

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛ : 07 / 2018

ΕΡΓΟ :

Ασφαλτόστρωση τμήματος της Ε.Π.Ο. 5, από την είσοδο της Εθνικής Οδού από Αθήνα στα Ν. Μάλαρα και μέχρι την έξοδο από τον οικισμό των Κυμίνων προς την Χαλάστρα και τμημάτων οδών του οδικού δικτύου των Δημοτικών Κοινοτήτων Χαλάστρας - Κυμίνων - Ν. Μαλγάρων, που συνδέονται με την ΕΠΟ 5.

3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Εργασία	Α.Τ.	Μονάδα μέτρησης	Αρθρ. Τιμολ. Αρθρ. Αναθ.	Τιμή Μονάδος	Ποσότητα	Σύνολο
1	2	3	4	5	6	7	8
ΟΜΑΔΑ Α' : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
A.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες.	1	μ3	ΝΟΔΟ Α-4.1 ΟΔΟ 1212	3,20	253,00	809,60
A.2	Επιχώσεις κάθε είδους ορυγμάτων με θραυστό υλικό λατομείου, για συνολικό πάχος έως 50 εκ.	2	μ3	ΝΥΔΡ 5.05.01 ΥΔΡ 6068	20,00	50,00	1.000,00
A.3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	3	μ2	ΝΟΔΟ Δ-2.1 ΟΔΟ 1132	1,15	64.150,00	73.772,50
A.4	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	4	tn	ΝΟΔΟ σχ. Α- 1 ΟΔΟ 1123Α	8,00	100,00	800,00
A.5	Εντοπισμός και προσαρμογή φρεατίου στη στάθμη του οδοστρώματος	5	τεμ.	σχ.ετ. ΝΥΔΡ 16.27 ΟΙΚ 2226	103,00	10,00	1.030,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α' : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ:							77.412,10
ΟΜΑΔΑ Β' : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
B.1	Ισοπέδωση-μόρφωση σκάφης με διαμορφωτήρα.	6	μ2	ΟΔΟ σχ. 1140	0,17	18.550,00	3.153,50
B.2	Βάση πάχους 0,10 μ (Π.Τ.Π. Ο-155).	7	μ2	ΝΟΔΟ Γ-2.2 ΟΔΟ 3211.Β	1,62	37.800,00	61.236,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β' : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ:							64.389,50
ΟΜΑΔΑ Γ' : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
Γ.1	Ασφαλτική προεπάλειψη.	8	μ2	ΝΟΔΟ Δ-3 ΟΔΟ 4110	1,20	17.660,00	21.192,00
Γ.2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	9	μ2	ΝΟΔΟ Δ-4 ΟΔΟ 4120	0,45	64.150,00	28.867,50
Γ.3	Ασφαλτικές στρώσεις επιμετρούμενες κατά βάρος.	10	τον.	ΝΟΔΟ Δ-6 ΟΔΟ 4421-Β	83,84	590,00	49.465,60
Γ.4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,05 μ (Π.Τ.Π. Α265) με χρήση κοινής ασφάλτου.	11	μ2	ΝΟΔΟ Δ-8.1 ΟΔΟ 4521-Β	8,30	81.810,00	679.023,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Γ' : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ:							778.548,10
ΟΜΑΔΑ Δ' : ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ							
Δ.1	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	12	τεμ.	ΝΟΔΟ Ε-9.4 ΟΙΚ 6541	53,70	12,00	644,40
Δ.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	13	τεμ.	ΝΟΔΟ Ε-10.2 ΟΔΟ 2653	49,30	12,00	591,60
Δ.3	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	14	μ2	ΝΟΔΟ Ε-17.1 ΟΙΚ 7788	3,80	5.200,00	19.760,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Δ' : ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ							20.996,00
ΣΥΝΟΛΟ:							941.345,70
ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ 18%:							169.442,23
ΣΥΝΟΛΟ:							1.110.787,93
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%:							166.618,19
ΣΥΝΟΛΟ:							1.277.406,12
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :							819,69
ΣΥΝΟΛΟ :							1.278.225,81
ΦΠΑ 24% :							306.774,19
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:							1.585.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Σίνδος 05.09.2018
Η Αναπλ. Πρόσταμένη Δ.Τ.Υ.
Νικοπούλου Αναστασία
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Σίνδος 05.09.2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Δημητριάδης Τζιάνος
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.