

ΕΡΓΟ :

«ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ Δ.Κ. ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΥΔΝΑΣ – ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ»

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ**

**(Φ. Α. Υ.)**

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)  
(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3 – παρ. 3,7,8,9,10,11)

## ΤΜΗΜΑ Α

### ΓΕΝΙΚΑ

#### 1. Είδος του έργου και χρήση αυτού :

«Αγροτική οδοποιία Δ.Κ. Κολινδρού Δήμου Πύδνας – Κολινδρού». Η μελέτη αφορά την διαπλάτυνση, βελτίωση και ασφαλτόστρωση υφιστάμενου αγροτικού δρόμου που ανήκει διοικητικά στο Δήμο Πύδνας – Κολινδρού. Πρόκειται για τη βελτίωση των γεωμετρικών χαρακτηριστικών υφιστάμενης οδού, που συνδέει την περιοχή Ι.Μ. Αγ. Αθανασίου με την περιοχή Βαθύλακκος της Δ.Κ. Κολινδρού Δήμου Πύδνας – Κολινδρού. Ο παραπάνω δρόμος ενώνεται κάθετα με τον δρόμο που οδηγεί στην Δ.Κ. Κολινδρού και την Τ.Κ. Παλαιόστανης.

#### 2. Ακριβής διεύθυνση του έργου :

Το έργο κατασκευάζεται στην περιοχή «ΓΕΛΑΔΑΡΙΕΣ» στον δρόμο Ι.Μ. Αγίου Αθανασίου του Δήμου Πύδνας – Κολινδρού

#### 3. Αριθμός αδείας :

Δεν απαιτείται οικοδομική άδεια

#### 4. Στοιχεία των κυρίων του έργου :

Ιδιοκτήτης του έργου είναι και θα μένει καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου ο Δήμος Πύδνας – Κολινδρού.

Κύριος του έργου	Διεύθυνση	Ημερομηνία κτήσεως	Ποσοστό ιδιοκτησίας
Δήμος Πύδνας – Κολινδρού	Δήμος Πύδνας - Κολινδρού Αιγίνιο Πιερίας	Από την ημέρα παράδοσης του έργου από τον κατασκευαστή και παραλαβής αυτού από τον Δήμο Κολινδρού	100%

#### 5. Στοιχεία του συντάκτη του Φ.Α.Υ. :

Δούρος Κωνσταντίνος, Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ, Κ.Καραμανλή 38, Αιγίνιο, 60300, τηλ. 2353350123, φαχ 2353022990.

#### 6. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης / αναπροσαρμογής του Φ.Α.Υ. :

Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερομηνία αναπροσαρμογής
Ο εκάστοτε εκπρόσωπος του Δήμου Πύδνας – Κολινδρού	Δήμαρχος	Αιγίνιο Πιερίας	Με την κατασκευή του έργου και κάθε φορά που αυτό επισκευάζεται ή ανακατασκευάζεται

## ΤΜΗΜΑ Β

### Β. ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΥ

#### 1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να γίνουν εργασίες διάνοιξης και οδοστρωσίας του δρόμου που συνδέει την περιοχή Ι.Μ. Αγ. Αθανασίου με την περιοχή Βαθύλακκος της Δ.Κ. Κολινδρού Δήμου Πύδνας – Κολινδρού. Ο παραπάνω δρόμος ενώνει κάθετα τον δρόμο Κολινδρού – Παλαιόστανης με τον δρόμο προς τα Δημοτικά Σφαγεία.

Η χάραξη ακολουθεί την υπάρχουσα αγροτική οδό με βελτιώσεις τόσο στην οριζοντιογραφία όσο και στην κατά μήκος τομή.

Θα γίνουν εργασίες διάνοιξης και οδοστρωσίας για μήκος 2.253.70μ. περίπου και πλάτος οδού 6,0μ. Ειδικότερα θα γίνουν οι παρακάτω εργασίες:

- Θα πραγματοποιηθούν γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την διαμόρφωση του καταστρώματος των οδών (στις οποίες περιλαμβάνονται και η εκσκαφή για τη δημιουργία και μόρφωση των τριγωνικών τάφρων ως επεκτάσεις των εκσκαφών στο σώμα της οδού), και ισοπέδωση και η διαμόρφωση της σκάφης έδρασης για την κατασκευή επιχωμάτων σε σημεία όπου είναι απαραίτητο για την ομαλότητα της επιμήκους κλίσης της οδού. Τα προϊόντα των εκσκαφών για τη διαμόρφωση του σώματος της οδού μπορούν να διασκορπιστούν σε κοντινούς αγρούς, όπου είναι επιθυμητά καθώς είναι γαίαι, για την βελτίωση των υψομετρικών διαφορών των παρακείμενων εκτάσεων. Σε πολλά σημεία της οδού η ερυθρά γραμμή της κατά μήκος τομής έχει υπερυψωθεί καθότι οι αγροί στα σημεία αυτά είναι στο ίδιο υψόμετρο με την υπάρχουσα οδό. Στα σημεία αυτά θα κατασκευαστούν επιχώματα και το υλικό που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι κατάλληλης αμμοχαλικώδους συστάσεως προερχόμενο από εγκεκριμένη πηγή λήψεως της περιοχής. Στην συμβολή της υπό κατασκευής οδού με τους υφιστάμενους αγροτικούς δρόμους θα διενεργηθούν οι κατάλληλες χωματουργικές εργασίες για την ομαλή σύνδεση αυτών .
- Τεχνικά έργα δεν απαιτούνται καθότι όλο το μήκος της χάραξης ακολουθεί κορυφογραμμή και οι χωμάτινοι τάφροι που είναι ένθεν και ένθεν της οδού θα απορρέουν στους παρακείμενους αγρούς όπως άλλωστε αυτό γίνεται και σήμερα.
- Κατόπιν, θα γίνει διάστρωση με υλικό οδοστρωσίας της Π.Τ.Π. 0150 για την κατασκευή της υπόβασης μιας στρώσης μεταβλητού πάχους. Θα ακολουθήσει διάστρωση μιας στρώσης υποβάσεως από υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. 0150 πάχους 10 εκατοστών. Τέλος, θα γίνει διάστρωση μιας στρώσης βάσεως από θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. 0155 πάχους 10 εκατοστών.
- Επίσης, θα διαστρωθεί ασφαλτοτάπητας συμπυκνωμένου πάχους 50 χιλ. της Π.Τ.Π. 265 αφού πρώτα επιστρωθούν τα υλικά οδοστρωσίας με ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.

Το έργο θα γίνει σύμφωνα με τον Ν.3669/08 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Όλες οι εργασίες που προβλέπονται να γίνουν θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις νέες ΕΤΕΠ. Όλες οι παρεμβάσεις θα γίνουν κατόπιν υποδείξεως της επίβλεψης και σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης.

#### 2. Παραδοχές μελέτης :

Στα πλαίσια της μελέτης για τη χάραξη και τον υπολογισμό της οδού αποτυπώθηκαν όλες οι λεπτομέρειες (δένδρα , κολώνες ΔΕΗ, πρανή, υφιστάμενα τεχνικά, κλπ.)

### **3. Σχέδια μελέτης :**

Επισυνάπτονται τα σχέδια του έργου για την ολοκλήρωση της κατασκευής.

## **ΤΜΗΜΑ Γ**

### **Γ. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ**

Το έργο τοποθετείται εκτός κατοικημένης περιοχής (δασική-αγροτική) γεγονός που συνεπάγεται την λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων για την ασφάλεια της κυκλοφορίας, των αγροτικών κυρίως οχημάτων αλλά και της πανίδας της περιοχής.

## **ΤΜΗΜΑ Δ**

### **Δ. ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Καθαρισμός της περιοχής μελέτης από το έργο κατά τη διάρκεια της κατασκευής του από τυχόν άχρηστα και επικίνδυνα υλικά και απομάκρυνση όλων των προϊόντων εκσκαφών, μπαζών , σκουπιδιών κλπ.

Για την ασφάλεια της κυκλοφορίας των οχημάτων προβλέπονται εργασίες σήμανσης και πληροφόρησης κατά τη διάρκεια των έργων και ο αποκλεισμός των περιοχών εργασίας με προστατευτικές κορδέλες.

Ιδιαίτερα στην είσοδο θα πρέπει να τοποθετηθεί εργοταξιακή σήμανση και ανάλογες προειδοποιητικές πινακίδες.

Για την ασφάλεια των εργαζομένων προβλέπονται να τηρηθούν όλοι οι κανόνες ασφαλείας που αφορούν για παράδειγμα, το εργοταξιακό κράνος, την ενδυμασία κλπ.

Οι οδηγίες και τα χρήσιμα στοιχεία σε θέματα ασφαλείας και υγείας καλύπτονται από το περιεχόμενο του Σ.Α.Υ. Για τυχόν μετατροπές της μελέτης, για όλη τη διάρκεια ζωής του έργου, όπως εργασίες συντήρησης, μετατροπής καθαρισμού κλπ. συντάσσεται αναλυτικό Φ.Α.Υ. σύμφωνα με το άρθρο 3 της ΔΙΔΑΠ /οικ./177/2-3-2001. Ο ανάδοχος καλείται να κάνει τις δικές του επισημάνσεις.

Αιγίνιο, 18 / 03 /2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κομσή Γεωργία  
Τοπ/φος Μηχ/κός ΤΕ

Πάτσιας Δημήτριος  
Δρ Πολ/κός Μηχ/κός