

Αριθμός Μελέτης : 5029 / 2018

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 : Ίδρυση Κέντρου Πληροφόρησης και Διαμόρφωση
Περιβάλλοντος Χώρου στη θέση Δρυμούσα Παραποτάμιου
Δάσους Νέστου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ		
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	
A. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1. ΟΜΑΔΑ Α.-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Εκθάμωση εδάφους με βενδρύλια περιμέτρου κορμού 0,26-0,40m	ΟΙΚ-20.01.02	ΟΙΚ-2101	m2	100,00	5,60	560,00		
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΟΙΚ-20.02	ΟΙΚ-2112	m3	200,00	6,60	1.320,00		
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες με χρήση μηχανικών μέσων χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής.	ΟΙΚ-20.05.01	ΟΙΚ-2124	m3	55,00	4,50	247,50		
4	Επίχωση με προλόντα εκσκαφών,εμβραχιολιών ή κατεδαφίσεων.	ΟΙΚ-20.10	ΟΙΚ-2162	m3	20,00	4,50	90,00		
5	Εξυγαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ-20.20	ΟΙΚ-2162	m3	350,00	18,55	6.492,50		
6	Φοροεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα.	ΟΙΚ--20.30	ΟΙΚ-2171	m3	100,00	0,90	90,00		
7	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα ισχύος 2,0 έως 5,0 HP	ΟΙΚ-21.01.01.03	ΟΙΚ-2186	h	50,00	4,50	225,00		
8	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άσφαλτο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΟΙΚ-22.10.01	ΟΙΚ-2226	m3	10,00	31,80	318,00		
9	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από σπλιτισμένο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΟΙΚ-22.15.01	ΟΙΚ-2226	m3	50,00	59,80	2.990,00		
10	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβιάζονται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράτων	ΟΙΚ-22.22.01	ΟΙΚ-2241	m2	60,00	6,70	402,00		
11	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΟΙΚ-22.51	ΟΙΚ-5276	m3	15,00	56,00	840,00		
12	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοραιοσανίδες ή ισοσανίδες ή γυψοσανίδες	ΟΙΚ-22.61	ΟΙΚ-2239	m2	100,00	2,70	270,00		
13	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	ΟΔΟ-Α-1	ΟΔΟ-1110	m3	100,00	4,18	418,00		
14	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	20.04.01	ΟΙΚ-21.02	μ3	25,00	24,05	601,25		
15	Εξυγαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	20.20	ΟΙΚ-2162	μ3	40,00	18,55	742,00		
16	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο τριελεύσεως λατομείου	5.07	ΟΙΚ.2226	μ3	230,00	14,15	3.254,50		
17	Εγκατάσταση χλωροτύπια με σπορά	ΠΠ Ε 13.1	ΠΠ Ε 5510	σπρ	0,30	2000	600,00		
							19.460,75	19.460,75	
							2.ΟΜΑΔΑ Β.- ΕΠΙΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΟΣΕΙΣ		

Αριθμός Μελέτης : 5029 / 2018

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 : Ίδρυση Κέντρου Πληροφόρησης και Διαμορφωση
Περιβάλλοντος Χώρου στη θέση Δρυμούσσα Παραιοτάμιου
Δάσους Νέστου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΡΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
18	Επιπεράμωση με κεραμίδια Ολλανδικού τύπου	ΟΙΚ-72.16	ΟΙΚ-7211	μ2	130,00	23,50	3.055,00	
19	Δημοκόλυτρα αριθμόν εύρους 50mm	ΟΙΚ-72.47.01	ΟΙΚ-7246	μ	38,00	39,00	1.482,00	
20	Επιστρώσεις δοπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm.	ΟΙΚ-73.33.01	ΟΙΚ-7331	μ2	10,00	31,50	315,00	
21	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm.	ΟΙΚ-73.34.01	ΟΙΚ-73.26.01	μ2	100,00	33,50	3.350,00	
22	Σταθεροποιημένο χωμάτινο δάπεδο τύπου Kurasanit	N.B-51	ΟΙΚ 7316	μ2	234,80	30	7.044,00	
23	Επίστρωση με χονδρόκοκκους οχρωστούθου ορθογωνιομήνες δια χειρός τύπου Ακροβονίου	N. ΟΙΚ 73.12.1	ΟΙΚ 7312	μ2	97,00	22	2.134,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ & ΟΜΑΔΑΣ Ε2						17.380,00	17.380,00
	3.ΟΜΑΔΑ Γ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΝΔΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ							
24	Σκελετοί πατωμάτων από ξυλεία πρισιτή	ΟΙΚ-52.02.02	ΟΙΚ-5204	μ3	3,00	560,00	1.680,00	
25	Σκελετοί ξυλοκρήκτων τοίχων από ξυλεία πρισιτή	ΟΙΚ-52.10.02	ΟΙΚ-5212	μ3	12,00	540,00	6.480,00	
26	Επενδύσεις οσκελετών ξυλοκρήκτων τοίχων με μισόταυλες	ΟΙΚ-52.22	ΟΙΚ-5222	μ2	255,00	15,70	4.003,50	
27	Ζευκτά από ξυλεία πρισιτή	ΟΙΚ-52.76.02	ΟΙΚ-5277	μ3	13,00	675,00	8.775,00	
28	Τεινίωση στέγης από ξυλεία πρισιτή	ΟΙΚ-52.79.02	ΟΙΚ-5280	μ3	1,50	450,00	675,00	
29	Ξανίδωμα στέγης με μισόταυλες πάχους 1,8cm	ΟΙΚ-52.80.02	ΟΙΚ-5282	μ2	125,00	19,00	2.375,00	
30	Δάπεδο ραμπατέ από ξυλεία τύπου Σουηδικάς επί υπάρχοντος οσκελετού από λαμίλες πλάτους από 8,01 έως 12,0 cm	ΟΙΚ-53.01.02	ΟΙΚ-5302	μ2	65,00	25,50	1.657,50	
31	Δάπεδο ραμπατέ εξωτερικού χώρου από ξυλεία πεύκο εμποτισμένο επί υπάρχοντος οσκελετού από λαμίλες πλάτους από 8,01 έως 12,0 cm	ΟΙΚ-N.53.01.02	ΟΙΚ-5302	μ2	96,00	29,00	2.784,00	
32	Υαλοστάσια ελαφρά, ανοιγόμενα, ή παλύφυλλα, για οικοδομές "χωρικού" τύπου, με κάσσα 6*7mm	ΟΙΚ-54.20.02	ΟΙΚ-5422	μ2	15,00	101,00	1.515,00	
33	Εξώφυλλα Ελληνικού χωρικού τύπου	ΟΙΚ-54.36	ΟΙΚ-5431	μ2	12,00	123,00	1.476,00	
34	Θύρες ξύλινες πρεσοριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13cm	ΟΙΚ-54.46.01	ΟΙΚ-5446.1	μ2	5,00	118,00	590,00	
35	Θύρες κορφωτές	ΟΙΚ-54.56	ΟΙΚ-54.56	μ2	9,00	112,00	1.008,00	
36	Θύρες συρόμενες διφυλλες από κόντρα πλακέ	ΟΙΚ-54.62	ΟΙΚ-5462.1	μ2	5,50	195,00	1.072,50	
37	Πλέγκολες και παρειμήφεις κατασκευές από ξυλεία δρυός	ΟΙΚ-54.80.02	ΟΙΚ-5605	μ3	3,50	900,00	3.150,00	
38	Ξύλινες ποδιές παραθύρων	ΟΙΚ-54.85	ΟΙΚ-5626	μ2	4,00	50,00	200,00	

Αριθμός Μελέτης : 5029 / 2018

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 : Ίδρυση Κέντρου Πληροφόρησης και Διαμόρφωση
Περιβάλλοντος Χώρου στη θέση Δρυμούσα Παρπατοτάμιου
Δάσους Νέστου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
39	Ξύλινες κάσσες σε ξυλόπηκτο τοίχο ή ελαφρό πέτασμα έως 23cm	ΟΙΚ-54.89	ΟΙΚ-5446.1	m	2,50	22,50	56,25	
40	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλάτυσκάτων ευθύγραμμα από ξυλεία τύπου Σουηδικίας	ΟΙΚ-55.10.02	ΟΙΚ-5512	m	25,00	45,00	1.125,00	
41	Χειρολαθίρας ευθύγραμμος διατομής 9*9cm από ξυλεία τύπου Σουηδικίας	ΟΙΚ-55.31.02	ΟΙΚ-5531.3	m	25,00	28,00	700,00	
42	Κρεμάστρες (port-manteau) ατσάλις.	ΟΙΚ-56.16	ΟΙΚ-5616	m	7,00	28,00	196,00	
43	Μεταλλικός σκελετός τοιχοτετάσματος	ΟΙΚ-61.31	ΟΙΚ-6118	kg	300,00	2,80	840,00	
44	Κινητές σίδες αερισμού	ΟΙΚ-65.25	ΟΙΚ-6530	m ²	18,00	45,00	810,00	
45	Προμήθεια (ή κατασκευή) - μεταφορά - τοποθέτηση ξύλινου τραπεζιόπραγκου	Ν.Α (1) ΟΙΚ 5621	ΟΙΚ 5621	τεμ.	4,00	330	1.320,00	
46	Προμήθεια (ή κατασκευή) - μεταφορά - τοποθέτηση ξύλινου τετραγώνου κισσοκίου πλάτους 3.30m	Ν.Α (2) ΟΙΚ 5621	ΟΙΚ 5621	τεμ.	2,00	2300	4.600,00	
47	Προμήθεια (ή κατασκευή) - μεταφορά - τοποθέτηση ξύλινης περίφραξης	Ν.Α (3) ΟΙΚ 5621	ΟΙΚ 7748	μμ	165,00	68	11.220,00	
48	Προμήθεια (ή κατασκευή) - μεταφορά - τοποθέτηση ξύλινης πινακίδας ενημέρωσης - κανονισμού	Ν.Α (4) ΟΙΚ 5621	ΟΙΚ 5266	τεμ.	1,00	450	450,00	
49	Προμήθεια (ή κατασκευή) - μεταφορά - τοποθέτηση ξύλινου παρατηρητηρίου	Ν.Α (5) ΟΙΚ 5621	ΟΙΚ 5282	τεμ.	1,00	2700	2.700,00	
50	Προμήθεια (ή κατασκευή) - μεταφορά - τοποθέτηση ξύλινης σχεδίας για υδρόβια πουλιά	Ν.Α (6) ΟΙΚ 5621	ΟΙΚ 5291	τεμ.	1,00	370	370,00	
51	Προμήθεια (ή κατασκευή) - μεταφορά - τοποθέτηση ξύλινου δοχείου απορριμμάτων	Β11.3	ΟΙΚ 7211	τεμ.	11,00	240	2.640,00	
52	Επένδυση ξυλείας με μείγμα τσιπας	Ν.Α (8) ΟΙΚ 5621	ΟΙΚ 5288	μ ²	40,00	11,2	448,00	
53	Πόσσαλοι από μη επεξεργασμένη ξυλεία	51.01	ΟΙΚ 5223	μ ³	3,00	390	1.170,00	
54	Έπιπληξη ξύλινων πασσαλίων Πόσσαλοι μέσης διαμέτρου ή πλάτους μέχρι 20 cm	51.04.01	ΟΙΚ 5104	μμ	9,00	20	180,00	
55	Πόσσαλοι μέσης διαμέτρου ή πλάτους 30cm	51.04.03	ΟΙΚ 5106	μμ	26,00	42,5	1.105,00	
56	Κατασκευή ξύλινης περιφράξης	B.2	ΟΙΚ 5104	μμ	410,00	12	4.920,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ & ΟΜΑΔΑΣ ΕΞ						72.291,75	
	4. ΟΜΑΔΑ Δ.- ΔΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ						72.291,75	
57	Δυσή επένδυση ξύλινων επιφανειών με λινέλαιο	ΟΙΚ-77.26.02	ΟΙΚ-7746	m ²	800,00	2,20	1.760,00	

Αριθμός Μελέτης : 5029 / 2018

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 : Ίδρυση Κέντρου Πληροφόρησης και Διαμόρφωση
Περιβάλλοντος Χώρου στη θέση Δρυμούσα Παρραποτάμιου
Δάσους Νέστου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
58	Δαυλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18mm (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΟΙΚ-76.27.01	ΟΙΚ-7609.2	μ2	12,00	50,00	600,00	
59	Ελασχωματισμοί κοινοί ξύλινων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών πηκτών, βάσεως νερού ή διαλύτου.	ΟΙΚ-77.54	ΟΙΚ -7754	μ2	19,00	6,70	127,30	
60	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ-77.84.01	ΟΙΚ-7786.1	μ2	70,00	9,00	630,00	
61	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 18mm	ΟΙΚ-78.05.03	ΟΙΚ-7810	μ2	70,00	14,30	1.001,00	
62	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 18mm	ΟΙΚ-78.05.08	ΟΙΚ-7810	μ2	25,00	16,80	420,00	
63	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβελίθους από γυαλίτη	ΟΙΚ-78.96	ΟΙΚ-7452	μ2	10,00	45,00	450,00	
64	Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδροαπωθητική μεμβράνη	ΟΙΚ-79.10	ΟΙΚ-7912	μ2	125,00	7,90	987,50	
65	Φράγματα υδροστατών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40mm (νάυλον).	ΟΙΚ-79.16.01	ΟΙΚ-7914	μ2	80,00	0,55	44,00	
66	Στεγανοποιητικό μάζας σκυροδέματος (πρόσμιγμα μείωσης υδατοαπορρότητας) κατά ΕΝΟΤ EN 934-2	ΟΙΚ-79.21	ΟΙΚ-7921	kg	45,00	1,35	60,75	
67	Πρόσμιγμα μείωσης λόγου νερού προς τοιμέτρου, κατά ΕΝΟΤ EN 934-2	ΟΙΚ-79.22	ΟΙΚ-7922	kg	45,00	1,70	76,50	
68	Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΟΙΚ-79.37	ΟΙΚ-7936	m	10,00	11,20	112,00	
69	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50mm.	ΟΙΚ-79.45	ΟΙΚ -7934	μ2	55,00	14,00	770,00	
70	Θερμολόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50mm	ΟΙΚ-79.46	ΟΙΚ-7934	μ2	105,00	14,50	1.522,50	
71	Θερμολόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50mm	ΟΙΚ-79.47	ΟΙΚ-7934	μ2	62,00	11,80	731,60	
72	Παραδοσιακό βрусάκι με πέτρα	Ν. 73.12	ΟΙΚ 7312	τεμ.	1,00	165	165,00	
73	Ποδηλατοστάσιο 6 θέσεων μονής όψης από γαλβανωμένη χαλύβδινη σωλήνα	Ν. ΟΙΚ 64.16.03	ΟΙΚ 64.16.03	τεμ.	1,00	250	250,00	
74	Πλαγκάκι	Β10.10	ΟΙΚ 5104	τεμ.	15,00	480	7.200,00	
75	Μονάδα κούινιας τεσσάρων θέσεων από ξύλο	Β12.12	ΟΙΚ 5104	τεμ.	1,00	1450	1.450,00	
76	Μονάδα σκάλα - τσουλήθρα	Β12.20	ΟΙΚ 5104	τεμ.	3,00	1000	3.000,00	

Αριθμός Μελέτης : 5029 / 2018

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 : Ίδρυση κέντρου πληροφόρησης και διαμόρφωση
Περιβάλλοντος Χώρου στη θέση Δρυμούσα Παραποτάμιου
Δάσους Νέστου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
77	Μονάδα μύλου	B12.21	ΟΙΚ 5104	Τεμ.	2,00	800	1.600,00	
78	Πλαχνίδι Ελαττηρίου Μαργαρίτα ΗΡΛ	N. ΟΙΚ 56.01.06	ΟΙΚ 5601	Τεμ.	2,00	500	1.000,00	
79	Πλαχνίδι Ελαττηρίου αυτοκινητάκι ΗΡΛ	N. ΟΙΚ 56.01.07	ΟΙΚ 5601	Τεμ.	1,00	500	500,00	
80	Μονάδα τραμπάδα - πατάκι	B12.3	ΟΙΚ 5104	Τεμ.	2,00	500	1.000,00	
81	Μονάδα αναρρίχησης με δισδιά καμινιά	B12.1	ΟΙΚ 5104	Τεμ.	1,00	700	700,00	
82	Μονάδα αναρρίχησης τύπου δέσδρου	B12.2	ΟΙΚ 5104	Τεμ.	2,00	1.100	2.200,00	
83	Ξύλινη κούνα νηπίων διαθέσια	B12.11	ΟΙΚ 5104	Τεμ.	1,00	780	780,00	
84	Μονόξυλο ξύλινο τριών θέσεων	B12.8	ΟΙΚ 5104	Τεμ.	1,00	850	850,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ & ΟΜΑΔΑΣ Σ4						29.988,15	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α						29.988,15	
	Β. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							139.120,65
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
	1. ΟΜΑΔΑ Α.- ΥΑΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							
85	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 15 mm (Φ20x2,80)	ΑΤΗΕ 6622.1.2		m	20,00	6,38	127,60	
86	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 20 mm (Φ25x3,50)	ΑΤΗΕ 6622.2.2		m	30,00	6,70	201,00	
87	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 25 mm (Φ32x4,40)	ΑΤΗΕ 6622.3.2		m	10,00	7,28	72,80	
88	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 32 mm (Φ40x5,50)	ΑΤΗΕ 6622.4.2		m	5,00	8,42	42,10	
89	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 40 mm (Φ50x6,90)	ΑΤΗΕ 6622.5.2		m	55,00	10,11	556,05	
90	Κραυρός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος/ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8138.1.2	HAM 11	Τεμ.	4,00	8,86	35,44	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
91	Νυττήρας ποροελάτης διαστάσεων 57 X 68 cm	ΑΤΗΕ Ν8180.3		Τεμ.	3,00	230,64	691,92	
92	Εγκατάσταση καταιονιστήρα με το σύνολο των εξαρτημάτων του Δεκάτη καταιονιστήρα Από υαλώδη ποροελάτη Διαστάσεων σκάφης Δεκάτης περίπου 70 X 70 cm	ΑΤΗΕ Ν8309.3.1		Τεμ.	3,00	254,96	764,88	
93	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μετρουτέ Διαστάσεων 36 X 48 cm	ΑΤΗΕ 8168.1		Τεμ.	3,00	43,52	130,56	
94	Αγωγός από πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ 50 (mm) από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 6 atn	ΝΑΤΕΠ 5762.1		m	10,00	3,82	38,20	
95	Αγωγός από πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ 75 (mm) από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 6 atn	ΝΑΤΕΠ 5762.3		m	15,00	6,47	97,05	
96	Αγωγός από πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ 110 (mm) από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 6 atn	ΝΑΤΕΠ 5762.5		m	55,00	11,79	648,45	
97	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφρα διαμέτρου Φ 50 mm	ΑΤΗΕ Ν8029.1		Τεμ.	2,00	74,2	148,40	
98	Υδρορροή κυκλικής διατομής, με τα εξαρτήματα σύνδεσης και στερέωσης και την βεφή, Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος μετά ραφής, μέσου βάρους (κόκκινη ετικέτα): Ον. Διαμ. DN 65 (2.1/2 ins)	ΑΤΗΕ Ν8062.40.1.7		m	50,00	17,11	855,50	
99	Φρέατο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 40cm X 50cm και βάθος από 0,50 έως 1,00 m	ΑΤΗΕ Ν8066.2.1		Τεμ.	4,00	221,75	887,00	
100	Διβόθμιο σύστημα επεξεργασίας λυμάτων (σηπτικός βόθρος) Χωρητικότητα 10 m ³	ΑΤΗΕ 8456.1.5		Τεμ.	1,00	2.000,00	2.000,00	
					Αθροισμα Έργωνών :		7.296,95	7.296,95
101	2. ΟΜΑΔΑ Β.-ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΨΥΞΗ - ΑΕΡΑΓΙΟΤΗΤ							
	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	ΑΤΗΕ 8537.1		Kg	200,00	8,94	1.788,00	
102	Στόμιο οροφής, ορθογωνικό, προσαναγωγή ή επιστροφή αέρα με εσωτερικό διάφραγμα Διαστάσεων 6 ins X 6 ins Από αλουμίνιο	ΑΤΗΕ 8542.1.1.2		Τεμ.	20,00	39,87	797,40	
103	Εναλλάκτης αέρα - αέρα, τύπου LG (LZ-H050GBA2) παροχής ψυχτού αέρα 500 C.M.F.	ΑΤΗΕ Ν8563.8.3		Τεμ.	2,00	1.463,19	2.926,38	
104	Τορτική κάλυπταστική μονάδα τύπου split unit θερμικής ισχύος 3,5 Kw	ΑΤΗΕ 8535.2.6		Τεμ.	2,00	580,00	1.160,00	

Αριθμός Μελέτης : 5029 / 2018

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 : Ίδρυση Κέντρου Πληροφόρησης και Διαμόρφωση
Περιβάλλοντος Χώρου στη Θέση Δρυμούσια Παραποτάμιου
Δάσους Νέστου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
Α Ν Α Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ω Σ Η								
	Άθροισμα οικοδομικών εργασιών							139.120,65
	Άθροισμα ηλεκτρομηχανολογικών εργασιών							29.678,09
	Γενικό άθροισμα εργασιών							168.798,74
	Προστίθεται Ο.Ε. & Γ.Ε 18%							30.383,77
	Άθροισμα							199.182,51
	Αιτιολογητες δαπάνες 15%							29.877,38
	Αιτιολογηνη δαπάνη εκτέλεσης του έργου (προς Δημοπράτηση)							229.059,89
	Προστίθεται ποσόν αναθεώρησης							3.278,82
	Άθροισμα							232.338,71
	Προστίθεται Φ.Π.Α. 24%							55.761,29
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ αιτιολογημένη πίστωση εκτέλεσης του έργου							288.100,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑντιΔ. Προϊσταμένη Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών,
Περίβαλλοντος, Δόμησης & Ποιότητας Ζωής


Ασβουλού Κυριακή
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε./Α'