



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έργο: Έργα αποκατάστασης ζημιών οδικού δικτύου και επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων Τοπικής Κοινότητας Κλεπάς και Περίστας Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας - Υποέργο 1ο : «Έργα - επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων Τοπικής Κοινότητας Κλεπάς Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας»

Θέση: Τοπική Κοινότητα Κλεπάς Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας

Πηγή Χρηματοδότησης: Π.Δ.Ε. - Σ.Α.Ε.071  
2017ΣΕ07100020 (310.000,00 €),  
(Κ.Α. 64-7333.022 - 180.635,99 €)

Προϋπολογισμός Μελέτης : 180.000,00 €

CPV : 45232130-2 "Κατασκευαστικές εργασίες για σωληνώσεις ομβρίων υδάτων"

Αριθμός Μελέτης : 3 / 2022

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται ύστερα από εντολή της Δημοτικής Αρχής, λαμβάνοντας υπόψη αφενός το υπ' αριθμόν 1461/09-10-2017 έγγραφο του Ινστιτούτου Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ι.Γ.Μ.Ε.) με θέμα «Αποκατάσταση της κατολίσθησης στην τοπική Κοινότητα Κλεπάς του Δήμου Ναυπακτίας. Αποτελέσματα υφιστάμενων μελετών - συμπληρωματικά στοιχεία» όπου αναφέρονται κάποια προτεινόμενα μέτρα για την διευθέτηση των επιφανειακών απορροών των ομβρίων υδάτων (τεχνικά, τσιμεντένια αυλάκια, κ.λ.π.) και αφετέρου τα στοιχεία που συγκεντρώθηκαν κατόπιν πραγματοποίησης αυτοψίας που έγινε στην Τοπική Κοινότητα Κλεπάς της Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου του Δήμου Ναυπακτίας μαζί με το Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ι.Γ.Μ.Ε.) για την τελική επιλογή των εργασιών που συμπεριλήφθηκαν στο έργο «Έργα αποκατάστασης ζημιών οδικού δικτύου και επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων τοπικών κοινοτήτων Κλεπάς και Περίστας Δ.Ε. Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας» - Υποέργο 1ο : «Έργα - επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων Τοπικής Κοινότητας Κλεπάς Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας» για την ένταξη του στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ).

Η τελική επιλογή των εργασιών που συμπεριλήφθηκαν στο έργο «Έργα αποκατάστασης ζημιών οδικού δικτύου και επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων τοπικών κοινοτήτων Κλεπάς και Περίστας Δ.Ε. Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας» - Υποέργο 1ο : «Έργα - επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων Τοπικής Κοινότητας Κλεπάς Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας» όπως είπαμε έγινε από την Δημοτική Αρχή και αναλυτικότερα αυτά που επιλέχθηκαν ήταν:

α) η κατασκευή ορθογωνικής τάφρου (αύλακα - καναλιού) επί του κεντρικού οδικού δικτύου και πλησίον της κεντρικής πλατείας, συνολικού μήκους περίπου 145,00 m, από ελαφρώς οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με δομικά πλέγματα B500c και με μεταλλικές σχάρες από ελατό χυτοσίδηρο (χυτοσίδηρος σφαιροειδούς γραφίτη, ductile iron) φέρουσας ικανότητας (κλάσης) D-400,

β) η κατασκευή δικτύου, συνολικού μήκους περίπου 105,00 m, από πλαστικούς σωλήνες εξωτερικής διαμέτρου 400 mm δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN8 και με τα αντίστοιχα φρεάτια (για τον έλεγχο του δικτύου) από ελαφρώς οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με δομικά πλέγματα B500c και με μεταλλικά καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron),

γ) η αντικατάσταση ενός σωληνωτού οχετού, μήκους περίπου 11,00 m, με κιβωτοειδή οχετό τύπου 2x2, με τους αντίστοιχους πτερυγοτόιχους τόσο ανάντη για την δημιουργία λεκανών ηρεμίας όσο και κατάντη του κιβωτοειδή οχετού.

Ο ανάδοχος κατά την εκτέλεση όλων των εργασιών είναι υποχρεωμένος για την λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων σήμανσης (τοποθέτηση πινακίδων, κώνων, κ.λ.π.) τόσο για την ασφάλεια των οχημάτων προς αποφυγή ατυχημάτων όσο και για την σωστή κατασκευή του έργου.

Περισσότερες πληροφορίες και λεπτομέρειες για τις παραπάνω κατασκευές θα υποδειχθούν κατά την εγκατάσταση του αναδόχου από την επιβλέπουσα υπηρεσία.

Η συνολική δαπάνη για την κατασκευή όλων των εργασιών που προβλέπονται στην μελέτη ανέρχεται στο ποσό των **180.000,00 €** μαζί με το Φ.Π.Α., προέρχεται από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2017 σύμφωνα με την υπ' αριθμόν 141836/21-12-2017 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με την οποία εγκρίθηκε η ΣΑΕ 071 και την τροποποίηση αυτής με την υπ' αρ. 27687/08-03-2018 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνική Οικονομίας και είναι εγγεγραμμένη στο Τεχνικό Πρόγραμμα του έτους 2022 και στον αντίστοιχο Κ.Α. **64-7333.022** του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 του Δήμου Ναυπακτίας.

Αντίρριο 15 / 02 / 2022  
Ο Συντάξας

Νικόλαος Βελαώρας  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Αντίρριο 21 / 02 / 2022  
Η Αν. Προϊσταμένη Τμήματος  
Μελετών & Τεχνικών Έργων

Λαμπρινή Σερεμέτη  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Αντίρριο 21 / 02 / 2022

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη  
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Λαμπρινή Σερεμέτη  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

