύων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
8. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται άμεσα σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη υπολογιστών και περιφερειακών κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στα γραφεία της επιχείρησης και όλη την εβδομάδα αν είναι για βλάβη στην ΕΕΛ.
9. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται άμεσα σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη στα ασύρματα και ενσύρματα δίκτυα κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στα γραφεία της επιχείρησης και όλη την εβδομάδα αν είναι για βλάβη στην ΕΕΛ ή στα αντλιοστάσια ύδρευσης και αποχέτευσης.
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την όποια συντήρηση, αναβάθμιση ή επέκταση δικτύων ασύρματων ή ενσύρματων υποδειχτεί από την υπηρεσία, εκτός από την περίπτωση που η επέκταση αυτή δεν είναι μικρής κλίμακας ή εντάσσεται σε διαδικασία νέων έργων ή προμηθειών.
11. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την όποια συντήρηση, αναβάθμιση ή επέκταση των υπολογιστικών συστημάτων υποδειχτεί από την υπηρεσία.
12. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την όποια συντήρηση, αναβάθμιση ή επέκταση των κλειστών κυκλωμάτων καμερών παρακολούθησης της επιχείρησης.

Οι εγκαταστάσεις που θα πρέπει να επισκέπτεται και να συντηρεί ή να αναβαθμίζει:

5. Η εγκατεστημένη υπολογιστική ισχύς της επιχείρησης είναι:
  - **30 Υπολογιστές**
  - **1 πλότερ**
  - **20 εκτυπωτές λέιζερ**
  - **11 εξυπηρετητές (Server)**
6. Εγκαταστάσεις δομημένης καλωδίωσης της επιχείρησης είναι:
  - **Δομημένη καλωδίωση ΕΕΛ**
  - **Δομημένη καλωδίωση συνεργείων ΔΕΥΑΚ**
  - **Δομημένη καλωδίωση κεντρικών γραφείων ΔΕΥΑΚ**
7. Εγκαταστάσεις ασύρματης δικτύωσης της επιχείρησης είναι:
  - **Ασύρματο δίκτυο (τοπολογία αστέρα) αυτοματισμών ΕΕΛ**
  - **Ασύρματο δίκτυο (τοπολογία γεφυρών) αυτοματισμών αντλιοστασίων ύδρευσης**
  - **Ασύρματο δίκτυο (τοπολογία γεφυρών) αυτοματισμών αντλιοστασίων αποχέτευσης**
  - **Ασύρματο δίκτυο (μέσω κινητής τηλεφωνίας GPRS/3G) αυτοματισμών αντλιοστασίων ύδρευσης και αποχέτευσης**
  - **Τοπικά ασύρματα δίκτυα ΕΕΛ και γραφείων ΔΕΥΑΚ**
8. Συστήματα παρακολούθησης εγκαταστάσεων:
  - **Κλειστά κυκλώματα καμερών για την παρακολούθηση των εγκαταστάσεων ΕΕΛ και συνεργείων – αποθήκης ΔΕΥΑΚ**

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία που θα χρησιμοποιεί είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Στην περίπτωση που οι όροι του συμφωνητικού δεν τηρούνται κατά την εκτίμηση της Υπηρεσίας, η συνεργασία διακόπτεται χωρίς οποιαδήποτε απαίτηση από τον ανάδοχο.

Το συμφωνητικό που θα συνταχθεί θα ισχύει για δώδεκα (12) μήνες, από την υπογραφή της σύμβασης. Ο Φ.Π.Α. καταβάλλεται από την Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας.

Η πληρωμή θα γίνεται ανά μήνα μετά την πιστοποίηση της έντεχνης και πλήρους εκτέλεσης της παρεχομένης υπηρεσίας.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κάθε φύσεως κρατήσεις, φόροι κλπ.

Οι πληρωμές θα γίνονται μετά από την έκδοση τού σχετικού εντάλματος πληρωμής.

Η πληρωμή θα γίνεται σε Ευρώ (€), στο όνομα του δικαιούχου.

Ο Ανάδοχος βαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση.

Σε κάθε είδους πληρωμή περιλαμβάνονται ανηγμένα και τα εξής:

Τα γενικά και ειδικά έξοδα του Αναδόχου

Οι φόροι του, οι εισφορές στα κάθε είδους ταμεία και κάθε είδους προβλεπόμενες κρατήσεις

Οι επιμέρους δαπάνες για την άρτια εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του, δηλαδή μισθοί και δώρα προσωπικού, επιδόματα, κάθε δαπάνη τυχόν υπερωριακή απασχόληση, έξοδα ασφαλίσεων προσωπικού και γενικά κάθε δαπάνη μη ρητά κατονομαζόμενη. πλην του Φ.Π.Α.

Οι αμοιβές του κάθε ειδικότητας απασχολούμενου βοηθητικού προσωπικού, καθώς επίσης και κάθε είδους δαπάνη δια χρήση ή προμήθεια εξοπλισμού που θα πρέπει να διαθέσει ο Ανάδοχος στα πλαίσια των υπηρεσιών του, είτε απασχολούνται και διατίθενται στην Υπηρεσία είτε στα γραφεία του Αναδόχου.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την τήρηση όλων των κανόνων ασφαλείας κατά την διάρκεια των εργασιών και για την ασφάλεια των εργαζομένων στο χώρο που παρεμβαίνει.

Η επίβλεψη θα εξετάζει την ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών από τον Ανάδοχο σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, τις απαιτήσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. και τις επιπρόσθετες οδηγίες που τυχόν έχουν δοθεί προς αυτόν και θα πιστοποιεί ανάλογα τους αντίστοιχους λογαριασμούς για την τμηματική πληρωμή του αναδόχου.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ακολουθεί επακριβώς τις υποδείξεις της επίβλεψης.

**Καλαμάτα Μάιος 2019**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΠΑΖΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

**ΕΡΓΑΣΙΑ:**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ- ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**  
**ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ Δ.Ε.Υ.Α.**  
**ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

ΣΠΑΡΤΗΣ 46  
ΚΑΛΑΜΑΤΑ 24100  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
Βασιλειάδης Μιχαήλ  
ΤΗΛΕΦ: 2721069940 FAX:2721063914  
E MAIL: hm@deyakal.gr

### ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Περιγραφή Εργασίας	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα
1	Συντήρηση Υπολογιστικών και περιφερικών συστημάτων Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας (Υπολογιστές – Εκτυπωτές - Εξυπηρετητές)	ΜΗΝΑΣ	12
2	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας εντός δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	Ανά κλήση	12
3	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας όμορων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	Ανά κλήση	24
4	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας απομακρυσμένων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	Ανά κλήση	20

Καλαμάτα Μάιος 2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ  
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΠΑΖΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ  
ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

**ΕΡΓΑΣΙΑ:**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ- ΔΙΚΤΥΩΝ**  
**ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ**  
**ΔΙΚΤΥΩΝ Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

ΣΠΑΡΤΗΣ 46 ΚΑΛΑΜΑΤΑ 24100  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
Βασιλειάδης Μιχαήλ  
ΤΗΛΕΦ: 2721069940 FAX:2721063914  
E MAIL: hm@deyakal.gr

### Τιμολόγιο Μελέτης

**A.T.:** 001  
**Συντήρηση Υπολογιστικών και περιφερικών συστημάτων Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας (Υπολογιστές – Εκτυπωτές - Εξυπηρετητές)**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να συμμετέχει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την επιχείρηση στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις ή επισκευής των εγκαταστάσεων και συστημάτων σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες άμεσα.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι μηνιαία

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο

**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): Εκατόν είκοσι  
(Αριθμητικώς): 120,00

**A.T.:** 002  
**Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας εντός δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας**



Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την Επιχείρηση σε αντλιοστάσια, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις αντλιοστασίων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι ανά κλήση

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο  
**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): Πενήντα  
(Αριθμητικώς): 50,00

---

**A.T.:** **003**  
**Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας όμορων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την Επιχείρηση σε αντλιοστάσια, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις αντλιοστασίων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι ανά κλήση

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο  
**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): Ογδόντα  
(Αριθμητικώς): 80,00

---

**A.T.:** **004**  
**Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή**  
**Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας**  
**απομακρυσμένων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών**  
**κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την Επιχείρηση σε αντλιοστάσια, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις αντλιοστασίων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι ανά κλήση

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο  
**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): Εκατό  
(Αριθμητικώς): 100,00

**Καλαμάτα Μάιος 2019**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ  
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΠΑΖΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ  
ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Συντήρηση Υπολογιστικών και περιφερικών συστημάτων Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας (Υπολογιστές – Εκτυπωτές - Εξυπηρετητές)	001	ΜΗΝΑΣ	12,00	120,00	1.440,00	
2	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας εντός δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	002	Ανά κλήση	12,00	50,00	600,00	
3	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας όμορων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	003	Ανά κλήση	24,00	80,00	1.920,00	
4	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας απομακρυσμένων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	004	Ανά κλήση	20,00	100,00	2.000,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>						<b>5.960,00</b>	<b>5.960,00</b>
<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>							<b>5.960,00</b>
Ε.Ο. ΚΑΙ Ο.Ε. 0 %							0,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							<b>5.960,00</b>
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ</b>							0,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							<b>5.960,00</b>
<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>							0,00
<b>Φ.Π.Α.</b>							<b>1.370,80</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>							<b>7.330,80</b>

**Καλαμάτα Μάιος 2019**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ**  
**ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΜΠΑΖΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ**  
**ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ  
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Συντήρηση Υπολογιστικών και περιφερικών συστημάτων Δ.Ε.Υ.Α. Καλαμάτας (Υπολογιστές – Εκτυπωτές - Εξυπηρετητές)	001	ΜΗΝΑΣ	12,00			
2	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας εντός δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	002	Ανά κλήση	12,00			
3	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας όμορων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	003	Ανά κλήση	24,00			
4	Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας απομακρυσμένων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας	004	Ανά κλήση	20,00			
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>							
<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>							
Ε.Ο. ΚΑΙ Ο.Ε. 0 %							
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ</b>							
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							
<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>							
<b>Φ.Π.Α.</b>							
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>							

Καλαμάτα ...../...../ 2019

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

**ΕΡΓΑΣΙΑ:**  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ  
ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ- ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ  
ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ Δ.Ε.Υ.Α.  
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΣΠΑΡΤΗΣ 46 ΚΑΛΑΜΑΤΑ 24100  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
Βασιλειάδης Μιχαήλ  
ΤΗΛΕΦ: 2721069940 FAX:2721063914  
E MAIL: hm@deyakal.gr

### Τιμολόγιο Προσφοράς

**A.T.:** 001  
Συντήρηση Υπολογιστικών και περιφερικών συστημάτων Δ.Ε.Υ.Α.  
Καλαμάτας (Υπολογιστές – Εκτυπωτές - Εξυπηρετητές)

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να συμμετέχει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την επιχείρηση στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις ή επισκευής των εγκαταστάσεων και συστημάτων σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες άμεσα.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι μηνιαία

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο

**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): .....  
(Αριθμητικώς): .....

**A.T.:** 002  
Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή

**Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας εντός δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την Επιχείρηση σε αντλιοστάσια, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις αντλιοστασίων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι ανά κλήση

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο  
**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): .....  
(Αριθμητικώς): .....

---

**A.T.:** **003**  
**Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας όμορων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την Επιχείρηση σε αντλιοστάσια, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις αντλιοστασίων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι ανά κλήση

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο  
**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): .....  
(Αριθμητικώς): .....

---

**A.T.:** **004**  
**Συντήρηση Επικοινωνιών Αντλιοστασίων Ύδρευσης ή Ακαθάρτων Καλλικρατικού Δήμου Καλαμάτας απομακρυσμένων δημοτικών διαμερισμάτων ή τοπικών κοινοτήτων του δημοτικού διαμερίσματος Καλαμάτας**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται ή και να παρεμβαίνει σε κάθε ενέργεια που θα γίνεται από την Επιχείρηση σε αντλιοστάσια, σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης του όπως αυτό περιγράφεται στη τεχνική έκθεση και την συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης θα πρέπει να είναι διαθέσιμος και να αποκαθιστά όλες τις βλάβες στις εγκαταστάσεις αντλιοστασίων όλο το εικοσιτετράωρο, επτά ημέρες την εβδομάδα σε όλη τη διάρκεια του έτους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επικοινωνεί καθημερινά με τον υπεύθυνο Η/Μ της Επιχείρησης να ενημερώνεται για το πρόγραμμα συντήρησης ή επέκτασης από αυτόν και να υποδεικνύει προληπτικές συντηρήσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμετέχει και να εκτελεί τις οποίες εργασίες αναβαθμίσεις των εγκαταστάσεων και συστημάτων υποδειχτούν από την επιχείρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από τις 07:00 έως 19:00, άμεσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε οποιαδήποτε ειδοποίηση για βλάβη από 19:01 έως 06:59, εντός 2 ωρών.

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και τα ανταλλακτικά είναι υποχρέωση της Επιχείρησης, ενώ τα εργαλεία είναι υποχρέωση του αναδόχου.

Η οικονομική προσφορά του ενδιαφερομένου θα είναι ανά κλήση

( 1 Τεμ. ) Τεμάχιο  
**ΕΥΡΩ** (Ολογράφως): .....  
(Αριθμητικώς): .....

**Καλαμάτα ...../...../ 2019**

Ο Προσφέρων