



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ
Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ &
ΔΙΚΤΥΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΟΥΣ ΑΠΟ
ΤΟΝ ΟΙΚΙΣΜΟ ΖΩΦΟΡΩΝ ΠΡΟΣ
ΤΟ ΒΙΟ.ΚΑ. ΘΡΑΨΑΝΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ & ΦΠΑ: 230.000,00€

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Το έργο περιλαμβάνει την κατασκευή σηπτικής δεξαμενής - αντλιοστασίου και βαρυτικού αγωγού μεταφοράς λυμάτων για τη μεταφορά των λυμάτων από το σημερινό σημείο απόληξης του αποχετευτικού δικτύου των Ζωφόρων προς τη σηπτική δεξαμενή-αντλιοστάσιο. Από τη σηπτική δεξαμενή - αντλιοστάσιο και με τη χρήση και του υφιστάμενου αγωγού πολυαιθυλενίου τα λύματα θα καταθλίβονται στο Βιο.Κα. Θραψανού.

Αναλυτικότερα, με την παρούσα μελέτη προβλέπεται :

- 1.α) Βαρυτικός αγωγός μεταφοράς λυμάτων (Αγωγός από PVC, Σειράς 41, D200) από το σημείο κατάληξης των λυμάτων του οικισμού των Ζωφόρων σήμερα, έως και την προβλεπόμενη σηπτική δεξαμενή αντλιοστάσιο στα νοτιοδυτικά του οικισμού (μήκους περίπου 430 μ.) καθώς και ενός μικρού τμήματος νότια του οικισμού (μήκους περίπου 320 μ.).
- β) Καταθλιπτικός αγωγός μεταφοράς λυμάτων από την νέα σηπτική δεξαμενή-αντλιοστάσιο του οικισμού των Ζωφόρων έως το γήπεδο της κυρίως Ε.Ε.Λ. (Αγωγός από HDPE III, , D90, Συνολικού μήκους περίπου 900 μ.). Αξίζει να σημειωθεί, πως ο παραπάνω καταθλιπτικός αγωγός μεταφοράς λυμάτων είναι υφιστάμενος, ενώ διέρχεται από τη θέση του αντλιοστασίου, συνεπώς θα απαιτηθούν μόνο μικρές εργασίες σύνδεσης αυτού με το νέο αντλιοστάσιο - σηπτική των Ζωφόρων.

2) η εγκατάσταση της νέας Σηπτικής Δεξαμενής - Αντλιοστασίου που θα δέχεται τα λύματα από τον οικισμό των Ζωφόρων, και η οποία θα αποτελείται από τα παρακάτω επιμέρους τμήματα:

- α) Σηπτική Δεξαμενή
- β) Αντλιοστάσιο εξόδου προς Ε.Ε.Λ. Θραψανού
- γ) χώρος ηλεκτρ. Πίνακα, Η/Ζ, κτλ
- δ) Μονάδα εξουδετέρωσης οσμερίων
- ε) Λοιπά έργα υποδομής (διαμόρφωση χώρου, περίφραξη, ύδρευση, ηλεκτροφωτισμός)

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 230.000,00 Ευρώ, εκ των οποίων τα 172.662,00 Ευρώ προέρχονται από χρηματοδότηση του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (με ΣΑΕΠ 002 και Κ.Α. 20003ΕΠ00200015) και τα 57.338,00 Ευρώ από Έσοδα του Δήμου. Το ποσό των 172.662,00€ έχει ενταχθεί στον προϋπολογισμό του έτους 2014 υπό τον Κ.Α. 25-7326.002, ενώ το υπόλοιπο ποσό των 57.338,00 Ευρώ θα ενταχθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2015.

Θραψανό 10/10/2014

Ο Συντάξας

Τρουλλινός Στυλιανός

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Θραψανό 10/10/2014

**Η Προϊσταμένη της
Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών**

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη