



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

Δ/ΝΣΗ Υποδ.Τεχν Εργων

ΤΜΗΜΑ Οδοπ Κυκλ Ρυθμισεων

ΥΠΟΕΡΓΟ : ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ

ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ: 250.000,00 ΕΥΡΩ

ΠΙΣΤΩΣΗ : 250,000,00

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 121 /2022

ΧΡΗΣΗ:

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την εκτέλεση έργων αποκατάστασης -κατασκευής υδραυλακων και συναφών έργων οδοποιίας στο ΔΗΜΟΥ ΛΑΜΙΑΣ μετά από τα έντονα καιρικά φαινόμενα με την ονομασία ΙΑΝΟΣ τον Σεπτέμβριο του 2020 .

Αναλυτικά προβλέπεται η εκτέλεση των παρακάτω εργασιών:

### ΤΚ Ν ΚΡΙΚΕΛΛΟ

Προβλέπονται εργασίες αποξήλωσης και αποκατάστασης οδοστρώματος , καθαίρεσης και κατασκευής νέου υδραυλακα και τοιχίου αντιστήριξης οδού

### ΤΚ ΒΑΡΔΑΤΕΣ

Προβλέπονται εργασίες αποξήλωσης και αποκατάστασης οδοστρώματος , καθαίρεσης και κατασκευής νέου υδραυλακα

### ΤΚ ΓΟΡΓΟΠΟΤΑΜΟΣ (ΑΛΕΠΟΣΠΙΤΑ)

Προβλέπονται εργασίες , καθαίρεσης και κατασκευής νέου υδραυλακα , επισκευές υφιστάμενων υδραυλακων και κατά τιμήματα που έχουν υποστεί φθορές

### ΤΚ ΟΙΤΗ

Προβλέπονται εργασίες κατασκευής νέου υδραυλακα στη περιοχή Δεξαμενής με συγκέντρωση και απορροή επιφανειακών υδάτων , λόγο υπερχειλίσης και καταστροφής χωμάτων αυλακιών

### ΤΚ ΜΕΞΙΑΤΕΣ

Επιδιορθώσεις αυλακιών και κατασκευή φρεατίων

### ΤΚ ΥΠΑΤΗ (ΑΜΑΛΩΤΑ)

Επιδιορθώσεις αυλακιών και κατασκευή φρεατίων

### ΤΚ ΦΡΑΤΖΗ

Προβλέπονται εργασίες , καθαίρεσης και κατασκευής νέου υδραυλακα , επισκευές υφιστάμενων υδραυλακων και κατά τμήματα που έχουν υποστεί φθορές

### **TK ΡΟΔΩΝΙΑ**

#### Κατασκευή υδραυλακα

Επιπλέον θα κατασκευασθουν και τμήματα υδραυλακων και συναφών εργασιών σε τμήματα που έχουν καταστραφεί και χρήζουν αποκατάστασης σε περιοχές που θα υποδείξει η Υπηρεσία

Αναλυτικά με τη παρούσα μελέτη προβλέπεται η αντιμετώπιση του υφισταμένου προβλήματος συσσώρευσης και απορροής όμβριων υδάτων , επί των οδών που περιγράφονται παρακάτω με αποτέλεσμα τον κίνδυνο ατυχήματος τόσο των διερχομένων αυτοκινήτων όσο και των πεζών.

Σε ότι αφορά τη σκοπιμότητα και τις απαιτήσεις επιτελεστικότητας

Με το υπό μελέτη έργο λαμβάνετε πρόνοια έτσι ώστε με την κατασκευή των υδραυλακων αντιμετωπισθεί το υπάρχον πρόβλημα:

Θα εκτελεστούν εργασίες πλήρους κατασκευης υδραυλακων και συναφών εργασιών οδοποιιας

Τα βάθη εκσκαφών θεμελίωσης των τοιχίων είναι περίπου 0,50 μ

Ωφελοόμενοι από την κατασκευή του έργου είναι αφενός οι κάτοικοι που διαμένουν ή οι διέρχονται από τα συγκεκριμένα τμήματα των οδών που θα γίνουν οι παραπάνω εργασίες και αφετέρου όλοι οι δημότες που χρησιμοποιούν τους παραπάνω δρόμους (μπορεί να γίνει χρήση από το σύνολο των δημοτών , ήτοι 75.315 κάτοικοι).

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις ισχύουσες Π.Τ.Π. τα εγκεκριμένα Σχέδια του Σχεδίου Πόλης, τα σχέδια που συνοδεύουν την μελέτη και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Τα Άρθρα του ΑΤΕΟ συμπεριλαμβάνουν και το κόστος μεταφοράς των υλικών στον τόπο του έργου καθώς και αποκομιδής των προϊόντων εκσκαφής σε θέση που υποδεικνύεται από την Υπηρεσία .

Για τη σύνταξη της μελέτης και ιδιαίτερα για τη μεταφορά των υλικών λήφθηκε υπ οψιν απόσταση 15 χιλιομέτρων ( μέση απόσταση ) και αποζημίωση 0,19 € ανά χιλιόμετρο

Η συνολική δαπάνη του έργου, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., ανέρχεται στο ποσό των **250,000,00 ΕΥΡΩ** , η δε χρηματοδότηση του για το ποσό των **250,00,00 ΕΥΡΩ** για το έτος **2022** γίνεται από πιστώσεις **ΣΑΕΠ 866-ΙΑΝΟΣ ( ΚΑ 64,7336,0001 )** του Δήμου

**ΛΑΜΙΑ 26 - 9 - 2022**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΓΙΩΡΓΟΣ ΛΕΤΣΟΣ**

**Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ**