



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΥΔΚ**

**ΕΡΓΟ: «Κατασκευή Αποχετευτικού
Θέση Μπόλου».**

ΔΗΜΟΣ: ΠΩΓΩΝΙΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 12.600,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την κατασκευή συμπληρωματικού αποχετευτικού δικτύου όμβριων υδάτων σε τμήμα της Τ.Κ. Καλπακίου ήτοι από το ύψος της εθνικής οδού στον χείμαρρο Μπόλο μέχρι το ύψος της διαμόρφωσης του πλακόστρωτου δρόμου παραπλεύρως του Δημαρχείου Δήμου Πωγωνίου. Η μελέτη συντάσσεται κατόπιν της σύνταξης σχετικού εγγράφου με αριθμό πρωτ. 9546/15-07-2011 από το Δήμο Πωγωνίου.

Στο ύψος που ο χείμαρρος Μπόλος συναντά την εθνική οδό κατά του χειμερινούς μήνες και σε περιόδους έντονων βροχοπτώσεων παρατηρούνται έντονα πλημμυρικά φαινόμενα τόσο στα παράπλευρα οικόπεδα του χείμαρρου όσο και στο τμήμα της εθνικής οδού, λόγω του γεγονότος ότι το υπάρχον αποχετευτικό δίκτυο δεν επαρκεί για την αποφυγή των πλημμυρικών φαινομένων. Το υπάρχον αποχετευτικό δίκτυο αποτελείται από έναν κιβωτοειδή αγωγό κάτω από την εθνική οδό ο οποίος συνδέεται με δύο τσιμεντοσωλήνες διαμέτρου 1,00 μέτρου για μήκος 120 μέτρων και οι οποίοι στη συνέχεια συνδέονται με νέο κιβωτοειδή αγωγό που έχει κατασκευαστεί παραπλεύρως του Δημαρχείου Πωγωνίου.

Με την παρούσα μελέτη επιδιώκεται η αποφυγή των παραπάνω φαινομένων με την παροχέτευση των όμβριων υδάτων χρησιμοποιώντας παράλληλα και το υφιστάμενο δίκτυο αποχέτευσης. Αναλυτικότερα, προβλέπεται η κατασκευή ενός νέου τρίτου αγωγού όμβριων υδάτων από άοπλο προκατασκευασμένο πρεσσαριστό τσιμεντοσωλήνα καθαρής διαμέτρου 1,00 μέτρου συνολικού μήκους 120 μέτρων και η σύνδεσή του στην υφιστάμενο κιβωτοειδή αγωγό στην εθνική οδό και στο νέο κιβωτοειδή αγωγό στο τέλος παράλληλα με τους δύο υφιστάμενους τσιμεντοσωλήνες. Επίσης προβλέπεται η αποκατάσταση των τομών του οδοστρώματος και η επαναφορά του στην αρχική μορφή, με ασφαλτόστρωση και κατάλληλη διαμόρφωση των επικλίσεων.

Με την παρούσα μελέτη επιδιώκεται η αποφυγή των επικίνδυνων πλημμυρικών φαινομένων στον οικισμό Καλπακίου και ταυτόχρονα η μέγιστη δυνατή λειτουργικότητα.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν σύμφωνα με τις υποδείξεις της διευθύνουσας υπηρεσίας, τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές και τις διατάξεις

του Ν. 1418/84 «Δημόσια Έργα» και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων του Ν. 2229/94 «Τροποποίηση και συμπλήρωση του Ν. 1418/84 και άλλες διατάξεις» και του Π.Δ 609/85 «Περί κατασκευής Δημοσίων Έργων» και 171/87 «Περί αποφαινομένων Οργάνων Ο.Τ.Α» και το Ν. 3263/2007 και τις τροποποιήσεις αυτού.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό 12.600,00 Ευρώ (για εργασίες 10.243,90 και 2.356,10 ΦΠΑ 23%).

Ο Συντάκτης

Χριστόφορος Παπαδημητρίου
Πολιτικός Μηχ/κος.