



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΔΗΜΟΥ ΣΦΑΚΙΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 68/2018

Οριστική αποκατάσταση ζημιών Αγροτικής οδοποιίας Δήμου Σφακίων

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 244.999,99 €
ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΣΦΑΚΙΩΝ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: απόφαση έγκρισης διάθεσης πίστωσης με **Κ.Α. 2018ΕΠ80200001** της **ΣΑΕΠ 802** ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ με τίτλο «ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΦΑΚΙΩΝ Η ΙΣΧΥΡΗ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΙΤΗΣ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2018 με Κ.Α 2018ΕΠ80200001 στη ΣΑΕΠ 802 Περιφέρεια Κρήτης και με εγκεκριμένο Προϋπολογισμό 490.000,00€

Κ.Α. 2018ΕΠ80200001 της **ΣΑΕΠ 802** ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Ηράκλειο: 19.6.2018
Αριθμ. πρωτ.: 138023

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ

(Φ.Α.Υ.)

ΧΑΝΙΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2018
ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΑΡΑΓΚΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ

(Φ.Α.Υ.)

1. ΓΕΝΙΚΑ

Ο ΦΑΥ αποσκοπεί στον προσδιορισμό πρόληψη και περιορισμό των κινδύνων των χρηστών του έργου κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες συντήρησης μετατροπών, επισκευών κ.ά. καθ' όλη την διάρκεια ζωής του έργου. Περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, τα εξής :

Το μητρώο του έργου, δηλαδή τα σχέδια και την τεχνική περιγραφή του έργου, οδηγίες, επισημάνσεις και χρήσιμα στοιχεία σε θέματα ασφάλειας και υγείας, που θα πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη κατά την μελλοντική χρήση του έργου, όπως εργασίες τακτικής και έκτακτης συντήρησης επισκευών, καθαρισμών, μετατροπών και ακόμη και κατεδάφισης.

Η σύνταξη του ΦΑΥ ολοκληρώνεται μαζί με το έργο και παραδίδεται στον εργοδότη - χρήστη.

3.3. ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ

Το παρόν έργο ανήκει στις κατηγορίες Χωματουργικά-Τεχνικά Έργα,Οδοστρωσία Σκυροδεματα.

3.4. ΑΚΡΙΒΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Τμήματα του αγροτικού οδικού δικτύου Δήμου Χανίων

1.3 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Ως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή του έργου.

1.4 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΚΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Κύριος του έργου είναι ο **Δήμος Σφακίων**

Δ/νουσα – Επιβλέπουσα Υπηρεσία είναι το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Χανίων

Ανάδοχος του έργου, σύμφωνα με την από / / σύμβαση είναι

1.5 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΤΑΚΤΗ ΤΟΥ Φ.Α.Υ.

Στυλιανός Μαραγκάκης

Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

1.6 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ/ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ Φ.Α.Υ. :

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ

ΙΔΙΟΤΗΤΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΗΜ/ΙΑ ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ

2. ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

2.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το φυσικό αντικείμενο του έργου αφορά στις αναγκαίες παρεμβάσεις για την άμεση αποκατάσταση των προκληθεισών βλαβών και φθορών από τα έντονα καιρικά φαινόμενα (καταιγίδες) που επηρέασαν το Δήμο Σφακίων στις 20 Φεβρουαρίου 2018.

Οι εργασίες που θα γίνουν είναι οι επόμενες :

1. Απομάκρυνση και καθαρισμός των φερτών υλικών (χώματα, βράχια, κλαδιά, κλπ) από την επιφάνεια των οδών .
2. Απομάκρυνση και καθαρισμός προϊόντων κατολισθήσεων των πρανών (χώματα, ογκόλιθοι κλπ)
3. Αποκατάσταση οδοστρωσίας και ειδικότερα απομάκρυνση χαλαρών εδαφών, κατασκευή εξυγιαντικής στρώσης όπου απαιτείται, κατασκευή στρώσης υπόβασης και στρώσης βάσης).
4. Καθαρισμός τάφρων απορροής ομβρίων με απομάκρυνση των προϊόντων των κατολισθήσεων και των φερτών υλικών, επένδυση τάφρων με σκυρόδεμα όπου κρίνεται απαραίτητο.
5. Αποκατάσταση τσιμεντοστρώσεων ειδικά σε οδούς με μεγάλη κλίση
6. Εργασίες αποκατάστασης μεμονωμένων ζημιών και φθορών οδοστρωμάτων και στοιχείων ασφαλείας οδών - Αντιστηρίξεις επιχωμάτων έδρασης των οδών.

2.2 "ΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΗ" ΣΧΕΔΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

(επισυνάπτονται σχέδια σε παράρτημα, μετά την ολοκλήρωση της εργασίας).

3. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

3.1 ΘΕΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ

1. Ύδρευσης: Θα επισημανθούν όπου υπάρχουν
2. Αποχέτευσης : Θα επισημανθούν όπου υπάρχουν
3. Ηλεκτροδότησης (υψηλής και μέσης τάσης): Θα επισημανθούν όπου υπάρχουν

1.7 ΣΗΜΕΙΑ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ

Οι θέσεις των κεντρικών διακοπών - παροχών θα επισημανθούν

3.3 ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΟΥΝ ΚΙΝΔΥΝΟ

1. Υλικά υπόβασης
2. Άλλα υλικά

3.4 ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΣΤΗ ΣΤΑΤΙΚΗ ΔΟΜΗ, ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Δεν υπάρχουν ιδιαιτερότητες στο σύνολο ή σε επιμέρους στοιχεία του έργου.

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Οι οδηγίες θα αναφέρονται στην αποφυγή των κινδύνων από την ύπαρξη υπογείων δικτύων ύδρευσης, άρδευσης, αποχέτευσης και ηλεκτροδότησης, ως και από εναέρια ηλεκτροφόρα καλώδια.

5. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΓΚΑΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

5.1 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ

Το έργο πρέπει να επιθεωρείται και να συντηρείται κατά τακτά χρονικά διαστήματα. Οι βλάβες που τυχόν επισημαίνονται πρέπει να επισκευάζονται άμεσα από τον ανάδοχο, για το διάστημα συντήρησης του έργου από αυτόν, και μετά την παρέλευση αυτού του διαστήματος από τον κύριο του έργου.

Ημ/νία Συντήρησης:

Τμήμα που Συντηρήθηκε:
Τύπος συντήρησης :
Στοιχεία υπεύθυνου συντήρησης :
Υπογραφή Αρμοδίου :

5.2 ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ

Ημ/νία Συντήρησης:
Τμήμα που συντηρήθηκε:
Τύπος συντήρησης:
Στοιχεία Υπεύθυνου συντήρησης:
Υπογραφή αρμοδίου:

Χανιά, Δεκεμβριος 2018
Συντάχθηκε, ο Μελετητής

Μαραγκάκης Στέλιος
Πολιτικός μηχανικός

Χανιά Δεκεμβριος 2018
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο προϊστάμενος τμήματος μελετών
Βακάλης Περικλής
Πολιτικός Μηχανικός

Ο Δ/ντης ΤΥΔΧ

Τσιραντωνάκης Σοφοκλής
Πολιτικός Μηχανικός