



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠ.

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: **21/2017**

ΕΡΓΟ : **ΠΡΟΛΗΨΗ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΖΗΜΙΩΝ &
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ
ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ (2017)**

ΦΟΡΕΑΣ : **ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : **169.999,99 € (με Φ.Π.Α.)**

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔ. : **ΣΑΕ 055**

ΧΡΗΣΗ : **2017**

ΑΛΙΚΙΑΝΟΣ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΠΡΙΝΑΡΑΚΗ ΖΩΗ
ΜΗΧ/ΚΟΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΤΕ

ΜΠΟΥΛΤΑΔΑΚΗΣ ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΕΡΓΟ : ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΠΟΥ
ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ
ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ (2017)**

**ΦΟΡΕΑΣ : ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 169.999,99 €**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρακάτω Τεχνική Περιγραφή αναφέρεται στις εργασίες που θα εκτελεστούν για την αποκατάσταση των ζημιών που προκλήθηκαν από την πλημμύρα της 26ης Οκτωβρίου του 2017.

Μετά από έντονη βροχόπτωση που έπεσε στα όρια του Δήμου Πλατανιά, είχαμε πλημμυρικά φαινόμενα και την πρόκληση μεγάλων ζημιών αφού τα ακραία καιρικά φαινόμενα ήταν παρατεταμένα με καταγεγραμμένο ύψος βροχόπτωσης 242mm σε μικρό διάστημα λίγων ωρών .

Με εντονότερες καταστροφές στην Δ.Ε.Πλατανιά ,στην λεκάνη απορροής της παράκτιας ζώνης στις Τ.Κ Πλατανιά , Τ.Κ. Γερανίου , Τ.Κ. Κοντομαρίου, Τ.Κ. Μάλεμε και σε όλο το παραλιακό μέτωπο από Κολυμβάρι ως Πλατανιά.

Συγκεκριμένα αναφέρουμε:

- α) Μεγάλες ζημιές στην δημοτική οδοποιία (καταπτώσεις, φθορές οδοστρωμάτων).
- β) Μεγάλες ζημιές στην αγροτική οδοποιία (καταπτώσεις, μεγάλα νεροπάρματα, ξεπλύματα των υποβάσεων, υποσκαφή των τσιμεντοστρώσεων).
- γ) Μεγάλες ζημιές σε τεχνικά έργα (τοιχία – σωληνωτά – πλακοσκεπείς οχετοί – γέφυρες)
- δ) Μεγάλες ζημιές σε αποδέκτες (ρυάκια, ποτάμια).

Αναγκαία είναι η άμεση αποκατάσταση των ζημιών προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια στις μετακινήσεις των δημοτών και των επισκεπτών της περιοχή μας και να εξασφαλιστεί ότι με την κατασκευή αντιπλημμυρικών έργων θα αποφύγουμε μία τόσο μεγάλης έκτασης καταστροφή.

Συγκεντρωτικά αναφέρουμε τις άμεσες επεμβάσεις που πρέπει να γίνουν:

- α) Στην δημοτική οδοποιία: Άρση καταπτώσεων, επούλωση φθορών των οδοστρωμάτων
- β) Στην αγροτική οδοποιία: Άρση καταπτώσεων, αντιμετώπιση νεροπαρμάτων, τσιμεντοστρώσεις στα επικίνδυνα σημεία, κατασκευή υπενδεδυμένων τάφρων κατασκευή πλυστρών .

γ) Στα τεχνικά έργα: απόφραξη οχετών, κατασκευή τοιχίων και περυγότοιχων αποκαταστάσεις ζημιών σε σωληνωτά – πλακοσκεπείς οχετούς – γέφυρες)

δ) Στους αποδέκτες (ρυσάκια, ποτάμια) αποκαταστάσεις, καθαρισμούς, κατασκευή πλυστρών και κατασκευή δικτύου αγωγών ομβρίων που να οδηγούν σε αποδέκτες.



ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αλικιανός Νοέμβριος 2017

Ο συντάξας

Θεμιστοκλής Μπουλταδάκης
Τοπογράφος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η Προϊσταμένη
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών**

ANNA KAKABELAKH
Πολιτικός Μηχανικός