



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΕΡΓΟ : **ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΙΧΟΥ
ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ
ΑΓΙΟΥ ΜΥΡΩΝΑ**

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ -
ΕΣΟΔΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΙΧΟΥ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΓΙΟΥ ΜΥΡΩΝΑ

Προϋπολογισμού: 20.000,00 σε Ευρώ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Έργο:
**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΙΧΟΥ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΓΙΟΥ ΜΥΡΩΝΑ**

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ -ΕΣΟΔΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Έγγραφο Δήμου/Φορέα: ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Έργο: **ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΙΧΟΥ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ
ΑΓΙΟΥ ΜΥΡΩΝΑ**

Η παρούσα μελέτη αφορά την κατασκευή ενός τοίχου αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα προκειμένου να αντιμετωπιστεί το φαινόμενο των κατολισθήσεων που έλαβε χώρα τα προηγούμενα έτη στην κεντρική πλατεία της τοπικής κοινότητας Αγίου Μύρωνα.

Οι εργασίες που προβλέπονται στην παρούσα μελέτη είναι :

- Καθαρισμός και μόρφωση του πρανούς ανάντη του προτεινόμενου τοίχου αντιστήριξης
- Εκσκαφή θεμελίωσης και κατασκευή τοίχου αντιστήριξης σύμφωνα με τις διαστάσεις και τα γεωμετρικά στοιχεία της στατικής επιλύσεως. Συγκεκριμένα θα κατασκευαστεί τοίχος μήκους 13 μέτρων και ύψους 2,5 μέτρων.
- Στην συνέχεια θα πραγματοποιηθούν οι επιχώσεις πίσω από τον τοίχο αντιστήριξης με κατάλληλα υλικά και χρήση γεωυφασμάτων
- Τέλος θα κατασκευαστεί λιθοδομή στην πρόσοψη του τοίχου αντιστήριξης από τοπική πέτρα προκειμένου να εναρμονιστεί η εν λόγω κατασκευή με το τοπικό περιβάλλον

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται σε 20.000,00 ευρώ και αναλύεται ως εξής :

ΑΘΡΟΙΣΜΑ : 11.575,25 Ευρώ

ΓΕ & ΟΕ 18,00 %: 2.083,55 Ευρώ

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15,00 %: 2.048,82 Ευρώ

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ : 421,41 Ευρώ

ΦΠΑ 24,00 %: 3.870,97 Ευρώ

Στον προϋπολογισμό του Δήμου Ηρακλείου έτους 2016 είναι εγγεγραμμένο τον εν λόγω έργο με ΚΑ 30-7326.508 και πίστωση 20.000 ΕΥΡΩ.

Η Πηγή Χρηματοδότησης είναι από Ιδίους Πόρους του Δήμου Ηρακλείου.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΜΕΛΕΤΩΝ**

**ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 29/11/2016
Ο Συντάξας**

**ΣΠΥΡΙΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**