

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>1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>										
<b>1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>										
1	Αποξήλωση συνθετικού τάπητα και λοιπών λεπτιών επιστρώσεων, φορτοεκφόρτωση, μεταφορά και απόρριψη προϊόντων αποξήλωσης	ΝΑΟΙΚ Ν12260.2	ΟΙΚ 2236	1.1.1	m2	5.900,00	2,00	11.800,00		
2	Γενικές Εκκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α1Α02	ΟΔΟΝ 1123.Α	1.1.2	m3	619,00	3,85	2.383,15		
3	Απόξεση ασφαλικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	ΝΑΟΔΟ Α1Α02.Α	ΟΔΟΝ 1132	1.1.3	m2	5.900,00	3,40	20.060,00		
4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άσπλο ακυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ Α122.10.01	ΟΙΚ 2226	1.1.4	m3	7,00	31,15	218,05		
5	Καθαρισμός από χυμάτα, αδρανή και χόρτα του υφιστάμενου περιφερικού καναλιού	ΟΙΚ Ν12123.1	ΟΙΚ 2123	1.1.5	MM	400,00	8,11	3.244,00		
<b>Σύνολο : 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								<b>37.705,20</b>	<b>37.705,20</b>	
<b>1.2. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>										
1	Κατασκευή υπόβασης από υγρές θραυστό υλικό της Π.Τ.Π.Ο-180	ΝΑΟΔΟ Ν13121Β.9	ΟΔΟΝ 3121.Β	1.2.1	μ3	274,00	18,10	4.959,40		
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Α1Γ02.2	ΟΔΟΝ 3211Β	1.2.2	m2	1.400,00	1,41	1.974,00		
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α1Δ03	ΟΔΟΝ 4110	1.2.3	m2	1.370,00	1,20	1.644,00		
4	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση πάχους 0,05m	ΝΑΟΔΟ Α1Δ07	ΟΔΟΝ 4421Β	1.2.4	m2	1.370,00	7,01	9.603,70		
5	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α1Δ04	ΟΔΟΝ 4120	1.2.5	m2	7.220,00	0,45	3.249,00		
6	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,035m (Π.Τ.Π. Α265), με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Ν1Δ08.1	ΟΔΟΝ 4521.Β	1.2.6	m2	7.220,00	3,15	22.743,00		
7	Επίστρωση επιφανειών σιβου με συνθετικό τάπητα πάχους 20 χιλ.	ΝΑΟΙΚ Ν17396.5	ΟΙΚ 7396	1.2.7	M2	140,00	41,00	5.740,00		
8	Επίστρωση επιφανειών σιβου με συνθετικό τάπητα πάχους 13 έως 15 χιλ.	ΝΑΟΙΚ Ν17396.4.1.2	ΟΙΚ 7396	1.2.8	M2	7.080,00	40,00	283.200,00		
<b>Σύνολο : 1.2. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								<b>333.113,10</b>	<b>333.113,10</b>	
<b>1.3. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>										
1	Βατήρας αλμάτων μήκους αναστρέφόμενος	ΟΙΚ Ν15621.1	ΟΙΚ 5621	1.3.1	TEM	4,00	936,49	3.745,96		
2	Βαλβίδα σφαιροβολίας	ΝΑΟΙΚ Ν16111.1	ΟΙΚ 6111	1.3.2	TEM	1,00	350,00	350,00		
3	Βαλβίδα διακοβολίας-σφυροβολίας	ΝΑΟΙΚ Ν16111.2.1	ΟΙΚ 6111	1.3.3	TEM	1,00	800,00	800,00		
4	Διαχωριστικά κράσπεδα σιβου από Ρ.Υ.Σ.	ΟΙΚ Ν17396.8	ΟΙΚ 7396	1.3.4	MM	410,00	30,00	12.300,00		
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>17.195,96</b>	<b>370.818,30</b>	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη [9]	Ολική Δαπάνη [10]
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
5	Κλωβός διακοβολίας και σφουροβολίας	ΝΑΟΙΚ ΝΙ6404.1	ΟΙΚ 6447	1.3.5	TEM	1,00	1.400,00	17.195,96	370.818,30
6	Επιστηγμάσις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, επιπέδη, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ ΝΙ7231.31.02	ΟΙΚ 7235	1.3.6	m2	26,00	11,50	1.400,00	370.818,30
<b>Σύνολο : 1.3. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									
<b>1.4. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>									
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ51	ΟΔΟΝ 2921	1.4.1	m	70,00	9,60	672,00	5.164,50
2	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσαριστές, γαλβανισμένες	ΝΑΥΔΡ ΑΙ11.02.03	ΥΔΡ 6752	1.4.2	kg	1.040,00	3,10	3.224,00	394.877,76
3	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ29.4.4	ΟΔΟΝ 2551	1.4.3	m3	7,00	143,00	1.001,00	394.877,76
4	Χαλύβδινο σπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινο σπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.20.02	ΟΙΚ 3873	1.4.4	kg	250,00	1,07	267,50	71.078,00
<b>Σύνολο : 1.4. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>									
<b>Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>									
<b>Άθροισμα</b>									
Προστίθεται: ΓΕ & ΟΕ									
<b>Άθροισμα</b>									
Απρόβλεπτα									
<b>Άθροισμα</b>									
ΦΠΑ									
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									
Σύνολο σε Ακέρατα Ευρώ									
Εγκ. 36/13-12-2001									
<b>5.164,50</b>									
<b>394.877,76</b>									
<b>394.877,76</b>									
<b>71.078,00</b>									
<b>465.955,76</b>									
<b>69.893,36</b>									
<b>535.849,12</b>									
<b>128.603,79</b>									
<b>664.452,91</b>									
<b>664.453,00</b>									

**Μαρούσι, Μάρτιος 2017**

Ο μελετητής

Ε.Αντωνούλης  
Αρχιτέκτων Μηχ/κός ΠΕ

Ο συντάξας

Ε.Αντωνούλης  
Αρχιτέκτων Μηχ/κός ΠΕ

**Θεωρήθηκε**

**Μαρούσι, 6 Μαρτίου 2017**

Ο προϊστάμενος του  
Τμήματος

Η προϊσταμένη της  
Διεύθυνσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Κων/νος Σταύρου  
Αρχιτέκτων Μηχ/κός ΠΕ

Ελένη Ισαακίδου  
Αρχιτέκτων Μηχ/κός ΠΕ

ΥΠΟΥΡΓΟΣ

*Α. Κωνσταντίνου*

ΥΠΕΥΘΥΝΗ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΔΡΟΣΟΥ