

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο : Βελτίωση πρόσβασης σε
γεωργική γη και
κτηνοτροφικές
εκμεταλλεύσεις στην Τ.Κ.
Παπαγιαννάδων Δήμου
Σητείας

Προϋπολογισμός : 560.000,00€

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη: «Βελτίωση πρόσβασης σε γεωργική γη και κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις στην Τ.Κ. Παπαγιαννάδων Δήμου Σητείας», αφορά την βελτίωση δύο αξόνων του υφιστάμενου αγροτικού οδικού δικτύου: 1. Τον άξονα 1 (ΑΞΟΝΑΣ 1) που συνδέει την ασφαλτοστρωμένη οδό νοτιοδυτικά του οικισμού "Συκέα" στη θέση "Κάτω Βρύση" με την ασφαλτοστρωμένη οδό δυτικά του οικισμού "Βορί" της Τ.Κ. Παπαγιαννάδων του Δήμου Σητείας, και 2. Τον άξονα 2 (ΑΞΟΝΑΣ 2) που συνδέει την οδό στη θέση "Λάκκους" με την υπό ασφαλτόστρωση οδό στη θέση "Σταυρός".

Συγκεκριμένα, η παρούσα μελέτη αφορά την ασφαλτόστρωση των παραπάνω υφιστάμενων αγροτικών οδών στα σημερινά όρια κατάληψης με μικρές προσαρμογές των γεωμετρικών χαρακτηριστικών τους. Η παρέμβαση προβλέπει δρόμο με ενιαίο πλάτος κατάληψης. Όπου όμως αυτό δεν καταστεί δυνατό θα υλοποιηθεί το υφιστάμενο πλάτος της οδού. Οι υφιστάμενοι οδοί είναι σήμερα χωματόδρομοι σε όλο το μήκος τους.

Η μελέτη αφορά την ασφαλτόστρωση του άξονα 1 (ΑΞΟΝΑΣ 1) με μήκος $L_1=2,789$ Km έχει αφητηρία από τη θέση "Κάτω Βρύση" 100μ Νοτιοδυτικά από τον οικισμό "Συκέα" με συντεταγμένες κορυφής K1 σε ΕΓΣΑ'87 $X= 687.279,82\mu$ $Y=3.886.092,07\mu$ και πέρας την ασφαλτοστρωμένη οδό δυτικά του οικισμού "Βορί" με συντεταγμένες κορυφής K76 σε ΕΓΣΑ'87 $X= 687.813,35\mu$ $Y=3.884.711,87\mu$. Ο δεύτερος άξονας 2 (ΑΞΟΝΑΣ 2) με μήκος $L_2=0,768$ Km έχει αφητηρία την οδό από τη θέση "Λάκκους" με συντεταγμένες κορυφής K1 σε ΕΓΣΑ'87 $X= 686.175,62\mu$ $Y=3.884.861,77\mu$ και πέρας την συμβολή με τον υπό ασφαλτόστρωση άξονα 1 στη θέση "Σταυρός" με συντεταγμένες κορυφής K48 σε ΕΓΣΑ'87 $X= 686.925,33\mu$ $Y=3.884.727,72\mu$.

Οι εργασίες που θα απαιτηθούν είναι πασσάλωση και χωματοουργικές εργασίες για την διαμόρφωση των κλίσεων του δρόμου, κατασκευή τεχνικών στα σημεία που απαιτούνται, κατασκευή τάφρου συλλογής όμβριων υδάτων, διάστρωση βάσης και υπόβασης και τέλος ασφαλτόστρωση.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 560.000,00€

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΣΗΤΕΙΑ 6 - 11 -2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΣΗΤΕΙΑ 6 - 11 -2017

ΑΝΘΗ ΛΑΝΤΖΑΝΑΚΗ
Πολιτικός Μηχανικός

ΝΙΚΟΣ ΤΣΟΥΚΝΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός