

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. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>									
<b>1.1. Χωματοουργικά, καθαίρεσεις</b>									
1	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	ΟΙΚ 2241	1	m2	108,00	6,70	723,60	
2	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΝΑΟΙΚ 22.51	ΟΙΚ 5276	2	m3	2,50	56,00	140,00	
3	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.01.01	ΟΙΚ 1101	3	ton	7,00	13,50	94,50	
4	Μεταφορές με αυτοκίνητο, δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	4	t.km	170,10	0,20	34,02	
5	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΝΑΥΔΡ 3.17	ΥΔΡ 6054	5	m3	12,00	1,80	21,60	
<b>Σύνολο : 1.1. Χωματοουργικά, καθαίρεσεις</b>								<b>1.013,72</b>	<b>1.013,72</b>
<b>1.2. Σκυροδέματα, χαλικοδέματα, γαρμπιλοδέματα, λιθοδέματα και κονιοδέματα</b>									
1	Ένεμα σταθερής σύνθεσης με τσιμέντο	ΝΑΟΙΚ Ν171.01.01	ΝΑΟΙΚ 71.01.01	6	lit	3.400,00	1,80	6.120,00	
2	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυροδεμα, μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	7	m	40,00	17,00	680,00	
3	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περιβλήμα γεωυφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 100 mm	ΝΑΟΙΚ 21.03.01	ΥΔΡ 6620.1	8	m	20,00	7,90	158,00	
4	Κατασκευή στρώσης άμμου-σκύρων μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Α23	ΝΟΔΟ 3121Α	9	m3	12,00	7,70	92,40	
5	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυροδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΥΔΡ 9.10.04	ΥΔΡ 6327	10	m3	4,50	82,00	369,00	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	11	kg	82,17	1,01	82,99	
<b>Σύνολο : 1.2. Σκυροδέματα, χαλικοδέματα, γαρμπιλοδέματα, λιθοδέματα και κονιοδέματα</b>								<b>7.502,39</b>	<b>7.502,39</b>
<b>1.3. Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα.</b>									
1	Καθαρισμός αρμών λιθοδομής με αμμοβολή	ΝΑΟΙΚ Ν122.23	ΟΙΚ 2252	12	m2	190,00	10,00	1.900,00	
2	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.48	ΟΙΚ 7934	13	m2	90,00	12,30	1.107,00	
<b>Σύνολο : 1.3. Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα.</b>								<b>3.007,00</b>	<b>3.007,00</b>
<b>1.4. Επενδύσεις, επιστρώσεις.</b>									
1	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.16	ΟΙΚ 7211	14	m2	108,00	18,50	1.998,00	
2	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	ΝΑΟΙΚ 79.10	ΟΙΚ 7912	15	m2	108,00	7,50	810,00	
3	Αρμολογήματα όψεων τοιχοδομών, ημιξέστων ή ξέστων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 71.01.03	ΟΙΚ 7103	17	m2	190,00	10,00	1.900,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>4.708,00</b>	<b>11.523,11</b>

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>Από μεταφορά</b>								<b>4.708,00</b>	<b>11.523,11</b>
4	Βερνίκωμα εσωτερικών ξύλινων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ Ν77.72.01	ΟΙΚ 7772	18	m2	180,00	9,52	1.713,60	
<b>Σύνολο : 1.4. Επενδύσεις, επιστρώσεις.</b>								<b>6.421,60</b>	<b>6.421,60</b>
<b>1.5. Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές.</b>									
1	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας, από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.76.02	ΟΙΚ 5277	19	m3	1,50	650,00	975,00	
2	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή, από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	20	m3	1,10	480,00	528,00	
3	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΝΑΟΙΚ 52.80.02	ΟΙΚ 5282	21	m2	108,00	19,00	2.052,00	
4	Κατεργασία επιφανειών σκελετού στέγης, πλήρης κατεργασία (ροκάνισμα, πλάνισμα, μόρφωση γωνιών με εργαλείο)	ΝΑΟΙΚ 52.88.02	ΟΙΚ 5289	22	m2	70,00	5,20	364,00	
5	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	ΑΤΗΕ Ν8062.1	ΗΛΜ 1	23	kg	24,00	23,47	563,28	
6	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	ΑΤΗΕ Ν8062.3	ΗΛΜ 1	24	kg	45,00	8,75	393,75	
<b>Σύνολο : 1.5. Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές.</b>								<b>4.876,03</b>	<b>4.876,03</b>
<b>Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>									<b>22.820,74</b>
<b>Άθροισμα</b> Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	4.107,73
<b>Άθροισμα</b> Απρόβλεπτα								15,00%	4.039,27
<b>Άθροισμα</b> ΦΠΑ								24,00%	7.432,26
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>38.400,00</b>

Καστοριά 15/10/2019  
Οι μελετητές

Νάνου Νικολέττα  
Αρχιτέκτων Μηχανικός με Γ' β

Καστοριά 15/10/2019  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Δομών  
Περιβάλλοντος

Στέλιος Κοτσάκος  
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

Καστοριά 15/10/2019  
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής της Δ/νσης Τεχνικών Έργων  
Π.Ε. Καστοριάς

Αθανάσιος Βεκιάρης  
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β