



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Εργο **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ**
Προϋπ **850.000,00 Ευρώ** (με Φ.Π.Α. 24 %)
Πηγή **Σχέδιο Δράσης ΠΕΛ**
Χρήση **2022**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να εκτελεστούν διάφορες εργασίες συντήρησης τμημάτων του επαρχιακού οδικού δικτύου Π.Ε. Λασιθίου στην ευρύτερη περιοχή των Δήμων Σητείας και Ιεράπετρας με σκοπό την αποκατάσταση βλαβών και φθορών επί του οδοστρώματος, της σήμανσης κλπ που επηρεάζουν την ομαλή λειτουργία του δικτύου.

Για την αντιμετώπιση των φθορών του οδοστρώματος προτείνεται να εκτελεστούν ασφαλικές εργασίες ισοπέδωσης, τάπητα κυκλοφορίας, αποκατάστασης τοπικών φθορών (μπαλώματα), εργασίες σήμανσης όπως αντικατάστασης φθαρμένων μεταλλικών στηθαίων και πινακίδων (ρυθμιστικές, κινδύνου και πληροφοριακές), διαγράμμισης του τάπητα κυκλοφορίας και καθαρισμός-μόρφωση τάφρου. Θα κατασκευαστεί επενδεδυμένη τάφρος για την προστασία του οδοστρώματος κατά την απορροή των ομβρίων υδάτων καθώς και τοίχος αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα σε σημεία που έχει σημειωθεί υποσκαφή του οδοστρώματος.

Επίσης, θα εκτελεστούν εργασίες κλαδοκοπών σε σημεία που υπάρχει υπερβολική ανάπτυξη των διαφόρων παρόδιων φυτών και δένδρων. Παράλληλα θα γίνουν χωματουργικές εργασίες όπως πχ. άρση καταπτώσεων αλλά και εργασίες οδοστρωσίας (3Α).

Οι προαναφερθείσες εργασίες θα εκτελεστούν στην ευρύτερη περιοχή των Δήμων Σητείας και Ιεράπετρας σε διάφορα σημεία όπως ενδεικτικά αναφέρονται παρακάτω και αποσκοπούν στην εύρυθμη λειτουργία του επαρχιακού οδικού δικτύου και την καλύτερη εξυπηρέτηση των διερχόμενων οχημάτων.

Χωματουργικές - Τεχνικές εργασίες

- N.28 (Ιεράπετρα - Σητεία) καθαρισμός τάφρου N35° 0'11.69", E25°46'2.90"
- N.36 (Επάνω Επισκοπή - Ν.Πραισός) άρση καταπτώσεων, καθαρισμός τάφρου από Επάνω Επισκοπή (N35° 7'46.91", E26° 4'27.20") ως Νέα Πραισός (N35° 6'42.85", E26° 5'10.75") και κατασκευή τριών τοίχων αντιστήριξης (τύπου Εγνατίας Οδού) ύψους 2,5μ στις θέσεις (N35° 7'31.97", E26° 4'26.02"), (N35° 7'31.52", E26° 4'29.05") και (N35° 7'17.30", E35° 7'17.30") και μήκους 15μ, 20μ και 20μ αντίστοιχα.

Οδοστρωσία

- N.28 (Πεύκοι - Λιθίνες) από N35° 4'33.06", E25°59'51.45" ως N35° 4'38.09", E26° 0'15.76"

Ασφαλικές εργασίες:

- N.20 (Παχιά Άμμος – Ιεράπετρα) επεμβάσεις αποκατάστασης τοπικών φθορών

- N.29 (Κάτω χωριό - Ορεινό - Σητεία) ισοπέδωση στις θέσεις (N35° 4'1.43", E25°54'47.45"), (N35° 4'22.36", E25°54'45.22"), (N35° 4'24.87", E25°54'41.99"), (N35° 4'34.05", E25°54'35.23"Α), (N35° 4'37.64", E25°54'38.16"), (N35° 4'42.77", E25°55'0.88"), (N35° 4'55.66", E25°55'21.69") και (N35° 4'58.81", E25°55'24.66")
- N.44 (Σταυρωμένος - Καρύδι) τάπητας κυκλοφορίας από Κάτω Δρυ (N35° 9'20.02", E26° 6'55.58") προς Σταυρωμένο (ως N35° 9'32.80", E26° 6'55.28") και ισοπέδωση καθίσματος στις θέσεις (N35° 9'36.30", E26° 6'55.48"), (N35° 9'2.31", E26° 6'40.77"), (N35° 7'38.44", E26° 6'42.76") και (N35° 7'33.82", E26° 7'50.18")
- Διάφορα ασφαλτικά μπαλώματα όπου υπάρχει ανάγκη στις επαρχιακές οδούς Σητείας - Ιεράπετρας

Εργασίες σήμανσης

- N.29 (Κάτω χωριό - Ορεινό - Σητεία) αντικατάσταση φθαρμένων μεταλλικών στηθαίων στις θέσεις (N35° 03' 23.4", E25° 54' 41.8") και (N35° 03' 25.3", E25° 54' 54.0")
- N.36 (Επάνω Επισκοπή - Ζήρος) αντικατάσταση φθαρμένων μεταλλικών στηθαίων στις θέσεις (N35° 7'38.59", E26° 4'13.27"), (N35° 7'16.46", E26° 4'22.44")
- Αντικατάσταση φθαρμένων πινακίδων σήμανσης σε διάφορα σημεία της περιοχής εφαρμογής της παρούσας μελέτης.

Η Υπηρεσία μπορεί να διευρύνει το πεδίο εφαρμογής των συγκεκριμένων εργασιών στα πλαίσια κάλυψης ενδεχόμενων νέων αναγκών της ίδιας περιοχής που θα προκύψουν κατά το διάστημα από τη σύνταξη της μελέτης έως την εφαρμογή της και που προφανώς δεν είναι δυνατόν να ληφθούν υπ' όψη με την παρούσα μελέτη.

Λόγω της φύσης των εργασιών (μερική κατάληψη οδοστρώματος στις περισσότερες των περιπτώσεων) ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στην προβλεπόμενη για αντίστοιχες περιπτώσεις σήμανση εκτελούμενων έργων (ΦΕΚ Β905/2011, ΟΜΟΕ-ΣΕΕΟ τ.7).

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 9-1-2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 9-1-2019

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Σ.Ε.

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Με την με αριθμ. 4647/9-1-2019 απόφ
Η αναπλ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
Δ/ΝΣΗΣ Τ.Ε.Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ

ΤΖΑΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΓΕΡΟΝΤΗ ΜΑΡΙΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΓΕΡΟΝΤΗ ΜΑΡΙΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ