



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Εργο **ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΟΡΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΩΝ ΟΔΩΝ  
ΕΟ29 ΚΑΙ ΕΟ.32 ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ  
ΣΤΗΝ ΠΕ ΛΑΣΙΘΙΟΥ**

Προϋπ **751.077,30** Ευρώ ( με Φ.Π.Α. **24 %** )

Πηγή **ΝΠ402 (2022ΝΠ40200017)**

Χρήση **2024**

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η θεομηνία του Οκτωβρίου 2022 είχε ως συνέπειες πολλές βλάβες στο Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο της περιοχής της Σητείας, αρκετές από τις οποίες δεν ήταν άμεσα ορατές και εμφανίζονται προϊόντος του χρόνου.

Μία από αυτές τις περιπτώσεις είναι και οι ζημιές στην ΕΟ32 στην περιοχή της Δάφνης Σητείας, που παρατηρήθηκαν αρχικά (όταν βεβαίως δεν ήταν σημαντικές) αμέσως μετά τη θεομηνία. Όπως διαπιστώθηκε πρόσφατα, οι ζημιές στο οδόστρωμα καθώς και στο κατάστρωμα της ΕΟ.32 έχουν επεκταθεί και η πρόσβαση στον οικισμό Δάφνης κρίνεται επισφαλής.

Οι ζημιές αυτές προκλήθηκαν από την εισροή των ομβρίων υδάτων στο οδόστρωμα μέσα από τις ρωγμές του ασφαλτοτάπητα και προκάλεσαν την χαλάρωση του Το οδόστρωμα έχει αστοχήσει σε τέτοιο βαθμό που επιβάλλεται η απομάκρυνση του ασφαλτοτάπητα και των υλικών οδοστρωσίας, η εκσκαφή για την εξυγίανση του υπεδάφους και η κατασκευή νέου οδοστρώματος / ασφαλτικού καταστρώματος.

Επίσης, έχουν παρατηρηθεί παρόμοιες βλάβες στο κατάστρωμα της ΕΟ29 πλησίον της περιοχής της Δάφνης.

Η παρούσα μελέτη αφορά σε εργασίες αποκατάστασης των βλαβών αυτών, για τη λειτουργική αποκατάσταση της ΕΟ29 στην περιοχή της Δάφνης αλλά και για να εξαλειφθεί ο πολύ μεγάλος κίνδυνος κατάρρευσης της ΕΟ32 και του αποκλεισμού του οικισμού Δάφνης, που εξυπηρετείται αποκλειστικά από την εν λόγω οδό. Ενδεικτικά αναφέρονται οι εργασίες:

- Καθαρισμός οχετών
- Καθαρισμός πρανών
- Καθαρισμός/μόρφωση τάφρου
- Γενική εκσκαφή για την αποξήλωση του κατεστραμένου τάπητα κυκλοφορίας και του υποκείμενου οδοστρώματος της ΕΟ32
- Κατασκευή επενδεδυμένης τάφρου στην ΕΟ32
- Κατασκευή νέας υπόβασης/βάσης οδοστρωσίας
- Οπλισμός του οδοστρώματος με γεωπλέγμα
- Κατασκευή νέου τάπητα κυκλοφορίας
- Οριζόντια και κατακόρυφη σήμανση

Οι βλάβες στο εν λόγω σημείο εξελίχθηκαν ραγδαία κι επομένως δεν ήταν δυνατόν να ενσωματωθούν σε κάποια άλλη εργολαβία συντήρησης του οδικού δικτύου στην περιοχή.

Η η εκσκαφή για την εξυγίανση καθώς και η ανακατασκευή της οδοστρωσίας, θα γίνεται σε δύο μέρη ούτως ώστε να μην διακόπτεται η κυκλοφορία των οχημάτων και να εξυπηρετούνται οι κάτοικοι των εγγύς οικισμών.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπ' όψην τους τον κυκλοφοριακό φόρτο (επομένως και τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας για την αποφυγή ατυχημάτων) τηρώντας τα προβλεπόμενα από τις ΟΜΟΕ ΣΕΕΟ (τ.7) για την εργοταξιακή σήμανση, όπως και το γεγονός ότι η εκτέλεση των εργασιών θα πρέπει να γίνει άμεσα για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου κατάρρευσης της οδού.

Η παρούσα μελέτη δεν αφορά σε εργασίες νέων τεχνικών κατασκευών. Οι επεμβάσεις είναι μικρής κλίμακας και επί της ουσίας, πρόκειται αποκλειστικά για εργασίες συντήρησης που εφαρμόζονται σημειακά. Επομένως, βάσει της με αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/110498/7238/1-12-2020 απόφασης του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, δεν αποτελούν εργασίες που να σχετίζονται με αλλαγή των λειτουργικών γεωμετρικών και τεχνικών χαρακτηριστικών της οδού (οριζοντιογραφικά ή μηκοτομικά), ώστε να συνιστούν νέο έργο οδοποιίας ή εκσυγχρονισμό, βελτίωση ή τροποποίηση υφιστάμενου και δεν αδειοδοτούνται περιβαλλοντικά.

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 29-6-2024

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 29-6-2024

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Ο αναπλ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜ. ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Με την με αρ. 226581/1-7-2024 απόφ.  
Η αναπλ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ  
Δ/ΝΣΗΣ Τ.Ε.Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ

ΤΖΑΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΤΖΑΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΓΕΡΟΝΤΗ ΜΑΡΙΑ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ