

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΡΡΙΑΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αρ. Μελέτης : 30

Κ.Α. : 30.7323.96  
CPV: 45233120-6

ΜΕΛΕΤΗ:  
[ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΩΝ ΚΑΙ](#)  
[ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ](#)

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (ΦΑΥ)**  
**(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3, παράγραφοι 3,7,8,9,10,11)**

## **A. ΓΕΝΙΚΑ**

Ο Φάκελος Ασφαλείας και Υγείας αποτελεί αρχείο στοιχείων, οδηγιών και υποδείξεων για την πρόληψη κινδύνων μετά την κατασκευή του έργου.

### **1. Είδος του έργου και χρήση αυτού:**

Είναι έργο επισκευής οδών

Η χρήση του έργου είναι δημοτικοί οδοί εντός οικισμών.

Εκ του συνόλου των καταγεγραμμένων αναγκών θα αντιμετωπισθούν κατά προτεραιότητα οι πλέον επείγουσες αποκαταστάσεις, με κριτήριο την κυκλοφοριακή ασφάλεια και την άρση της επικινδυνότητας, μέχρι εξαντλήσεως της πίστωσης.

Επισημαίνεται ότι υπάρχει η δυνατότητα να εκτελεσθούν εργασίες τσιμεντοστρώσεως και σε άλλα τμήματα των προαναφερθέντων οδών ή σε τμήματα παρακείμενων οδών ή σε άλλες οδούς όπου η συντήρηση του δρόμου είναι επείγουσα και αναγκαία για την ασφαλή κυκλοφορία των οχημάτων, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Κατά την εκτέλεση του παραπάνω έργου θα γίνει η διαμόρφωση και η τσιμεντόστρωση των οδών καθώς και διάφορες άλλες παρεμβάσεις όπως αυτές φαίνονται στην προμέτρηση της παρούσας μελέτης και περιληπτικά στην εκτέλεση του έργου περιλαμβάνονται οι κάτωθι εργασίες:

θα γίνει η διαμόρφωση και η Τσιμεντόστρωση οδών καθώς και διάφορες άλλες παρεμβάσεις όπως αυτές φαίνονται στην προμέτρηση της παρούσας μελέτης, ΣΕ ΔΕΚΑΤΕΣΣΕΡΙΣ (14) ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ: [ΑΡΡΙΑΝΑ](#), [ΛΥΚΕΙΟ](#), [ΜΥΣΤΑΚΑΣ](#), [ΣΚΑΛΩΜΑ](#), [ΑΓΙΟΧΩΡΙ](#), [ΣΤΡΟΦΗ](#), [ΔΟΚΟΣ](#), [ΠΑΣΣΟΣ](#), [ΡΑΓΑΔΑ](#), [ΕΣΟΧΗ](#), [ΔΡΥΜΗ](#), [ΜΙΚΡΟΣ ΚΕΧΡΟΣ](#) , [ΜΥΡΤΙΣΚΗ](#) και [ΚΑΤΩ ΚΑΡΔΑΜΟΣ](#). Επίσης θα κατασκευαστεί δίκτυο αποχέτευσης όμβριων στους οικισμούς [Λαμπρό](#), [Μικρό Πιστό](#) και [Ήπιο](#), από τσιμεντοσωλήνες κλάσεως αντοχής 120, διαμέτρου Φ60-40-80 αντίστοιχα.

### **2. Ακριβής διεύθυνση του έργου:**

Το έργο όπως προαναφέρθηκε θα εκτελεστεί στους οικισμούς: [ΑΡΡΙΑΝΑ](#), [ΛΥΚΕΙΟ](#), [ΜΥΣΤΑΚΑΣ](#), [ΣΚΑΛΩΜΑ](#), [ΑΓΙΟΧΩΡΙ](#), [ΣΤΡΟΦΗ](#), [ΔΟΚΟΣ](#), [ΠΑΣΣΟΣ](#), [ΡΑΓΑΔΑ](#), [ΕΣΟΧΗ](#), [ΔΡΥΜΗ](#), [ΜΙΚΡΟΣ ΚΕΧΡΟΣ](#) , [ΜΥΡΤΙΣΚΗ](#) και [ΚΑΤΩ ΚΑΡΔΑΜΟΣ](#), [Λαμπρό](#), [Μικρό Πιστό](#) και [Ήπιο](#).

### **3. Αριθμός αδείας:**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εφαρμόζει τις διατάξεις της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/10 (ΦΕΚ-1312/Β/24-8-10) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)» και μετά την αποπεράτωση των εργασιών διαχείρισης των αποβλήτων κατασκευής ή κατεδάφισης να καταθέσει στην Υπηρεσία βεβαίωση παραλαβής των αποβλήτων από εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης (παρ. 3β.3 του αρθ. 7 της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010).

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώσει τους ΟΚΩ για τα σημεία τα οποία πρόκειται να επέμβει ώστε να αποφευχθούν τυχόν πρόκληση βλαβών στα δίκτυα.

### **4. ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

**Δήμος Αρριανών.** Για την επίβλεψή του θα οριστούν επιβλέποντες μηχανικοί του Τμήματος Τεχνικών Έργων Δήμου Αρριανών.

### **5. ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Ο ανάδοχος του έργου θα καθορισθεί μετά από διαγωνισμό που θα γίνει για την εκτέλεση του έργου, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

### **6. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ**

Σύμφωνα με εκτιμήσεις, η χρονική διάρκεια εκτέλεσης του έργου αναμένεται να είναι **ΕΞΙ (-6-)** μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της αντίστοιχης εργολαβικής σύμβασης.

### **7. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ**

Ο αριθμός των εργαζομένων στο εργοτάξιο θα διαφέρει από μέρα σε μέρα και θα είναι ανάλογος των εργασιών που εκτελούνται.

### **8. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΩΝ ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ**

Προβλέπεται ότι εργολήπτης του έργου (ανάδοχος) θα είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται ως εγγεγραμμένα στο Μητρώο Εργοληπτών Επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ.) όπως ορίζεται στην Αναλυτική Διακήρυξη του έργου. Ο ανάδοχος θα καθορίσει άτομο για την Τεχνική Διεύθυνση των εκτελούμενων εργασιών.

### **9. ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ ΤΟΥ Φ.Α.Υ.**

Συντάκτες του παρόντος Φ.Α.Υ. είναι οι :

Γκαϊτατζίδης Παντελής, Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε, υπάλληλος Δήμου Αρριανών.

Πριν από την έναρξη των εργασιών εκτέλεσης του έργου, ο ανάδοχος εργολάβος θα καθορίσει αρμόδιο πρόσωπο που θα είναι συντονιστής σε θέματα ασφάλειας και υγείας κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου.

## **Β. ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΚΑΙ ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΑΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ/ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ)**

### **Α. ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ**

- 1.ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
- 2.ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ
- 3.ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- 4.ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ
- 5.ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

6.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

7.ΣΑΥ & ΦΑΥ

### ΣΧΕΔΙΑ

1. Ορθοφωτοχάρτης με τα σημεία επέμβασης

Όλα τα παραπάνω στοιχεία θα βρίσκονται στο φάκελο του έργου που θα τηρηθεί από την Υπηρεσία.

## ΤΜΗΜΑ Γ

### ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ\*

Αναφέρονται τυχόν ιδιαίτερες επισημάνσεις οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και απευθύνονται στους μεταγενέστερους χρήστες και τους συντηρητές/επισκευαστές του.

Οι επισημάνσεις αφορούν ενδεικτικά στα ακόλουθα στοιχεία:

1. Θέσεις δικτύων στον περιβάλλοντα χώρο του έργου.
2. Θέσεις υλικών που υπό ορισμένες συνθήκες ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο, εντεταμένα π.χ. καλώδια.
3. Ιδιαιτερότητες στη στατική δομή, ευστάθεια και αντοχή των περιβαλλόντων υλικών. Σημειώνονται οι ιδιαιτερότητες στο σύνολο ή σε επιμέρους στοιχεία του έργου (π.χ. περιπτώσεις προκατασκευής, προέντασης, σημειακών φορτίων, μεγάλων φορτίων κ.λπ.).
4. Άλλες ζώνες κινδύνου.
5. Καθορισμός περιοχών και στοιχείων του έργου που πρέπει να βρίσκονται υπό τακτική παρακολούθηση και έλεγχο ανά ορισμένα χρονικά διαστήματα (βλ. και τμήμα Ε).

\* Συμπληρώνεται μετά την κατασκευή

ΙΔΙΑΙΤΕΡΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΦΑΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ: Απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή και αυξημένη ανάγκη τήρησης των προδιαγραφών ασφάλειας και υγείας κατά την εκτέλεση του έργου, διότι αυτή θα γίνεται ταυτόχρονα με τη λειτουργία και τη χρησιμοποίηση του οδικού δικτύου.

ΙΔΙΑΙΤΕΡΗ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ.

Φιλλύρα 21-02-2018

Συντάχθηκε

Κομοτηνή 21-02-2018

Θεωρήθηκε

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών  
Δήμου Κομοτηνής

Γκαϊτατζίδης Παντελής  
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Δέσποινα Πάσσου  
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΡΡΙΑΝΩΝ  
ΡΙΤΒΑΝ ΑΜΕΤ