



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΦΑΙΣΤΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΥΠΟΕΡΓΟ 4:	«ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ ΕΡΓΑ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΩΝ ΟΔΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΑΙΣΤΟΥ»
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ Α) ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΟΤΑ,
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	1.612.903,22 Ευρώ πλέον Φ.Π.Α. 24% (2.000.000,00 Ευρώ με Φ.Π.Α.)
CPV:	45233220-7 (Επιφανειακές εργασίες οδοστρώματος οδών)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από το Τμήμα Μελετών της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών και αφορά στο έργο: **«ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ ΕΡΓΑ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΩΝ ΟΔΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΑΙΣΤΟΥ».**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην αποκατάσταση των προβλημάτων που δημιουργήθηκαν σε τσιμεντοστρωμένες οδούς του Δήμου Φαιστού από τα έντονα καιρικά φαινόμενα της 6ης Απριλίου 2019 και των θεομηνιών που ακολούθησαν.

Ο Δήμος Φαιστού της Περιφερειακής Ενότητας Ηρακλείου της Περιφέρειας Κρήτης κηρύχθηκε σε Κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας με την υπ. αριθμ. 2793/08-04-2019 απόφαση της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (η οποία με συνεχείς ανανεώσεις ισχύει μέχρι σήμερα), με σκοπό την αντιμετώπιση των έκτακτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών που προέκυψαν από τα έντονα καιρικά φαινόμενα (ισχυρές βροχοπτώσεις, χαλαζόπτωση κλπ) που εκδηλώθηκαν στις 06-04-2019, αλλά στις επόμενες θεομηνίες που ακολούθησαν.

Η έντονη βροχόπτωση είχε ως αποτέλεσμα την μεταφορά μεγάλων ποσοτήτων νερού επιφανειακά συμπαρασύροντας φερτά υλικά, που οδήγησαν στην εκδήλωση πλημμυρικών και διαβρωτικών φαινομένων. Το αποτέλεσμα των εν λόγω φαινομένων ήταν η καταστροφή μεγάλου μήκους του δημοτικού οδικού δικτύου και συγκεκριμένα η αποξήλωση οδοστρωμάτων, η καταστροφή τεχνικών έργων κλπ.

Οι περιοχές στις οποίες καταγράφηκαν οι μεγαλύτερες καταστροφές στο οδικό τους δίκτυο και στα υφιστάμενα τεχνικά, αφορούν στο σύνολο των Δ.Ε. Μοιρών, Ζαρού και Τυμπακίου.

Οι επεμβάσεις αφορούν τον καθαρισμό των τάφρων και την ισοπέδωση των καταστρωμάτων των οδών με κατασκευή οδοστρωσίας όπου απαιτείται καθώς και οι εργασίες τσιμεντόστρωσης για την αποκατάσταση τους.

Για την αποκατάσταση των ζημιών προβλέπονται ενδεικτικά οι κάτωθι εργασίες:

- i. Καθαρισμός και μόρφωση των τάφρων ερείσματος και ισοπέδωσης των οδοστρωμάτων.
- ii. Αποκατάστασης της οδοστρωσίας όπου απαιτείται.
- iii. Τσιμεντοστρώσεις με οπλισμένο σκυρόδεμα των οδοστρωμάτων.
- iv. Αποκατάσταση τάφρων.

Επισημαίνεται η αναγκαιότητα της λήψης μέτρων ασφαλείας σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών και όσο απαιτείται μέχρι την παράδοση του έργου.

Το συνολικό κόστος του έργου ανέρχεται στο ποσό των 1.612.903,22 ευρώ και μαζί με το ΦΠΑ 24%, στο ποσό των 2.000.000,00 ευρώ.

Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε) του Υπουργείου Εσωτερικών.

Το εν λόγω έργο μετά την έγκριση της χρηματοδότησης θα εγγραφεί στο τεχνικό πρόγραμμα και στον προϋπολογισμό του 2023 του Δήμου Φαιστού.

Το κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) είναι: 45233142-6 (Εργασίες επισκευής οδών).

Το έργο θα κατασκευαστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, των συμβατικών τευχών της παρούσας μελέτης, τις προδιαγραφές του ΥΠΕΧΩΔΕ για έργα Οδοποιΐας, τις Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΤΕΠ καθώς και τις υποδείξεις της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας.

Μοίρες, 20/09/2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλεβιζάκης Αλέξανδρος
Αγρ. Τοπ. Μηχ.

Ο Προϊσταμένος Δ/νσης
Τεχνικών Υπηρεσιών
Νεκτάριος Δαριβιανάκης