

ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΕΡΓΟ: «ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΡΟΜΟΥ ΠΡΟΣ
ΤΟ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΛΑΓΟΥΔΙΟΥ»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Α.Μ 46/2015

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τη παρούσα μελέτη προβλέπεται η συντήρηση υφιστάμενης αγροτικής οδού του οικισμού Λαγουδιού προς το τοπικό νεκροταφείο. Το αρχικό τμήμα του δρόμου μήκους 190μ είναι ασφαλτοστρωμένο, ενώ το υπόλοιπο τμήμα, μήκους 390μ, είναι επιστρωμένο με σκυρόδεμα. Η επέμβαση προτείνεται να γίνει στο 2^ο τμήμα όπου παρουσιάζονται σοβαρές καθιζήσεις και φθορές. Πιο αναλυτικά προτείνεται:

1. Η κατασκευή ανοικτού καναλιού από σκυρόδεμα, ορθογώνιας διατομής, μήκους 180μ, στην δυτική πλευρά του δρόμου για την ομαλή ροή υφιστάμενου ρέματος και κατά συνέπεια για την προστασία του νέου δρόμου.
2. Συγκολλητική επάλειψη επί της υφιστάμενης σκυροδετημένης επιφάνειας.
3. Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση πάχους 0,05 m
4. Νέα Συγκολλητική επάλειψη επί της ασφαλτοστρωμένης επιφάνειας
5. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου

Η συνολική επιφάνεια που θα γίνουν επεμβάσεις αποκατάστασης του οδοστρώματος ανέρχεται σε 1.755,00 μ².

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στα 75.200,00€, θα βαρύνει τον κωδικό 30.7333.24 του προϋπολογισμού του έτους 2015 και θα εκτελεσθεί με εργολαβία.

Κως, Φεβρουάριος 2015

Ο συντάξας


ΧΑΤΖΗΣΤΕΡΓΟΣ ΦΩΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Περιγραφή Έργου	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερίκι Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
Κύριες Εργασίες									
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Διανομή τάρπου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-Α-4.1	ΟΔΟ-1212	1.1	m ³	52.00	5,85 €	304,20 €	
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-Δ-4	ΝΟΔ04120	2.1	m ²	3510,00	0,60 €	2.106,00 €	
3	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με Χρήση κοιής ασφάλτου	ΟΔΟ-Δ-8-1-Μ	ΝΟΔ04521Β	2.2	m ²	1755,00	10,42 €	18.287,10 €	
4	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση πάχους 0,05 m	ΟΔΟ -Δ-7-Μ	ΟΔΟ-4421,Β1	2.3	m ²	1755,00	9,62 €	16.883,10 €	
ΣΚΥΡΩΜΑΤΑ									
ΑΒΡΟΙΜΙΑ ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
5	Μικροκατασκευές (φρέτια, ορθγωνικές τρύποι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-Β-29.3.4	ΟΔΟ-2532	3.1	m ²	65,00	126,00 €	8.190,00 €	
6	Χάβρας σιδηρού σκυροδέματος Β500Α	ΟΔΟ-Β-30.1	ΟΔΟ-2611	3.2	kg	752,50	1,15 €	865,38 €	
ΑΒΡΟΙΜΙΑ ΣΚΥΡΩΜΑΤΑ									
ΑΒΡΟΙΜΙΑ Βασικές Εργασίες									
ΑΒΡΟΙΜΙΑ Κύριες Εργασίες									
ΓΕ & ΟΕ 18,00%									
Μερίκι Σύνολο									
Αντβάρια(15%)									
Μερίκι Σύνολο									
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ									
Μερίκι Σύνολο									
ΦΠΑ 17,00%									
Συνολική Δαπάνη με ΦΠΑ									
									46.635,78 €
									46.635,78 €
									8.394,44 €
									55.030,21 €
									8.254,53 €
									63.284,75 €
									988,76 €
									64.273,51 €
									10.926,49 €
									75.200,00 €

ΚΩΣ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2016

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΧΑΤΖΗΣΤΕΡΓΙΟΣ ΦΟΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΕΦΗ ΑΝΑΤΟΛΙΩΤΙΔΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ