



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΥΡΩΤΑ**

**ΕΡΓΟ:
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΥΡΩΤΑ ΠΟΥ
ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 16-11-2017**

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 10/2018

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΥΡΩΤΑ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΥΠ.ΔΟΜΗΣΗΣ &
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΟΔΙΚΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΥΡΩΤΑ ΠΟΥ
ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΘΕΟΜΗΝΙΑ
ΤΗΣ 16-11-2017

Αρ. Μελέτης: 10/2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη (τεύχη δημοπράτησης) αφορά στην κατασκευή του έργου με τίτλο «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΥΡΩΤΑ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 16-11-2017», προϋπολογισμού 200.000,00€. Η χρηματοδότηση του έργου προέρχεται από το ΥΠΕΣ, μετά την έκδοση της 4110/13-2-2018 (ΑΔΑ: 7ΤΗ0465ΧΘ7-9ΣΞ) Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών με θέμα: *Χρηματοδότηση του Δήμου Ευρώτα Ν. Λακωνίας για την πρόληψη και αντιμετώπιση ζημιών και καταστροφών που προκαλούνται από θεομηνίες (ΣΑΕ 055)*.

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνουν οι απαιτούμενες αποκαταστάσεις των ζημιών που έχουν προκληθεί στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας του Δήμου Ευρώτα από τις πλημμύρες της 16-11-2017 προκειμένου να διασφαλισθεί η κυκλοφορία των τροχοφόρων και των εν γένει χρηστών του οδικού δικτύου.

Συγκεκριμένα θα πραγματοποιηθούν οι κάτωθι επεμβάσεις :

Τ.Κ. ΓΛΥΚΟΒΡΥΣΗΣ

1. Αποκατάσταση βλάβης πρανούς και οδοστρώματος δημοτικής οδού εντός οικισμού Κάτω Γλυκόβρυσης πλησίον οικίας Καλκάνη, με την κατασκευή τοίχου αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα σε μήκος 10,00 μέτρα και μέσου ύψους 2,00 μέτρα και τοποθέτηση συστήματος αναχαίτισης οχημάτων εκατέρωθεν υφιστάμενου τεχνικού επί της κύριας κοινοτικής (δημοτικής) οδού που συνδέει τον οικισμό Κάτω Γλυκόβρυσης με τον οικισμό Ελιά, στην ίδια θέση.
2. Τμηματική αποκατάσταση φθαρμένων ασφάλτινων οδοστρωμάτων επί της κύριας κοινοτικής (δημοτικής) οδού που συνδέει τον οικισμό Κάτω Γλυκόβρυσης με τον οικισμό Ελιά του Δήμου Μονεμβασιάς δια μέσου της παραλίας «Κοκκινιάς» που περιλαμβάνει φρεζάρισμα του φθαρμένου οδοστρώματος όπου απαιτείται, συγκολλητική επάλειψη, ασφαλικές στρώσεις μεταβλητού πάχους και ασφαλική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 5,00 εκ., συνολικής επιφάνειας 1.500,00 τ.μ. περίπου.
3. Τσιμεντόστρωση τμημάτων δρόμου προς την δεξαμενή ύδρευσης Γλυκόβρυσης, στη θέση Κουρκούλα, που λόγω της θεομηνίας και στις έντονης κλίσης του η πρόσβαση έχει καταστεί αδύνατη, σε μήκος 100,00 μέτρων περίπου και πλάτους 3,50 μέτρων.

Τ.Κ. ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗ

Αποκατάσταση πρανών και καταστρώματος της ασφαλτοστρωμένης οδού που συνδέει τον οικισμό Κάτω Γλυκόβρυσης με τον οικισμό Αγίου Ιωάννη, στο τμήμα που είναι παράλληλο με το ρέμα «Μπουλοχέρι», που περιλαμβάνει την κατασκευή εύκαμπτου τοίχου αντιστήριξης από συρματοκιβώτια σε μήκος 60,00 μέτρων περίπου και μέσου ύψους 4,00 μέτρων, ασφατικές στρώσεις (ταπητίδια), επένδυση ερείσματος της οδού και αποκατάσταση της υφιστάμενης λιθορριπής.

Τ.Κ. ΑΠΙΔΕΑΣ

1. Αποκατάσταση πρανών και καταστρώματος της ασφαλτοστρωμένης οδού στην θέση «ΣΑΛΟΝΙΚΟ» της Τ.Κ. Απιδέας με την κατασκευή τοίχου αντιστήριξης σε μήκος 10,00 μέτρα και μέσου ύψους 2,00 μέτρα και κατασκευή επενδεδυμένης τάφρου.
2. Αποκατάσταση βλάβης πρανούς και οδοστρώματος δημοτικής οδού εντός οικισμού Απιδέας πλησίον ιδιοκτησίας Ηλία Χελιώτη με την κατασκευή τοίχου αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα σε μήκος 11,00 μέτρα και μέσου ύψους 2,00 μέτρα περίπου.
3. Τμηματική αποκατάσταση φθαρμένων ασφάλτινων οδοστρωμάτων επί της δημοτικής οδού που συνδέει τον οικισμό Απιδέας με τον οικισμό Αγίου Δημητρίου που περιλαμβάνει φρεζάρισμα του οδοστρώματος όπου απαιτείται, συγκολλητική επάλειψη, ασφατικές στρώσεις μεταβλητού πάχους και ασφατική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 5,00 εκ., συνολικής επιφάνειας 500,00 τ.μ. περίπου.

Το έργο προβλέπεται να εκτελεστεί σε **εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες** και διέπεται από τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α΄) <<Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)>> όπως ισχύει.

Περισσότερες πληροφορίες θα δοθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών από τον επιβλέποντα μηχανικό επί τόπου του έργου και σύμφωνα με την μελέτη, και τα σχέδια.

Βλαχιώτη 26/11/2018
Η Συντάξας

Παναγιώτα Ψυμογεράκου
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Βλαχιώτη 28/11/2018
Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών

Τζαμουρής Γεώργιος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Βλαχιώτη 28/11/2018
Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
Δ/σης Περιβάλλοντος Υπ. Δόμησης & Τ. Υ

Δερτιλής Παναγιώτης
Μηχανολόγος Μηχανικός