



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ: Βελτίωση αγροτικών οδών
στην Τ.Κ. Μουζακίου.

Αριθμός Μελέτης 6 / 2019

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 35.000,00€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. Εισαγωγή

Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών & Περιβάλλοντος του Δήμου Πύργου, συντάσσει τεχνική μελέτη κατασκευής έργου βελτίωσης αγροτικού δρόμου με σημειακές και γραμμικές παρεμβάσεις στην Τ.Κ. Μουζακίου του πρώην Δήμου Ωλένης.

2. Παρουσίαση της πρότασης

Η παρούσα μελέτη αφορά τη σημειακή βελτίωση βατότητας αγροτικού δρόμου που οδηγεί στις αγροτικές περιοχές Μουζακίου – Γουμέρου & Ωλένης. Οι παρεμβάσεις εστιάζονται στα σημεία όπου παρουσιάζουν έντονη διάβρωση είτε λόγω της εδαφικής τους σύστασης (αργιλοαμμώδη εδάφη) είτε λόγω γεωμετρίας (κατά μήκος και εγκάρσιες κλίσεις).

Θα υλοποιηθούν παρεμβάσεις σε δύο σημεία, συνολικής επιφάνειας 700μ², όπως αποτυπώνονται στα σχέδια που συνοδεύουν την παρούσα.

Δεν αλλοιώνονται τα γεωμετρικά χαρακτηριστικά της οδού, ούτε μεταβάλλεται η κατά μήκος κλίση της και για το λόγο αυτό, οι όποιες εκσκαφές περιγράφονται στον προϋπολογισμό του Έργου, αφορούν εκσκαφές εξυγίανσης πάχους έως 35 εκ. του καταστρώματος της οδού.

Το πλάτος του υπάρχοντος δρόμου ποικίλει, με ελάχιστο τα 3,5μ.

3. Μεθοδολογία της κατασκευής

Η παραδοχή που διέπει την παρούσα μελέτη είναι ότι ο δρόμος αναβαθμίζεται χωρίς να επηρεάζονται τα γεωμετρικά του χαρακτηριστικά, πέραν της διατήρησης του ελάχιστου πλάτους τους στα 3,5μ. (κατηγορία δρόμου «H2» κατά ΟΜΟΕ - ΛΚΟΔ).

Εκτελούνται χωματουργικές εργασίες για την εξασφάλιση της σταθερότητας της υποδομής, κατασκευάζεται το κατάστρωμα της αγροτικής οδού με σκυρόδεμα. Η μηκοτομή των δρόμων δεν τροποποιείται. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με την έναρξη των εργασιών, να επαληθεύσει το φυσικό έδαφος ανά περιοχή παρέμβασης και να υποβάλλει στην Υπηρεσία σχέδιο (οριζοντιογραφία + διατομές χαρακτηριστικών θέσεων) σε στάδιο μελέτης εφαρμογής.

4. Χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης Έργου

Η χρονική διάρκεια κατασκευής του έργου συνολικά, εκτιμάται σε τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού.

5. Οικονομικά στοιχεία

Ο προϋπολογισμός του Έργου ανέρχεται στο ποσό των 35.000€ και περιλαμβάνει δαπάνη απροβλέπτων 15%, εργολαβικό όφελος 18% και ΦΠΑ 24%.

Η χρηματοδότηση του Έργου θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του 2019 στον Κ.Α.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Πύργος 25 / 2 / 2019

Δημητρακόπουλος Χ.
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΙΣΤ.

ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΚΤ. ΕΡΓΩΝ

Πύργος 25 / 2 / 2019

Αριστείδης Φιλίππουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΕΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΙΣΤ.

Δ.Τ.Υ. & Περ

Πύργος 25 / 2 / 2019

Τσίκας Άγγελος
Πολιτικός Μηχανικός