

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Το παρόν έργο αφορά την συντήρηση και αποκατάσταση των υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων και τον καθαρισμό από απορρίμματα μπάζα και βλάστηση της κοίτης του χειμάρρου Λευκογείων – Χρυσοκεφάλου στα τμήματα:

- **Το τμήμα 1-2** συνολικού μήκους 1.100μ. με αρχή το σημείο 1 το οποίο βρίσκεται 1.400μ. από την διασταύρωση εισόδου του οικισμού Εξοχής και επί της οδού Κ. Νευροκοπίου – Εξοχής, προς το ρεύμα καθόδου της οδού προς Κ. Νευροκόπι.
- **Το τμήμα 3-2-4** συνολικού μήκους 3.700μ. με αρχή το σημείο 2 το οποίο βρίσκεται 2.250μ. από την διασταύρωση εισόδου του οικισμού Εξοχής και επί της οδού Κ. Νευροκοπίου – Εξοχής, προς το ρεύμα καθόδου της οδού προς Κ. Νευροκόπι και τέλος το σημείο 4, μεταξύ των αγροκτημάτων Λευκογείων και Χρυσοκεφάλου.
- **Το τμήμα 5-4-6** συνολικού μήκους 5.000μ. με αρχή το σημείο 5 και τέλος το σημείο 6, μεταξύ των αγροκτημάτων Λευκογείων και Χρυσοκεφάλου.
- Τον καθαρισμό συντήρηση - επισκευή υφιστάμενου κυβωτοειδούς τεχνικού 2,00*2,00 επί του αγροκτήματος Λευκογείων.
Τον καθαρισμό συντήρηση-επισκευή υφιστάμενου τεχνικού σωληνωτού Φ100 επί του αγροκτήματος Χρυσοκεφάλου.

Η σκοπιμότητα του έργου είναι η αντιπλημμυρική προστασία των αγροκτημάτων της περιοχής και των οικισμών Εξοχής, Λευκογείων, Χρυσοκεφάλου και της Τ.Κ. Νευροκοπίου. Ο χειμάρρος Νευροκοπίου στον οποίον συμβάλλουν (είναι αποδέκτης) οι χειμάρροι Λευκογείων – Χρυσοκεφάλου, είναι από τους σημαντικότερους του λεκανοπεδίου Κ. Νευροκοπίου και με τον καθαρισμό των χειμάρρων που χύνονται σε αυτόν, θα βελτιωθεί η λειτουργία του συνολικού υδραυλικού δικτύου της περιοχής, διότι τα τελευταία χρόνια σε περιόδους έντονων βροχοπτώσεων σημειώθηκαν πλημμύρες στην περιοχή.

Πιο συγκεκριμένα, η μελέτη περιλαμβάνει:

Α. Περιγραφή φυσικού αντικείμενου

Αναλυτικά τα τμήματα των χειμάρρων στα οποία θα γίνουν οι εργασίες συντήρησης και αποκατάστασης είναι:

- **Το τμήμα 1-2** συνολικού μήκους 1.100μ. με αρχή το σημείο 1 το οποίο βρίσκεται 1.400μ. από την διασταύρωση εισόδου του οικισμού Εξοχής και επί της οδού Κ. Νευροκοπίου – Εξοχής, προς το ρεύμα καθόδου της οδού προς Κ. Νευροκόπι.
- **Το τμήμα 3-2-4** συνολικού μήκους 3.700μ με αρχή το σημείο 2 το οποίο βρίσκεται 2.250μ. από την διασταύρωση εισόδου του οικισμού Εξοχής και επί

της οδού Κ. Νευροκοπίου – Εξοχής, προς το ρεύμα καθόδου της οδού προς Κ. Νευροκόπι και τέλος το σημείο 4, μεταξύ των αγροκτημάτων Λευκογείων και Χρυσοκεφάλου.

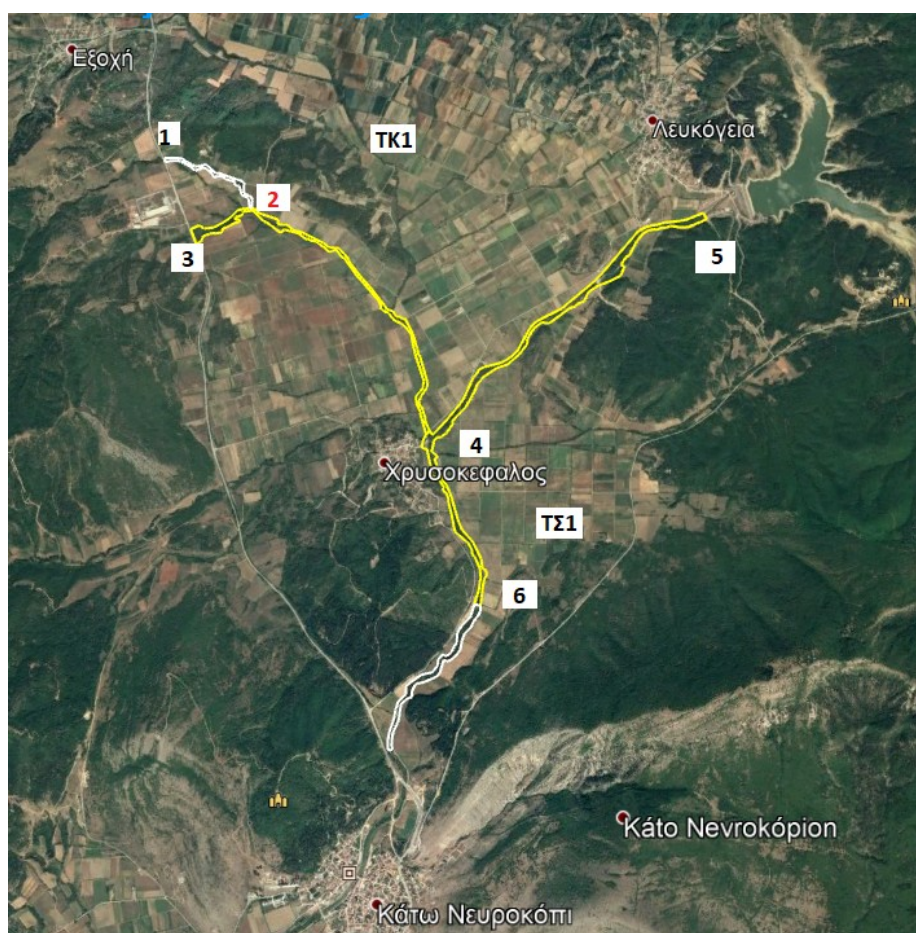
- Το τμήμα 5-4-6 συνολικού μήκους 5.000μ με αρχή το σημείο 5 και τέλος το σημείο 6, μεταξύ των αγροκτημάτων Λευκογείων και Χρυσοκεφάλου.
- Τον καθαρισμό συντήρηση-επισκευή υφιστάμενου κυβωτοειδούς τεχνικού 2,00*2,00 επί του αγροκτήματος Λευκογείων στη θέση TK1.
- Τον καθαρισμό συντήρηση-επισκευή υφιστάμενου τεχνικού σωληνωτού επί του αγροκτήματος Χρυσοκεφάλου στη θέση ΤΣ1.

Β. Περιγραφή τεχνικού αντικειμένου

Για τον καθαρισμό των τμημάτων του χειμάρρου που προαναφέραμε και την επισκευή – συντήρηση των τεχνικών θα γίνουν οι παρακάτω εργασίες:

- Καθαρισμός από απορρίμματα μπάζα και βλάστηση της κοίτης
- Συντήρηση και αποκατάσταση των υφιστάμενων αναχωμάτων.
- Επισκευή των υφιστάμενων σαρζανέτ
- Επισκευή- συντήρηση υφιστάμενων τεχνικών.

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει σύμφωνα με το τιμολόγιο και τις Τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται σ' αυτό.



Εικόνα 1: Αεροφωτογραφία - οριζοντιογραφία της περιοχής μελέτης

Α. Προϋπολογισμός προτεινόμενου έργου-χρηματοδότηση

Ο Προϋπολογισμός του έργου είναι **500.000,00 Ευρώ με Φ.Π.Α.**, εκ των οποίων 52.591,30 Ευρώ για απρόβλεπτες δαπάνες, 25,83 Ευρώ για αναθεώρηση και 96.774,19 Ευρώ για Φ.Π.Α.

Το έργο χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ 531, ως υποέργο του έργου: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ & ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2012ΣΕ03100000)» με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100005.(σύμφωνα με την υπαριθμ. 63428/1000/16-10-2018, ΑΔΑ: 7Σ9Κ7ΛΒ-ΝΤΚ απόφαση του Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Δράμα 26-10-2020

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΚΑΡΑΚΑΣΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

Δράμα 26-10-2020

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ ΚΕΦΑΛΙΔΟΥ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Δράμα 26-10-2020

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧ. ΕΡΓΩΝ

ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ