



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΕΡΓΟ:  
ΕΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ  
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΦΥΓΗΣ  
ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ  
ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ**

**Φ.Α.Υ.**

**ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2022**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**ΕΡΓΟ: ΕΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ**

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (ΦΑΥ)**

(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3, παράγραφοι 3,7,8,9,10,11)

**ΤΜΗΜΑ Α**

**ΓΕΝΙΚΑ**

Το έργο αναφέρεται στην κατασκευή δικτύου ομβρίων υδάτων σε τμήμα του οικισμού της Κασσάνδρειας (περιοχή Γενικού Λυκείου Κασσάνδρειας). Στην υφιστάμενη κατάσταση το δίκτυο ομβρίων κρίνεται – εν γένει – αναποτελεσματικό καθώς αδυνατεί να διαχειριστεί τα όμβρια ύδατα της περιοχής.

**2. Ακριβής διεύθυνση του έργου:**

Οικισμός Κασσάνδρειας Δήμου Κασσάνδρας.

**3. Στοιχεία των κυρίων του έργου**

Όνοματεπώνυμο	Διεύθυνση	Ημερ/νία κήσεως	Τμήμα του έργου όπου υπάρχει ιδιοκτησία

**4. Στοιχεία από τους συντάκτες του ΦΑΥ:**

1. Ευαγγέλου Εμμανουήλ – Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

**5. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης /αναπροσαρμογής του ΦΑΥ:**

Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερομηνία αναπροσαρμογής

## **ΤΜΗΜΑ Β**

### **ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

1. Το έργο αναφέρεται στην κατασκευή δικτύου ομβρίων υδάτων σε τμήμα του οικισμού της Κασσάνδρειας (περιοχή Γενικού Λυκείου Κασσάνδρειας). Στην υφιστάμενη κατάσταση το δίκτυο ομβρίων κρίνεται – εν γένει – αναποτελεσματικό καθώς αδυνατεί να διαχειριστεί τα όμβρια ύδατα της περιοχής. Το νέο έργο, σύμφωνα με την αντίστοιχη μελέτη, περιλαμβάνει:
  - Εκσκαφές κατά μήκος των νέων οδεύσεων των αγωγών ομβρίων.
  - Φρεάτια αποστράγγισης διαφόρων τύπων σύμφωνα με τη μελέτη.
  - Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD] σύμφωνα με τη μελέτη (Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 250mm, 400 mm, DN/OD 800 mm, DN/OD 1000 mm, DN/OD 1200 mm.
  - Κατασκευές από οπλισμένο σκυρόδεμα (βελτίωση υφιστάμενης ανοιχτής τάφρου).

## **ΤΜΗΜΑ Γ**

### **ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ**

Οι επισημάνσεις αναφέρονται στα μέτρα που θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη καθ' όλη την διάρκεια της ζωής του έργου και απευθύνεται στους μεταγενέστερους χρήστες και στους συντηρητές και επισκευαστές του.

## **ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

(Καταγράφονται στοιχεία που αποσκοπούν στην πρόληψη και αποφυγή κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες (συντήρησης, καθαρισμού, επισκευής, κλπ) καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και δίνονται οδηγίες για τον ασφαλή τρόπο εκτέλεσης των εργασιών. Μπορούν εδώ να αναφερθούν - π.χ. - κατά πόσο το κτίσμα διαθέτει από κατασκευής μηχανισμό ή εγκατάσταση για την εκτέλεση επισκευών στις εξωτερικές του επιφάνειες, ή αν υπάρχουν προβλέψεις για την εγκατάσταση τέτοιου μηχανισμού, ποιες και σε ποια σημεία, κλπ.)

- 1. Εργασίες σε στέγες**  
Οι οδηγίες θα αναφέρονται κυρίως στην αποφυγή των κινδύνων πτώσης από τα πέρατα της στέγης ή διαμέσου αυτής, αν είναι κατασκευασμένη από υλικά ανεπαρκούς αντοχής. **Ισχύουν τα μέτρα που αναφέρονται στο Γ1.1.9 του ΣΑΥ**
- 2. Εργασίες στις εξωτερικές όψεις του έργου και στους φωταγωγούς** **Ισχύουν τα μέτρα που αναφέρονται στο Γ1.1.5 και Γ1.1.6 του ΣΑΥ**
- 3. Εργασίες σε ύψος στο εσωτερικό του έργου** **Ως ανωτέρω**
- 4. Εργασίες σε φρέατα, υπόγεια ή τάφρους, εργασίες γενικά σε θέσεις όπου υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας, πνιγμού και έκθεσης σε χημικούς, φυσικούς και βιολογικούς παράγοντες** **Δεν υπάρχουν**
- 5. Εργασίες σε περιβάλλον με κίνδυνο έκρηξης ή πυρκαγιάς** **Δεν υπάρχουν**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΓΚΑΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ**

Το έργο πρέπει να επιθεωρείται και να συντηρείται ανά έτος.

**ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ, 27/06/2022**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**



**ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε**

**ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ, 27/06/2022**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.**



**ΜΑΝΤΟΥΔΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ  
ΔΙΠΛ. ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ**