



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΧΑΝΙΑ

ΜΑΡΤΙΟΣ 2017

1. Συνοπτική περιγραφή του συνολικού έργου

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στις μελέτες των έργων που απαιτείται να εκτελεστούν στο Δήμο Χανίων και συγκεκριμένα στις Δημοτικές Ενότητες Νέας Κυδωνίας, Ακρωτηρίου, Ελ. Βενιζέλου και Θερίσου, για το έργο “Υδραυλικές Μελέτες Ακαθάρτων Δ.Ε. Νέας Κυδωνίας, Θερίσου Δήμου Χανίων και λοιπών Δ.Ε.”, καθώς και για τμήματα των έργων “Ολοκλήρωση Δικτύων Ακαθάρτων Δ.Ε. Νέας Κυδωνίας Δ. Χανίων” και “Μελέτες Δικτύου Ακαθάρτων του Έργου Κατασκευής Δικτύου Αποχέτευσης Περιαστικών Δήμων Σούδας, Ελ. Βενιζέλου, Θερίσου και Ακρωτηρίου του Ν. Χανίων”, προϋπολογισμού δαπάνης 2.250.000,00 € με ΓΕ & ΟΕ, απρόβλεπτα και αναθεώρηση, και συνολικής δαπάνης 2.790.000,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Οι βασικές τιμές που χρησιμοποιήθηκαν για την σύσταση του τιμολογίου κυρίως βασίζονται στα εγκεκριμένα ενιαία τιμολόγια στην κατηγορία υδραυλικών έργων (έκδοση 3.0, Αποφάσεις Δ11γ/ο/9/7/7-2-2013 και Δ11γ/ο/3/20/ 20-3-2013 του Αναπληρωτή Υπουργού ΑΝ.ΑΝ.Υ.ΜΕ.ΔΙ., ΦΕΚ 363Β/19-02-2013, ΦΕΚ 639/20-03-2013).

2. Αντικείμενο του έργου

Η Δημοτική Ενότητα Νέας Κυδωνίας ανήκει στο Δήμο Χανίων και τα λύματά της καταλήγουν για επεξεργασία στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων της περιοχής Χανίων Κολυμπαρίου που βρίσκεται στην περιοχή Γεράνι του Νομού Χανίων υπό τη λειτουργία της ΔΕΥΑΒΑ.

Οι Δημοτικές Ενότητες Ακρωτηρίου, Ελ. Βενιζέλου και Θερίσου ανήκουν στο Δήμο Χανίων και τα λύματά τους καταλήγουν για επεξεργασία στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων της περιοχής Χανίων που βρίσκεται στη περιοχή Κουμπελή υπό τη λειτουργία της ΔΕΥΑΧ.

Αντικείμενο του παρόντος έργου είναι ορισμένα μη κατασκευασθέντα δευτερεύοντα δίκτυα, εντός των Δημοτικών Ενοτήτων Νέας Κυδωνίας, Ακρωτηρίου, Ελ. Βενιζέλου και Θερίσου. Μέρος των δικτύων αυτών βρίσκεται εντός των εγκεκριμένων ορίων οικισμών ή σχεδίων πόλεως, ενώ τα υπόλοιπα βρίσκονται εκτός αυτών.

Το μεγαλύτερο μέρος των αγωγών που θα κατασκευαστούν, προβλέπεται να τοποθετηθούν κάτω από υφιστάμενους δημοτικούς δρόμους. Τα δίκτυα θα είναι από σωλήνα Ρ.Ε. δομημένου τοιχώματος SN8 διαμέτρου Φ200, συνολικού μήκους 14 περίπου χιλιομέτρων.

Στις εργασίες περιλαμβάνονται τα απαραίτητα κεντρικά φρεάτια επίσκεψης, τα οποία θα κατασκευαστούν σύμφωνα με τα σχέδια μελέτης, από σκυρόδεμα εσωτερικών διαστάσεων 0,80x1,20.

Επίσης θα κατασκευαστούν και οι παροχετεύσεις που περιλαμβάνουν αγωγό Φ160 και το φρεάτιο από πολυαιθυλένιο (ή σκυρόδεμα μετά από εντολή της Υπηρεσίας) το οποίο πρέπει να τηρεί τις προδιαγραφές που αναλυτικά αναφέρονται στην τεχνική προδιαγραφή και τα σχέδια μελέτης.

3. Χρόνος υλοποίησης του έργου

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει σε διάρκεια 24 μηνών.

ΧΑΝΙΑ, ΜΑΡΤΙΟΣ 2017

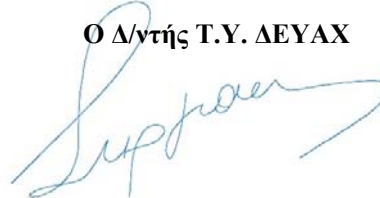
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



Χρυσουγή Παπαδογιάννη
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ντής Τ.Υ. ΔΕΥΑΧ



Κων/νος Στεργιάννης
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμό 108/26-03-2017 απόφαση Δ.Σ. ΔΕΥΑΧ (ΑΔΑ: ΩΦΧΕΟΕΨΡ=ΜΚΦ)



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ. ΔΕΥΑΧ
ΑΝΤΩΝΗΣ ΣΧΕΤΑΚΗΣ