

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

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]
<b>1. Οδικά έργα</b>									
<b>1.1. Χωματουργικά</b>									
1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	1	m3	90	6	540	
2	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	2	m	80	1	80	
3	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	3	m3	1500	0,7	1050	
4	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.2	ΝΟΔΟ 1510	4	m3	900	6,35	5715	
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΟ	ΝΑΥΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	5	m	160	15,5	2480	
<b>Σύνολο : 1.1. Χωματουργικά</b>								<b>9865</b>	<b>9865</b>
<b>1.2. Τεχνικά Έργα</b>									
1	Κατασκευή οπλισμένου επιχώματος χωρίς την δαπάνη των φύλλων οπλισμού και των απαιτούμενων δανείων	ΝΑΟΔΟ Α22	ΝΟΔΟ 1530	6	m3	900	1,4	1260	
2	Επένδυση πρανών με φυτική γη	ΝΑΟΔΟ Α24.1	ΝΟΔΟ 1610	7	m2	60	0,65	39	
3	Γεωύφασμα διαχωρισμού	ΝΑΟΔΟ Β64.2	ΟΙΚ 7914	8	m2	1480	1,8	2664	
4	Γεωπλέγματα οπλισμένων επιχωμάτων, αντοχής Tult 80 KN/m	ΝΑΟΔΟ Β12.3	ΟΙΚ 7914	9	m2	2500	9	22500	
<b>Σύνολο : 1.2. Τεχνικά Έργα</b>								<b>26463</b>	<b>26463</b>
<b>1.3. Οδοστρωσία</b>									
1	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	10	m2	900	1,75	1575	
2	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	11	m3	90	16,25	1462,5	
3	Κατασκευή ερεισμάτων	ΝΑΟΔΟ Γ05	ΝΟΔΟ 3311Β	12	m3	40	17,35	694	
<b>Σύνολο : 1.3. Οδοστρωσία</b>								<b>3731,5</b>	<b>3731,5</b>
<b>1.4. Ασφαλτικά</b>									
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	13	m2	900	1,2	1080	
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	14	m2	1200	0,45	540	
3	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	15	m2	1425	12,1	17242,5	
4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, μεταβλητού πάχους με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ ΝΔ08.1	ΟΔΟΝ 4521Β	16	ton	110	91,9	10109	
<b>Σύνολο : 1.4. Ασφαλτικά</b>								<b>28971,5</b>	<b>28971,5</b>
<b>Σε μεταφορά</b>									<b>69031</b>

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]
<b>Από μεταφορά</b>									<b>69031</b>
<b>1.5. Ασφάλιση - σήμανση</b>									
1	Αποξήλωση μονόπλευρου χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	ΝΑΟΔΟ ΝΙΕ03.1	ΝΟΔΟ 2151	17	m	150	15	2250	
<b>Σύνολο : 1.5. Ασφάλιση - σήμανση</b>								<b>2250</b>	<b>2250</b>
<b>Σύνολο : 1. Οδικά έργα</b>									<b>71281</b>
<b>Άθροισμα</b> Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	12.830,58
<b>Άθροισμα</b> Απρόβλεπτα								15,00%	84111,58
<b>Άθροισμα</b> Πρόβλεψη αναθεώρησης									96728,32
<b>Άθροισμα</b> ΦΠΑ								24,00%	45,87
<b>ΦΠΑ</b>									96774,19
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>120000</b>

ΚΑΣΤΟΡΙΑ 28/01/2019  
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΚΑΣΤΟΡΙΑ 28/01/2019  
ΕΛΕΓΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Σ.Ε.

ΚΑΣΤΟΡΙΑ 28/01/2019  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε. Α'

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α'

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΒΕΚΙΑΡΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α'