



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αρ. Μελέτης 38/2018  
ΕΡΓΟ : ΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προϋπολογισμού δαπάνης με το Φ.Π.Α. **33.300,00€** η οποία αφορά το έργο «**ΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ**» προβλέπεται να εκτελεστούν νέα τοιχεία αντιστήριξης και να ενισχυθούν/αποκατασταθούν υφιστάμενα τοιχεία στους παρακάτω οικισμούς:

1) Τοιχείο αντιστήριξης Τ.Κ. Αποστόλων

Θα γίνει κατασκευή ενός νέου τοιχείου αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με τον απαιτούμενο οπλισμό, συνολικού μήκους περίπου 19,00μ και μέσου ύψους 2,35μ. Η κατασκευή του κρίνεται απαραίτητη, εφόσον αντιστηρίζει πρηνές δρόμου εντός του οικισμού.

2) Τοιχείο αντιστήριξης οικισμού Μουσουτάς

Θα γίνει επέκταση κατά ύψος υφιστάμενου τοιχείου αντιστήριξης εντός του οικισμού, από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με τον απαιτούμενο οπλισμό, συνολικού μήκους περίπου 70μ. και ύψους 0,60μ.

3) Τοιχείο αντιστήριξης οικισμού Μπιτζαριανού

Θα γίνει κατασκευή ενός νέου τοιχείου αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με τον απαιτούμενο οπλισμό, συνολικού μήκους περίπου 15,00μ και μέσου ύψους 2,00μ. Η κατασκευή του κρίνεται απαραίτητη, εφόσον αντιστηρίζει πρηνές δρόμου εντός του οικισμού.

4) Τοιχεία αντιστήριξης Τ.Κ. Νιπιδιτού

Θα γίνει ενίσχυση υφιστάμενου τοιχείου αντιστήριξης από λιθοδομή μήκους περίπου 3,50μ και ύψους 2,50μ. και κατασκευή τοιχείου αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα μήκους περίπου 10μ και ύψους 1,50μ. Τα τοιχεία βρίσκονται εντός της Τ.Κ. Νιπιδιτού.

Το έργο προβλέπεται να εκτελεστεί σε (180) ημερολογιακές ημέρες και διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16): « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) »

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου με το Φ.Π.Α. ανέρχεται στο ποσό των 33.300,00€, εκ των οποίων τα 21.000,00€ προέρχονται από **ΣΑΤΑ** και έχουν ενταχθεί στον προϋπολογισμό του έτους 2018 υπό τον Κ.Α. 30-7326.107 (διατιθέμενη πίστωση για το τρέχον έτος), ενώ το υπόλοιπο ποσό των 12.300,00€ θα ενταχθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2019.

Θραψανό, Αύγουστος 2018  
Συντάχθηκε

Κατερίνα Σαβιολή  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε  
Θραψανό, Αύγουστος 2018  
Η προϊσταμένη της  
Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη