

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ**

**Ε Ρ Γ Ο: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΑΝΩΝ  
ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓ. ΣΟΥΛΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ Δ.Κ. ΣΑΛΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ  
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 25ης /11/2019»**

**Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η**

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από την Δ/νση Τεχνικών Έργων & Υποδομών του Δήμου Ρόδου, προκειμένου να αποκατασταθούν οι ζημιές που προκλήθηκαν μετά τις έντονες βροχοπτώσεις της 25<sup>ης</sup> Νοεμβρίου του 2019:

Α) Στα πρηνή ανάντι του γηπέδου ποδοσφαίρου της περιοχής Αγίου Σουλά της Δ.Ε. Σορωνής, προκλήθηκαν κατολισθήσεις των πρανών ανάντι (ανατολική πλευρά) του γηπέδου ποδοσφαίρου στην περιοχή του Αγίου Σύλλα, με αποτέλεσμα την υποχώρηση τμήματος της περίφραξής και της εισροή μεγάλου όγκου λάσπης εντός του αγωνιστικού χώρου.

Η παρούσα μελέτη αφορά την αποκατάσταση των ανωτέρω ζημιών και την ενίσχυση των πρανών για την αντιμετώπιση παρόμοιων φαινομένων στο μέλλον. Συγκεκριμένα, αφού θα απομακρυνθούν τα υλικά των κατολισθήσεων θα κατασκευασθεί ένα τοίχιο από οπλισμένο σκυρόδεμα σε συνέχεια του υφιστάμενου, και στην συνέχεια θα τοποθετηθούν συρματοκιβώτια για την αντιστήριξη των πρανών.

Β) Στην Δ.Κ. Σαλάκου της Δ.Ε. Καμείρου μετά από αυτοψία που πραγματοποιήθηκε, διαπιστώθηκε ότι τα σημεία που υποδείχθηκαν χρήζουν άμεσων παρεμβάσεων για την αποκατάσταση της ασφάλειας του Δημοτικού οδικού δικτύου.

Οι ζημιές προκλήθηκαν λόγω της ορμητικής διέλευσης των όμβριων υδάτων.

Για την αντιμετώπιση των ζημιών αυτών, οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν είναι:

- Στην περιοχή Παλικάμπος κατασκευή τοίχου αντιστήριξης και νέου σωληνωτού τεχνικού με σωλήνες Φ60. Επίσης στο ανάντι και στο κατάντι του τεχνικού θα κατασκευασθούν νέοι περυγότοιχοι. Τέλος θα αποκατασταθεί το οδόστρωμα με καινούργια οδοστρωσία και ασφαλική στρώση κυκλοφορίας.
- Στις περιοχές Νύμφη και Αλώνια θα αποκατασταθεί το οδόστρωμα με καινούργια οδοστρωσία και ασφαλική στρώση κυκλοφορίας.

Η κατασκευή του έργου θα γίνει σύμφωνα με τις περιγραφές και τα σχέδια της παρούσης, τις Τεχνικές Προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στα τεύχη των Τεχνικών Συγγραφών Υποχρεώσεων, και τα άρθρα του Τιμολογίου της Μελέτης. Όλες οι εργασίες οι οποίες περιγράφονται στην παρούσα και στις Τ.Σ.Υ., κοστολογούνται πλήρως με τα άρθρα

που περιέχονται στο Τιμολόγιο Μελέτης, και ως εκ τούτου ο Ανάδοχος δεν δικαιούται επιπλέον αποζημίωση από την εκτέλεση αυτών. Κατά την εκτέλεση των εργασιών του παρόντος έργου ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα για πρόληψη ζημιών προς τρίτους σε γειτονικά ακίνητα.

Ομοίως υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα που χρειάζονται για την αποφυγή ατυχημάτων (σήμανση ημέρας νύχτας απομάκρυνση μπαζών, κάλυψη τάφρων κ.λπ.). Για όλα τα παραπάνω ο Ανάδοχος καθίσταται μονομερώς υπεύθυνος. Υπεύθυνος είναι επίσης και για τις ζημιές που πιθανόν να προκαλέσουν τα συνεργεία του κατά την εκτέλεση των εργασιών, σε δίκτυα ή υποδομές άλλων φορέων ή οργανισμών (Ο.Τ.Ε. – Δ.Ε.Η. – Δ.Ε.Υ.Α.Ρ.) τους οποίους πριν την έναρξη των εργασιών οφείλει να ενημερώσει.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 150.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α24% , και η εκτέλεση του έργου θα γίνει από πόρους – πηγή χρηματοδότησης ΣΑΤΑ του Δήμου Ρόδου.

Ρόδος 26- 02- 2021

Ο  
Σ υ ν τ ά ξ α ς



Μεταξιώτς Νικόλαος  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ3