ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛ: 17/2018

ΕΡΓΟ : ΟΔΟΠΟΙΙΑ ΤΚ ΝΙΚΟΤΣΑΡΑ

Αρ. Μελέτης : 17/2018

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	*[2]*	*[3]*	*[4]*	*[5]*	*[6]*	*[7]*	*[8]*	*[9]*	*[10]*
	1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Ν\Α02.1	ΟΔΟΝ 1123.Α	1	m3	300,00	5,10	1.530,00	
2	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	2	m3	40,00	6,00	240,00	
	Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							**1.770,00**	**1.770,00**
	2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	3	m3	11,00	94,20	1.036,20	
2	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	4	kg	120,00	1,01	121,20	
3	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	ΝΑΟΔΟ Ν\Β51.1	ΟΔΟΝ 2921	5	ΜΜ	50,00	9,60	480,00	
4	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου υδροσυλλογής ή παροχής ύδρευσης, ή φρεατίου επίσκεψης κλπ επί ανακατασκευαζόμενης οδού	ΝΑΟΔΟ Ν\Β85.1	ΟΔΟΝ 2548	6	ΤΕΜ	2,00	40,30	80,60	
	Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							**1.718,00**	**1.718,00**
	3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	7	m3	75,00	15,68	1.176,00	
2	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	8	m3	80,00	15,68	1.254,40	
3	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.3	ΝΟΔΟ 1510	9	m3	190,00	10,18	1.934,20	
4	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	10	m3	190,00	1,05	199,50	
	Σύνολο : 3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							**4.564,10**	**4.564,10**
	4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	11	m	100,00	1,00	100,00	
2	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	12	m2	710,00	1,20	852,00	
3	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	13	m2	710,00	7,94	5.637,40	
4	Αποκατάσταση- επισκευή φθορών ασφαλτικών οδοστρωμάτων πάχους 50mm	ΝΑΟΔΟ Ν\Δ08.01.5	ΟΔΟΝ 4521Β	14	m2	62,00	22,39	1.388,18	
	Σύνολο : 4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							**7.977,58**	**7.977,58**
							Σε μεταφορά		**16.029,68**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
			Άθροισμα						**16.029,68**
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	2.885,34
			Άθροισμα						**18.915,02**
			Απρόβλεπτα					15,00%	2.837,25
			Άθροισμα						**21.752,27**
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						21,92
			Άθροισμα						**21.774,19**
			ΦΠΑ					24,00%	5.225,81
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						**27.000,00**

Οι μελετητές

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η προϊσταμένη της ΔΤΥ

ΚΑΡΑΤΖΟΓΛΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΙΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α' β

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο αναπληρωτής προιστάμενος του τμήματος ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ -ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

ΑΔΑΜΑΝΤΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ