



ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
Γρηγορίου Ε΄ 50, Χανιά Κρήτης 73135
Τηλ.: 2821341681
Fax: 2821341716
www.chania.gr, email: dimos@chania.gr

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 5/2018

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΕΡΓΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΖΗΜΙΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Δ. ΧΑΝΙΩΝ ΜΕΤΑ ΤΙΣ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΕΤΟΥΣ 2017
ΦΟΡΕΑΣ	ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	500.000,00 ΕΥΡΩ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	ΠΕΡΙΦ. ΚΡΗΤΗΣ & ΣΑΤΑ ΔΗΜΟΥ
ΧΡΗΣΗ	2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΧΑΝΙΑ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2018

ΑΘΗΝΑ ΜΥΛΩΝΟΓΙΑΝΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά στο: «**ΕΡΓΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΖΗΜΙΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ ΜΕΤΑ ΤΙΣ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΕΤΟΥΣ 2017**» που χρηματοδοτείται από την Περιφέρεια Κρήτης 2017ΕΠ80200001 και ΣΑΤΑ Δήμου (ΚΑ : 64-7333.007).

Μετά την πρωτοφανή κατακρήμνιση ύδατος (βροχόπτωση) που έλαβε χώρα την 26η Οκτωβρίου 2017 στον Δήμο Χανίων και ανήλθε μέσα σε λίγες ώρες σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία βροχομετρικού σταθμού στην πόλη των Χανίων, σε 191,8mm νερού το οποίο αποτελεί το 25% της συνολικής βροχόπτωσης ολόκληρου του έτους 2017, προκλήθηκαν ιδιαίτερα μεγάλες ζημιές στα διοικητικά μας όρια και ο Δήμος Χανίων κηρύχθηκε σε κατάσταση εκτάκτου ανάγκης πολιτικής προστασίας (Απόφαση Περιφ/χη Κρήτης ΑΔΑ 6ΥΕ57ΛΚ-Χ3Α) η οποία είναι σε ισχύ μετά την παράτασή της (ΑΔΑ ΩΣΑ77ΛΚ-ΣΓ4) έως 26 Απριλίου 2018 .

Οι καταστροφές σε δημόσιες υποδομές που ανέκυψαν αφορούσαν κυρίως στο οδικό δίκτυο σε πολύ μεγάλο μέρος των διοικητικών ορίων του Δήμου Χανίων με συσσώρευση μεγάλων ποσοτήτων φερτών υλικών (λάσπης), με υποσκαφή των επιχωμάτων και διάβρωση των ασφαλικών κ.α. οδοστρωμάτων καθώς και με καταστροφή υφιστάμενων μικρών τεχνικών τα οποία δεν μπόρεσαν να ανταποκριθούν στην αιφνίδια υπερσυγκέντρωση ύδατος και πρανών που κατέπεσαν.

Κατόπιν των παραπάνω με το παρόν έργο προβλέπεται η συντήρηση οδοστρωμάτων υφιστάμενων οδών των οποίων η κατάσταση έχει γίνει μετά και τα τελευταία πλημμυρικά φαινόμενα ακατάλληλη για τους χρήστες τους, χωρίς περαιτέρω εργασίες εκσυγχρονισμού, επέκτασης τροποποίησης ή βελτίωσης των γεωμετρικών χαρακτηριστικών τους. Επίσης προβλέπεται η στήριξη πρανών σε οδό που έχει προκληθεί υποσκαφή του οδοστρώματος και χρήζει άμεσης αποκατάστασης. Το παρόν έργο αναμένεται να εξασφαλίσει την ασφάλεια της οδικής κυκλοφορίας η αποκατάσταση της οποίας κρίνεται επείγουσα.

Οι περιοχές επέμβασης βρίσκονται στην Δημοτική Ενότητα Νέας Κυδωνίας, όπου και παρατηρήθηκαν οι μεγαλύτερες ζημιές των υποδομών του οδικού δικτύου και οι θέσεις παρέμβασης φαίνονται στον επισυναπτόμενο χάρτη.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται με ΦΠΑ 24% στις 500.000,00ευρώ και συμπεριλαμβάνει δαπάνη απολογιστικών εργασιών 6.000,00ευρώ για την τήρηση της ΚΥΑ . 36259/1757/Ε103 (ΦΕΚ 1312Β/24-08-10) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)».

ΧΑΝΙΑ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2018

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ



Αθηνά Μυλωνογιάννη
Πολιτικός Μηχ/κός

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ



Περικλής Βακάλης
Πολιτικός Μηχ/κός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ



Σοφοκλής Τσιραντωνάκης
Πολιτικός Μηχ/κός

ΕΡΓΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΖΗΜΙΩΝ ΔΗΜ. ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Δ. ΧΑΝΙΩΝ



