

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]
	: 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
	1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
1	Καθαίρεση κουφωμάτων και καθαρισμός κτιρίου .	ΝΑΟΙΚ 22.45Ν1	ΟΙΚ 5421	1	ΤΕΜ	1,00	600,00	600,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ Α\20.04.01	ΟΙΚ 2122	2	m3	50,00	20,25	1.012,50	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή	ΝΑΟΙΚ Α\20.04.02	ΟΙΚ 2125	3	m3	10,00	31,00	310,00	
4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ Α\22.15.01	ΟΙΚ 2226	4	m3	2,00	56,00	112,00	
5	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	ΟΙΚ 2226	5	m3	5,00	28,00	140,00	
6	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	ΝΑΟΙΚ Α\22.02	ΟΙΚ 2204	6	m3	50,00	22,50	1.125,00	
7	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ Α\22.22.01	ΟΙΚ 2241	7	m2	150,00	6,70	1.005,00	
8	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΝΑΟΙΚ Α\22.51	ΟΙΚ 5276	8	m3	4,00	56,00	224,00	
9	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.23	ΟΙΚ 2252	9	m2	800,00	5,60	4.480,00	
10	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	ΝΑΟΙΚ Α\22.50	ΟΙΚ 2275	10	m2	100,00	5,60	560,00	
11	Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.72	ΟΙΚ 2275	11	m3	5,00	45,00	225,00	
12	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ Α\20.40	ΟΙΚ 2177	12	tonx1 0m	500,00	5,60	2.800,00	
13	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου	ΝΑΟΙΚ Α\23.06	ΟΙΚ 2303	13	m2	50,00	9,00	450,00	
14	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ Α\32.02.04	ΟΙΚ 3214	14	m3	10,00	84,00	840,00	
15	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ Α\32.02.05	ΟΙΚ 3215	15	m3	60,00	90,00	5.400,00	
16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ Α\38.02	ΟΙΚ 3811	16	m2	100,00	22,50	2.250,00	
17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	ΟΙΚ 3873	17	kg	450,00	1,01	454,50	
	Σε μεταφορά							21.988,00	

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]
	Από μεταφορά							21.988,00	
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	ΟΙΚ 3873	18	kg	5.000,00	1,07	5.350,00	
	Σύνολο : 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							27.338,00	27.338,00
	1.2. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ								
1	Λιθοδομές θεμελίων με ασβεστοσιμεντοκονίαμα 1:2 1/2 των 150 kg τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ Α\43.05.01	ΟΙΚ 4305	19	m3	3,00	78,00	234,00	
2	Κατασκευή λιθοδομής δύο όψεων	ΝΑΟΙΚ Α\43.22	ΟΙΚ 4307	20	m3	50,00	106,00	5.300,00	
3	Ξυστές ογκολιθοδομές	ΝΑΟΙΚ Α\43.51	ΟΙΚ 4307	21	m3	5,00	168,00	840,00	
4	Λιθοδομές για τοίχους υπογείων μιάς ορατής όψης με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m3 ασβέστου	ΝΑΟΙΚ Α\43.06.02	ΟΙΚ 4312	22	m3	5,00	87,00	435,00	
5	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Α\46.10.02	ΟΙΚ 4662.1	23	m2	25,00	22,50	562,50	
6	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Α\49.01.01	ΟΙΚ 3213	24	m	15,00	16,80	252,00	
7	ΣΥΡΡΑΦΗ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΜΕ ΛΙΘΙΝΑ ΚΛΕΙΔΙΑ	ΟΙΚ ΣΥΡ1	ΟΙΚ 4201	25	μ2	20,00	100,00	2.000,00	
8	ΕΝΕΜΑΤΑ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ ΣΕ ΘΕΣΕΙΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΦΘΟΡΩΝ	ΟΙΚ ΕΝΕΜ2	ΟΙΚ 7102	26	lit	500,00	2,00	1.000,00	
9	ΥΔΡΟΒΟΛΗ	ΟΙΚ ΥΒΛ1	ΟΙΚ 4201	27	TEM	1,00	500,00	500,00	
	Σύνολο : 1.2. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ							11.123,50	11.123,50
	1.3. ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
1	Στέγη ξύλινη, για επιστέγαση με κοίλα κεραμίδια (βυζαντινά) ανοίγματος έως 6,00 m	ΝΑΟΙΚ Α\52.61.01	ΟΙΚ 5261	28	m2	110,00	56,00	6.160,00	
2	Στέγη ξύλινη, για επιστέγαση με κοίλα κεραμίδια (βυζαντινά) ανοίγματος 6,01 έως 12,00 m	ΝΑΟΙΚ Α\52.61.02	ΟΙΚ 5262	29	m2	70,00	73,00	5.110,00	
3	Δάπεδο από ξυλεία τύπου Σουηδίας με τον σκελετό από δοκάρια,	ΟΙΚ ΣΧ53.20	ΝΑΟΙΚ 53.20.02	30	μ2	100,00	65,00	6.500,00	
4	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ Α\53.50.02	ΟΙΚ 5352	31	MM	100,00	6,20	620,00	
5	Θύρες εξωτερικές ταμπλαδωτές από ξυλεία Meranti η Niangon	ΝΑΟΙΚ 54.51N1	ΟΙΚ 5441.1	32	m2	28,00	550,00	15.400,00	
6	Υαλοστάσια από ξυλεία Meranti η Niangon.	ΝΑΟΙΚ 54.20N1	ΟΙΚ 5421	33	m2	12,00	350,00	4.200,00	
7	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ Α\54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	34	m2	9,00	118,00	1.062,00	
8	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη)	ΝΑΟΙΚ Α\54.80.01	ΟΙΚ 5621	35	m3	3,00	730,00	2.190,00	
9	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμο από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ Α\55.10.02	ΟΙΚ 5512	36	m	11,00	45,00	495,00	
10	Χειρολισθήρας ευθύγραμμος διατομής 9x9 cm από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ Α\55.31.02	ΟΙΚ 5531.3	37	m	10,00	28,00	280,00	
	Σε μεταφορά							42.017,00	38.461,50

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]
	Από μεταφορά							42.017,00	38.461,50
11	Ράφια από λευκή ξυλεία, πάχους 15 mm	ΝΑΟΙΚ Α\56.01.02	ΟΙΚ 5602	38	m2	10,00	36,50	365,00	
12	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	ΝΑΟΙΚ Α\56.16	ΟΙΚ 5616	39	MM	10,00	28,00	280,00	
13	Πάγκκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΝΑΟΙΚ Α\56.21	ΟΙΚ 5617	40	m2	4,00	28,00	112,00	
14	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ Α\56.23	ΟΙΚ 5613.1	41	m2	5,00	225,00	1.125,00	
15	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ Α\56.24	ΟΙΚ 5613.1	42	m2	5,00	180,00	900,00	
16	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμικού τύπου	ΝΑΟΙΚ Α\72.16	ΟΙΚ 7211	43	m2	200,00	23,50	4.700,00	
	Σύνολο : 1.3. ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							49.499,00	49.499,00
	1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								
1	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, ακατεργάστων όψεων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ Α\71.01.01	ΟΙΚ 7101	44	m2	1.100,00	16,80	18.480,00	
2	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.22	ΟΙΚ 7122	45	m2	1.100,00	14,00	15.400,00	
3	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	ΝΑΟΙΚ Α\71.71	ΟΙΚ 7171	46	m2	160,00	0,68	108,80	
4	Επιστρώσεις δαπέδων με φυσικές πλάκες ορθογωνικής διατομής και λείας επιφάνειας.	ΝΑΟΙΚ 73.11N3	ΟΙΚ 7311	47	m2	210,00	35,00	7.350,00	
5	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.01	ΟΙΚ 7331	48	m2	25,00	31,50	787,50	
6	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	49	m2	70,00	33,50	2.345,00	
7	Ολόσωμες μαρμάρινες βαθμίδες απλής διατομής, χρήσιμου μήκους 1,01 έως 1,40 m	ΝΑΟΙΚ Α\75.51.02	ΟΙΚ 7552	50	MM	22,00	78,50	1.727,00	
	Σύνολο : 1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							46.198,30	46.198,30
	1.5. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ-ΚΛΠ								
1	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 5,0 mm	ΝΑΟΙΚ Α\76.01.03	ΟΙΚ 7604.1	51	m2	1,00	25,80	25,80	
2	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ Α\77.15	ΟΙΚ 7735	52	m2	1.100,00	1,70	1.870,00	
3	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ Α\77.16	ΟΙΚ 7736	53	m2	280,00	2,20	616,00	
4	Λάδωμα και στίλβωση ξυλίνων επιφανειών, διπλό λάδωμα και στίλβωση	ΝΑΟΙΚ Α\77.27.02	ΟΙΚ 7749	54	m2	300,00	2,25	675,00	
5	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	ΝΑΟΙΚ Α\77.71.03	ΟΙΚ 7771	55	m2	300,00	15,70	4.710,00	
	Σε μεταφορά							7.896,80	134.158,80

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]
	Από μεταφορά							7.896,80	134.158,80
6	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ Α177.80.01	ΟΙΚ 7785.1	56	m2	560,00	9,00	5.040,00	
7	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ Α177.80.02	ΟΙΚ 7785.1	57	m2	560,00	10,10	5.656,00	
8	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	ΝΑΟΙΚ Α179.09	ΟΙΚ 7912	58	m2	200,00	7,90	1.580,00	
9	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ Α179.46	ΟΙΚ 7934	59	m2	200,00	14,50	2.900,00	
10	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	ΑΤΗ 8062.1Ν	ΗΛΜ 7	60	kg	200,00	24,11	4.822,00	
11	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	ΑΤΗ 8062.3Ν	ΗΛΜ 7	61	kg	100,00	14,64	1.464,00	
12	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins	ΑΤΗ 8036.8	ΗΛΜ 5	62	m	20,00	55,27	1.105,40	
13	Υδροροή από χαλκοσωλήνα	ΗΛΜ 8041.11Ν	ΗΛΜ 7	63	m	20,00	70,00	1.400,00	
	Σύνολο : 1.5. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ-ΚΛΠ							31.864,20	31.864,20
	Σύνολο : : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								166.023,00
	: 2. Η/Μ								
	2.1. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								
1	Νιπτήρας πορσελάνης	ΑΤΗ 1.1	ΗΛΜ 17	64	TEM	4,00	145,13	580,52	
2	Νιπτήρας πορσελάνης για Α.Μ.Ε.Α.	ΑΤΗ 1.1.1	ΗΛΜ 17	65	TEM	1,00	348,00	348,00	
3	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως από πορσελάνη	ΑΤΗ 1.2	ΗΛΜ 17	66	TEM	3,00	231,27	693,81	
4	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως από πορσελάνη για Α.Μ.Ε.Α.	ΑΤΗ 1.2.3	ΗΛΜ 17	67	TEM	1,00	280,00	280,00	
5	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης	ΑΤΗ 1.3	ΗΛΜ 17	68	TEM	1,00	300,00	300,00	
6	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 125mm πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΑΤΗ 1.1.17	ΗΛΜ 8	69	m	2,00	26,20	52,40	
7	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 100mm πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΑΤΗ 1.1.16	ΗΛΜ 8	70	m	43,00	21,00	903,00	
8	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 63mm πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΑΤΗ 1.1.50	ΗΛΜ 8	71	m	5,00	16,00	80,00	
9	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 50mm πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΑΤΗ 1.1.14	ΗΛΜ 8	72	m	3,00	14,50	43,50	
	Σε μεταφορά							3.281,23	166.023,00

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]
	Από μεταφορά							3.281,23	166.023,00
10	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 40mm πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΑΤΗΕ 1.1.13	ΗΛΜ 8	73	m	14,00	13,00	182,00	
11	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος 0.40-1.20M διαστάσεων 50cm*60cm	ΑΤΗΕ 1.1.20	ΗΛΜ 10	74	TEM	1,00	175,00	175,00	
12	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος 0.40-1.20M διαστάσεων 40cm*50cm	ΑΤΗΕ 1.1.19	ΗΛΜ 10	75	TEM	3,00	145,00	435,00	
13	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά διαστάσεων 50X60 cm	ΗΛΜ 039	ΗΛΜ 29	76	TEM	1,00	87,20	87,20	
14	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά διαστάσεων 40X50 cm	ΗΛΜ 040	ΗΛΜ 29	77	TEM	3,00	61,60	184,80	
15	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα ορειχάλκινη	ΑΤΗΕ 1.1.4	ΗΛΜ 8	78	TEM	3,00	58,50	175,50	
16	Σαπυνοθήκη πορσελάνης διαστάσεων 15*15 cm με χειρολαβή	ΑΤΗΕ 1.1.7	ΗΛΜ 13	79	TEM	5,00	11,31	56,55	
17	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη	ΑΤΗΕ 1.1.8	ΗΛΜ 13	80	TEM	5,00	11,58	57,90	
18	Καθρέπτης τοίχου διαστάσεων 42*60cm πάχους 4 mm μπιζουτέ	ΑΤΗΕ 1.1.5	ΗΛΜ 13	81	TEM	3,00	21,16	63,48	
19	Εταζέρα νιπτήρα πορσελάνης μήκους 60cm	ΑΤΗΕ 1.1.6	ΗΛΜ 13	82	TEM	3,00	18,36	55,08	
20	Χαρτοθήκη πορσελάνης διαστάσεων 15X15 cm	ΑΤΗΕ 1.1.9	ΗΛΜ 14	83	TEM	4,00	13,77	55,08	
21	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό Ρ.Υ.Υ.	ΑΤΗΕ 1.1.21	ΗΛΜ 8	84	m	27,00	10,55	284,85	
22	Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο σύνθετες	ΗΛΜ 059	ΗΛΜ 2	85	kg	10,00	9,50	95,00	
23	Μηχανοσίφωνα πλαστικός από PVC διαμέτρου Φ125	ΗΛΜ 062	ΗΛΜ 9	86	TEM	1,00	45,55	45,55	
24	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό Ρ.Υ.Υ.	ΑΤΗΕ 1.1.25	ΗΛΜ 8	87	m	30,00	20,00	600,00	
	Σύνολο : 2.1. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							5.834,22	5.834,22
	2.2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ								
1	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 60 λίτρων ισχύος 3000W	ΑΤΗΕ 1.1.11	ΗΛΜ 24	88	TEM	2,00	144,00	288,00	
2	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 8 λίτρων ισχύος 2000W	ΑΤΗΕ 1.1.32	ΗΛΜ 24	89	TEM	1,00	80,00	80,00	
3	Ορειχάλκινος διακόπτης σφαιρικός ίσιος διατομής 1/2 in	ΗΛΜ 020	ΗΛΜ 5	90	TEM	7,00	11,80	82,60	
4	Ορειχάλκινος διακόπτης σφαιρικός γωνιακός διατομής 1/2 in	ΗΛΜ 021	ΗΛΜ 5	91	m	17,00	12,20	207,40	
5	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου ΧΡΕ και VRE διαμέτρου 16X2 mm	ΗΛΜ 022	ΗΛΜ 5	92	m	100,00	8,80	880,00	
	Σε μεταφορά							1.538,00	171.857,22

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]
	Από μεταφορά							1.538,00	171.857,22
6	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου ΧΡΕ και VRE διαμέτρου 18Χ2 mm	ΗΛΜ 023	ΗΛΜ 5	93	m	20,00	11,74	234,80	
7	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου ΧΡΕ και VRE διαμέτρου 22Χ2.2 mm	ΗΛΜ 024	ΗΛΜ 5	94	m	4,00	12,80	51,20	
8	Συλλέκτης διανομής ορειχάλκινος διαμέτρου 3/4" 4 παροχών 1/2"	ΗΛΜ 026	ΗΛΜ 13	95	TEM	3,00	28,80	86,40	
9	Συλλέκτης διανομής ορειχάλκινος διαμέτρου 3/4" 8 παροχών 1/2"	ΗΛΜ 028	ΗΛΜ 13	96	TEM	1,00	36,35	36,35	
10	Ντουλαπάκι εντοιχισμού διακλαδώσεων και συλλεκτών διανομής	ΗΛΜ 029	ΗΛΜ 13	97	TEM	2,00	45,00	90,00	
11	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος διαμέτρου 3/4"	ΗΛΜ 032	ΗΛΜ 11	98	TEM	3,00	11,23	33,69	
12	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη διαμέτρου 3/4"	ΗΛΜ 033	ΗΛΜ 11	99	TEM	8,00	10,89	87,12	
13	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη διαμέτρου 1"	ΗΛΜ 034	ΗΛΜ 11	100	TEM	1,00	11,88	11,88	
14	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος για νιπτήρα	ΗΛΜ 080	ΗΛΜ 13	101	TEM	3,00	48,79	146,37	
15	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος για νεροχύτη	ΗΛΜ 081	ΗΛΜ 13	102	TEM	1,00	55,54	55,54	
16	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος για νιπτήρα Α.Μ.Ε.Α.	ΗΛΜ 086	ΗΛΜ 13	103	TEM	1,00	100,00	100,00	
	Σύνολο : 2.2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ							2.471,35	2.471,35
	2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ								
1	Φωτιστικό σώμα φθορισμού με περσίδα και ανταυγαστήρες παραβολικούς με 4 λυχνίες ισχύος 18W	ΗΛΜ 006	ΗΛΜ 60	104	TEM	23,00	65,00	1.495,00	
2	Φωτιστικό σώμα στεγανό, τοίχου ή οροφής, μετά σφαιρικού κώδωνος (αρματούρα) πορσ ελάνης, προστασίας IP44 και ισχύος 60W	ΗΛΜ 087	ΗΛΜ 60	105	TEM	9,00	25,44	228,96	
3	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ασφαλείας	ΗΛΜ 010	ΗΛΜ 60	106	TEM	14,00	35,00	490,00	
4	Φωτιστικό οροφής τύπου μπλαφονιέρας	ΗΛΜ 008	ΗΛΜ 60	107	TEM	7,00	25,00	175,00	
5	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ορθογωνικό τοίχου με 1 λυχνία ισχύος 15W	ΗΛΜ 009	ΗΛΜ 60	108	TEM	4,00	25,30	101,20	
6	Φωτιστικό σημείο απλό χωνευτό μέσου μήκους γραμμής 10 μ.	ΗΛΜ 041	ΗΛΜ 49	109	TEM	9,00	63,72	573,48	
7	Φωτιστικό σημείο κομπιτάτρ χωνευτό	ΗΛΜ 043	ΗΛΜ 49	110	TEM	5,00	68,50	342,50	
8	Φωτιστικό σημείο αλλέ-ρετούρ χωνευτό	ΗΛΜ 042	ΗΛΜ 49	111	TEM	18,00	76,96	1.385,28	
	Σε μεταφορά							4.791,42	174.328,57

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]
	Από μεταφορά							4.791,42	174.328,57
9	Σημείο ρευματοληψίας χωνευτό τροφοδοτούμενο από γραμμή ρευματοδότη με γείωση	ΗΛΜ 044	ΗΛΜ 49	112	ΤΕΜ	42,00	65,80	2.763,60	
10	Πρίζα τηλεόρασης χωνευτή	ΗΛΜ 012	ΗΛΜ 46	113	ΤΕΜ	6,00	10,00	60,00	
11	Καλώδιο ομοαξονικό τηλεόρασης 75 Ω	ΗΛΜ 013	ΗΛΜ 46	114	ΤΕΜ	92,00	3,20	294,40	
12	Ηλεκτρονικός εξοπλισμός εγκατάστασης τηλεόρασης	ΗΛΜ 014	ΗΛΜ 49	115	ΤΕΜ	1,00	70,00	70,00	
13	Καλώδιο μεταφοράς δεδομένων DATA UTP CAT5	ΗΛΜ 061	ΗΛΜ 49	116	ΤΕΜ	100,00	3,11	311,00	
14	Τηλεφωνική λήψη -λήψη δεδομένων (data), χωνευτή, 8 επαφών	ΗΛΜ 3002	ΗΛΜ 49	117	ΤΕΜ	4,00	36,00	144,00	
15	Τηλεφωνική λήψη	ΗΛΜ 001	ΗΛΜ 49	118	ΤΕΜ	6,00	8,00	48,00	
16	Τηλεφωνική συσκευή επιτραπέζιος με δίσκο επιλογής από θερμοπλαστικό υλικό ή βακελίτη	ΗΛΜ 088	ΗΛΜ 61	119	ΤΕΜ	6,00	25,60	153,60	
17	Καλώδιον τύπου ΝΥΥ, διατομής 3Χ1,5 mm ²	ΗΛΜ Ν1	ΗΛΜ 47	120	μ	35,00	3,91	136,85	
18	Καλώδιον τύπου ΝΥΥ, διατομής 3Χ2,5 mm ²	ΗΛΜ Ν3	ΗΛΜ 47	121	μ	82,00	2,05	168,10	
19	Καλώδιον τύπου ΝΥΜ, διατομής 3Χ4 mm ²	ΗΛΜ Ν1.4	ΗΛΜ 47	122	μ	36,00	4,80	172,80	
20	Καλώδιον τύπου ΝΥΜ, διατομής 3Χ6 mm ²	ΗΛΜ Ν1.5	ΗΛΜ 47	123	μ	12,00	5,66	67,92	
21	Καλώδιον τύπου ΝΥΥ, διατομής 5Χ10 mm ²	ΗΛΜ 055	ΗΛΜ 47	124	μ	15,00	5,31	79,65	
22	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός διαμέτρου Φ 13.50 mm	ΗΛΜ 052	ΗΛΜ 41	125	μ	35,00	3,29	115,15	
23	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός διαμέτρου Φ16.00 mm	ΗΛΜ 053	ΗΛΜ 41	126	μ	75,00	2,11	158,25	
24	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός διαμέτρου Φ23.00 mm	ΗΛΜ 054	ΗΛΜ 41	127	μ	48,00	1,50	72,00	
25	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών (σπιράλ) διαμέτρου Φ16.00 mm	ΗΛΜ 053.1	ΗΛΜ 41	128	μ	480,00	2,00	960,00	
26	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών (σπιράλ) διαμέτρου Φ29.00 mm	ΗΛΜ 053.2	ΗΛΜ 41	129	μ	50,00	3,00	150,00	
27	Καλώδιον τύπου ΝΥΜ, διατομής 5Χ16 mm ²	ΗΛΜ 055.1	ΗΛΜ 47	130	μ	20,00	21,00	420,00	
28	Ηλεκτρικός πίναξ γενικός από χαλυβδόελασμα 'Ντεκαπέ' μετά θύρας	ΗΛΜ 070	ΗΛΜ 52	131	ΤΕΜ	1,00	480,00	480,00	
29	Ηλεκτρικός πίναξ ορόφου από χαλυβδόελασμα 'Ντεκαπέ' μετά θύρας	ΗΛΜ 071	ΗΛΜ 52	132	ΤΕΜ	1,00	600,00	600,00	
	Σύνολο : 2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ							12.216,74	12.216,74
	2.4. ΘΕΡΜΑΝΣΗ								
1	Κλιματιστικό μηχανήμα ψύξης - θέρμανσης 9000 BTU/h τύπου Inverter	ΗΛΜ 9003	ΗΛΜ 32	133	ΤΕΜ	4,00	830,00	3.320,00	
2	Κλιματιστικό μηχανήμα ψύξης - θέρμανσης 12000 BTU/h τύπου Inverter	ΗΛΜ 9000	ΗΛΜ 32	134	ΤΕΜ	3,00	960,00	2.880,00	
	Σε μεταφορά							6.200,00	186.545,31

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]
	Από μεταφορά							6.200,00	186.545,31
3	Κλιματιστικό μηχάνημα ψύξης - θέρμανσης 14000 BTU/h τύπου Inverter	HΛM 9004	HΛM 32	135	TEM	2,00	1.080,00	2.160,00	
4	Κλιματιστικό μηχάνημα ψύξης - θέρμανσης 24000 BTU/h τύπου Inverter	HΛM 9002	HΛM 32	136	TEM	1,00	1.200,00	1.200,00	
	Σύνολο : 2.4. ΘΕΡΜΑΝΣΗ							9.560,00	9.560,00
	2.5. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ								
1	Αναβατόριο κλίμακας.	ATHE 9001.1.8.ΣΧ	HΛM 63	137	TEM	1,00	9.880,20	9.880,20	
	Σύνολο : 2.5. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ							9.880,20	9.880,20
	Σύνολο : : 2. Η/Μ								39.962,51
Άθροισμα									205.985,51
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	37.077,39
Άθροισμα									243.062,90
Απρόβλεπτα								15,00%	36.459,44
Άθροισμα									279.522,34
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									2.650,00
Άθροισμα									282.172,34
Πρόβλεψη αναθεώρησης									85,73
Άθροισμα									282.258,07
ΦΠΑ								24,00%	67.741,94
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									350.000,01
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001									350.000,00

Πέραμα Μυλοποτάμου 31/7/2020
Οι μελετητές

Πέραμα Μυλοποτάμου 31/7/2020
Η Προισταμένη Τεχνικών Υπηρεσιών

Παπαδάκη Γεωργία
Τοπογράφος Μηχανικός

Βεδεργιωτάκη Λένα
Χημικός Μηχανικός

Μανωλίτσης Νίκος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ