

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΕΡΓΟ:

**ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΚΤΟΣ
ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 275.000,00 €, μη συμπεριλαμβανομένου
Φ.Π.Α (ο Φ.Π.Α δεν καταβάλλεται στον ανάδοχο, αρθ.39α, παρ.4 του
Κώδικα Φ.Π.Α – Ν.2859/2000)**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΕΥΑΚ

ΚΑΛΑΜΑΤΑ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2021



ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη (ΑΜ 8/2022) «ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ», αφορά εργασίες κατασκευής αγωγών αποχέτευσης ακαθάρτων σε εκτός σχεδίου περιοχές της πόλεως της Καλαμάτας προς εξυπηρέτηση των κατοίκων των περιοχών αυτών.

Για τα δίκτυα αυτά έχουν υποβληθεί στην επιχείρηση από τους ενδιαφερόμενους σχετικές αιτήσεις.

Οι σωλήνες των αγωγών του δικτύου θα είναι από PVC σειράς 41 ονομαστικής διαμέτρου Φ200 για τους αγωγούς βαρύτητας και ΡΕ Φ75/10Atm για τους καταθλιπτικούς αγωγούς. Το συνολικό μήκος του δικτύου προβλέπεται 3.050μ. με τα αντίστοιχα φρεάτια. Επίσης πρόκειται να κατασκευασθεί ένα μικρό αντλιοστάσιο.

Οι αγωγοί θα τοποθετηθούν επί του καταστρώματος των δρόμων. Το πλάτος του σκάμματος θα είναι σύμφωνα με τα σχέδια των τυπικών διατομών (0,70μ. έως 1,00μ.).

Οι προβλεπόμενες προς εκτέλεση εργασίες είναι:

- Εκσκαφές
- Σωληνώσεις
- Επιχώσεις
- Αποκατάσταση οδοστρωμάτων

Οι σωληνώσεις θα εγκιβωτιστούν με άμμο ενώ τα σκάμματα θα επιχωθούν με τα κατάλληλα υλικά εκσκαφής και υλικό Π.Τ.Π.0150 (3Α).

Οι τομές των οδοστρωμάτων θα γίνουν με ασφαλτοκόπτη και η αποκατάσταση των οδοστρωμάτων θα γίνει με ασφαλτόμιγμα πάχους 10 εκατοστών ή με σκυρόδεμα πάχους 15 εκατοστών. Η διάθεση των προϊόντων εκσκαφής, καθαίρεσης και αποξήλωσης θα γίνεται σε αδειοδοτημένους χώρους και θα πληρωθούν απολογιστικά.

Ο προϋπολογισμός του έργου είναι 275.000,00€ και θα καλυφθεί από πόρους του Δήμου Καλαμάτας σύμφωνα με την Προγραμματική Σύμβαση. Ο Φ.Π.Α βάση του

κώδικα Φ.Π.Α (Ν.2859/2000, αρθ.39α, παρ.4) δε θα καταβληθεί στον ανάδοχο-εργολήπτη (δε επιβάλλεται Φ.Π.Α επί των εκδιδόμενων τιμολογίων του αναδόχου).

CPV 45232453-2 Κατασκευαστικές εργασίες για αποχέτευσεις

Οι περιοχές που θα γίνουν έργα αποχέτευσης ακαθάρτων είναι οι εξής:

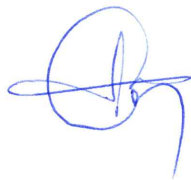
1. Περιοχή μηχανοστασίου Ο.Σ.Ε και Παρ. Ι. Ψαρέα: 577,00μ. PVC Φ200, 185,00μ. PE Φ75/10Atm και ένα αντλιοστάσιο.
 2. Περιοχή "ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ ΚΑΡΕΛΙΑ" και "ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ": 824,00μ. PVC Φ200.
 3. Περιοχή Παρόδου "ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ" έως Ο.Ε.Κ. Αγίας Τριάδος: 416,00μ. PVC Φ200.
 4. Δρόμος προς Βιολογικό καθαρισμό: 418,00μ. PVC Φ200.
 5. Οδός "ΠΕΡΙΒΟΛΑΚΙΩΝ" (μετά από δρόμο προς ΑΓ. ΠΑΝΤΕΣ): 285,00μ. PVC Φ200.
 6. Πάροδος ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ: 120,00μ. PVC Φ200.
 7. Οδός "ΑΡΓ. ΕΦΤΑΛΙΩΤΗ", περιοχή ΠΛΑΚΑΣ: 60,00μ. PVC Φ200.
 8. Πάροδος "ΛΗΜΝΟΥ", περιοχή ΓΟΥΛΙΜΙΔΕΣ: 55,00μ. PVC Φ200.
 9. Νέες αιτήσεις: 110,00μ. PVC Φ200.
- Η παρούσα μελέτη (ΑΜ 8/2022) θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 95 παρ. 2 & περ. α του Ν. 4412/16 και θα ακολουθηθεί η διαδικασία του ανοικτού διαγωνισμού μέσω ΕΣΗΔΗΣ.

Ο χρόνος εκτέλεσης του έργου είναι δεκαοκτώ (18) μήνες.

Καλαμάτα 1 - 9 - 2021

Καλαμάτα 1 - 9 - 2021

Ο συντάξας



Γεώργιος Αθανασόπουλος

Τεχνολόγος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής

Τεχνικών Υπηρεσιών



Βασίλειος Διαμαντόπουλος

Πολιτικός Μηχανικός