

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ  
ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

Παροχή υπηρεσιών ωρίμανσης μελετών για το έργο:  
«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ ΠΕΤΡΑΣ»

ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΣ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ  
ΣΥΜΒΑΣΗΣ:



ΝΕΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ

Αναπτυξιακός Οργανισμός Περιφέρειας Αττικής

«ΝΕΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ Α.Ε. - ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ»

Αντικείμενο:

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΡ. ΤΕΥΧΟΥΣ

Π1

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΕΚΔΟΣΗ

1η Έκδοση

Απρίλιος 2022

2η Έκδοση

Ιούλιος 2022

3η Έκδοση

Οκτώβριος 2023

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΜΑΥΡΩΤΑΣ ΔΙΟΝΥΣΗΣ  
ΔΕΔΕ ΜΑΡΙΝΑ  
ΖΕΡΒΟΥ ΖΑΧΑΡΕΝΙΑ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ "ΝΕΑ  
ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ Α.Ε."

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

Ο Δ/ντης Τεχνικών Έργων

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΦΛΩΡΟΣ  
Τοπογράφος Μηχανικός

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>								
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	A.01	ΝΑΟΙΚ Β\20.04.01	ΟΙΚ 2122	m3	120	20,10	2.412,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	A.02	ΝΑΟΙΚ Β\20.05.01	ΟΙΚ 2124	m3	607	6,10	3.702,70	
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	A.03	ΝΑΟΙΚ Β\20.20	ΟΙΚ 2162	m3	585	16,10	9.418,50	
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	A.04	ΝΑΟΙΚ Β\20.30	ΟΙΚ 2171	m3	6240	0,80	4.992,00	
5	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	A.05	ΝΑΟΙΚ Β\22.04	ΟΙΚ 2222	m3	19	14,00	266,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	A.06	ΝΑΟΙΚ Β\22.15.01	ΟΙΚ 2226	m3	41	52,10	2.136,10	
7	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	A.07	ΝΑΟΙΚ Β\22.15.02	ΟΙΚ 2226	m3	34	152,10	5.171,40	
8	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	A.08	ΝΑΟΙΚ Β\22.20.01	ΟΙΚ 2236	m2	832	7,00	5.824,00	
9	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	A.09	ΝΑΟΙΚ Β\22.21.01	ΟΙΚ 2238	m2	416	4,00	1.664,00	
10	Καθαίρεση επιχρισμάτων	A.10	ΝΑΟΙΚ Β\22.23	ΟΙΚ 2252	m2	857	5,00	4.285,00	
11	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	A.11	ΝΑΟΙΚ Β\22.45	ΟΙΚ 2275	m2	41	15,00	615,00	
12	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	A.12	ΝΑΟΙΚ Β\22.54	ΟΙΚ 2252	m2	64	8,00	512,00	
13	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	A.13	ΝΑΟΙΚ Β\22.60	ΟΙΚ 2236	m2	163	2,00	326,00	
14	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	A.14	ΝΑΟΙΚ Β\22.65.02	ΟΙΚ 2275	kg	51	0,30	15,30	
15	Αποξήλωσης τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	A.15	ΝΑΟΙΚ Β\22.70.01	ΟΙΚ 2275	m2	56	4,50	252,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	Ικρίώματα σιδηρά σωληνωτά	A.16	ΝΑΟΙΚ Β\23.03	ΟΙΚ 2303	m2	862	5,00	4.310,00	
17	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	A.17	ΝΑΟΙΚ Β\23.14	ΟΙΚ 2314.1	m2	862	0,60	517,20	
18	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A.18	ΝΑΟΔΟ Β\Α02	ΟΔΟΝ 1123.A	m3	532	2,75	1.463,00	
19	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	A.19	ΝΑΟΔΟ Β\Α02.1	ΟΔΟΝ 1123.A	m3	112	3,55	397,60	
20	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα	A.20	ΝΑΟΔΟ Β\Α10	ΟΙΚ 6448	m	86	6,00	516,00	
21	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	A.21	ΝΑΟΔΟ Β\Α12	ΟΙΚ 2227	m3	37	26,30	973,10	
22	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4	A.22	ΝΑΟΔΟ Β\Α18.2	ΟΔΟΝ 1510	m3	285	3,55	1.011,75	
23	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	A.23	ΝΑΟΔΟ Β\Γ02.1	ΟΔΟΝ 3211B	m3	1378	12,60	17.362,80	
24	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	A.24	ΝΑΥΔΡ Γ\4.04	ΥΔΡ 6807	m2	120	11,61	1.393,20	
25	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	A.25	ΝΑΥΔΡ Γ\5.04	ΥΔΡ 6067	m3	86	1,43	122,98	
26	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	A.26	ΝΑΟΙΚ Β\20.05.02	ΟΙΚ 2127	m3	4018	27,10	108.887,80	
<b>Σύνολο ομάδας Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									<b>178.547,43</b>
<b>2. ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ</b>									
27	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	B.01	ΝΑΟΙΚ Β\32.01.03	ΟΙΚ 3213	m3	509,00	75,00	38.175,00	
28	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	B.02	ΝΑΟΙΚ Β\32.01.06	ΟΙΚ 3215	m3	192,00	90,00	17.280,00	
29	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	B.03	ΝΑΟΙΚ Β\32.01.07	ΟΙΚ 3216	m3	3.022,00	100,00	302.200,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	B.04	ΝΑΟΙΚ Β\35.02	ΟΙΚ 3504	m3	87,00	100,00	8.700,00	
31	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	B.05	ΝΑΟΙΚ Β\38.01	ΟΙΚ 3801	m2	618,00	12,00	7.416,00	
32	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	B.06	ΝΑΟΙΚ Β\38.02	ΟΙΚ 3811	m2	322,00	20,00	6.440,00	
33	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	B.07	ΝΑΟΙΚ Β\38.13	ΟΙΚ 3841	m2	2.943,00	18,00	52.974,00	
34	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	B.08	ΝΑΟΙΚ Β\38.18	ΟΙΚ 3816	m	344,00	2,50	860,00	
35	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι σπλισμοί κατηγορίας B500C.	B.09	ΝΑΟΙΚ Β\38.20.02	ΟΙΚ 3873	kg	275.173,00	0,95	261.414,35	
36	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	B.10	ΝΑΟΙΚ Β\38.20.03	ΟΙΚ 3873	kg	14.368,00	0,90	12.931,20	
37	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	B.11	ΝΑΟΙΚ Β\38.45	ΟΙΚ 3873	m2	3.091,00	2,00	6.182,00	
38	Τοποθέτηση προκατασκευασμένων κρασπέδων από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, προς οριοθέτηση κήπων και παρτεριών φύτευσης	B.12	ΝΑΟΔΟ Ν\AB51.79.13	ΟΔΟΝ 2921	m	1.611,00	9,60	15.465,60	
<b>Σύνολο ομάδας Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ</b>									<b>730.038,15</b>
<b>3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>									
39	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	Γ.01	ΝΑΟΙΚ Β\46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	m2	185,00	17,50	3.237,50	
40	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	Γ.02	ΝΑΟΙΚ Β\49.01.01	ΟΙΚ 3213	m	55,00	15,00	825,00	
41	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	Γ.03	ΝΑΟΙΚ Β\71.22	ΟΙΚ 7122	m2	385,00	12,50	4.812,50	
42	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	Γ.04	ΝΑΟΙΚ Β\71.31	ΟΙΚ 7131	m2	410,00	10,00	4.100,00	
<b>Σύνολο ομάδας Γ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>									<b>12.975,00</b>
<b>4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
<b>1. ΥΔΡΕΥΣΗ</b>									
43	Σύνδεση υδραυλικού υποδοχέα με εύκαμπτο (σπιραλ) 1/2" μήκους έως 60 εκ.	Δ.1	ΑΤΗΕ Ν\8043.3.2	ΗΛΜ 7	τεμ.	50	9,09	454,50	
44	Φρεατιο μετρητή νερού	Δ.2	ΑΤΗΕ Ν\8053.20.008	ΗΛΜ 7	τεμ	1	285,00	285,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	Σωλήνας ύδρευσης πολυστρωματική Φ 16x2 mm μέσα σε πλαστικό σωλήνα σπирάλ Φ 23 χιλ	Δ.3	ΑΤΗΕ Ν\8042.4.3	ΗΛΜ 8	m	700,00	6,20	4.340,00	
46	Σωλήνας ύδρευσης πολυστρωματική Φ 25x3 mm	Δ.4	ΑΤΗΕ Ν\8042.4.4	ΗΛΜ 8	m	200,00	9,90	1.980,00	
47	Σωλήνας ύδρευσης πολυστρωματική Φ 32x3 mm	Δ.5	ΑΤΗΕ Ν\8042.4.5	ΗΛΜ 8	m	250,00	11,97	2.992,50	
48	Βάνα σφαιρική ορειχάλκινη 1/2"	Δ.6	ΑΤΗΕ Ν\8102.1.1	ΗΛΜ 11	τεμ	50	11,17	558,50	
49	Βάνα σφαιρική ορειχάλκινη 3/4"	Δ.7	ΑΤΗΕ Ν\8102.1.2	ΗΛΜ 11	τεμ	30	12,57	377,10	
50	Διακόπτης (βάνα) σφαιρικός,γωνιακός, ορειχάλκινος ,επιχρωμιωμένος 1/2"	Δ.8	ΑΤΗΕ Ν\8102.01.001	ΗΛΜ 11	τεμ	25	11,15	278,75	
51	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	Δ.9	ΑΤΗΕ 8141.2.2	ΗΛΜ 13	τεμ	60	30,72	1.843,20	
52	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	Δ.10	ΑΤΗΕ 8141.3.2	ΗΛΜ 13	τεμ	4	48,79	195,16	
53	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 20 l ισχύος 2000 W	Δ.11	ΑΤΗΕ 8258.02.003	ΗΛΜ 24	τεμ	3	132,25	396,75	
54	Συλλεκτοδιανομέας ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος 1" συστήματος ύδρευσης, με ενσωματωμένους σφαιρικούς διακόπτες, 4 αναχωρήσεων .	Δ.12	ΑΤΗΕ Ν\8604.6	ΗΛΜ 4	τεμ	6	106,20	637,22	
<b>Άθροισμα κατηγορίας Ύδρευσης:</b>								<b>14.338,68</b>	
<b><u>2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ</u></b>									
55	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ40 από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 60 C 6 atm.	Δ.13	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.2	ΗΛΜ 8	m	40,00	13,98	559,20	
56	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ50 από PVC, βαρέως τύπου.	Δ.14	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.3	ΗΛΜ 8	m	30,00	14,70	441,00	
57	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ75 από PVC, βαρέως τύπου.	Δ.15	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.5	ΗΛΜ 8	m	50,00	20,72	1.036,00	
58	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ100 από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 60 C 6 atm. τύπου HELIDUR	Δ.16	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.7	ΗΛΜ 8	m	250,00	26,91	6.727,50	
59	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ140 από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 60 C 6 atm. τύπου HELIDUR	Δ.17	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.10	ΗΛΜ 8	m	300,00	29,66	8.898,00	
60	Σιφώνι δαπέδου από PVC με εσχάρα από ανοξείδωτο χάλυβα διαστ. 150x150 cm	Δ.18	ΑΤΗΕ Ν\8053.01.005	ΗΛΜ 8	τεμ	30	29,66	889,80	
61	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως 40 x 40 εκ.	Δ.19	ΑΤΗΕ Ν\8067.4	ΗΛΜ 10	τεμ	5	157,87	789,35	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως 40 χ 50 εκ.	Δ.20	ΑΤΗΕ Ν\8067.18	ΗΛΜ 10	τεμ	5	189,22	946,10	
63	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως 60 χ 80 εκ.	Δ.21	ΑΤΗΕ Ν\8067.19	ΗΛΜ 10	τεμ	5	257,82	1.289,10	
64	Συρμάτινη κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) μέχρι Φ 10 cm	Δ.22	ΑΤΗΕ 8130	ΗΛΜ 1	τεμ	3	10,93	32,79	
65	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	Δ.23	ΑΤΗΕ 8151.2	ΗΛΜ 14	τεμ	44	191,92	8.444,48	
66	Λεκάνη ΑΜΕΑ πλήρης με το δοχείο πλύσεως ,το κάθισμα με το κάλυμμα και ζεύγος χειρολαβών	Δ.24	ΑΤΗΕ Ν\8155.3.1	ΗΛΜ 14	τεμ	4	802,97	3.211,88	
67	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 Χ 50 cm	Δ.25	ΑΤΗΕ 8160.2	ΗΛΜ 17	τεμ	44	158,29	6.964,76	
68	Νιπτήρας πορσελάνης ΑΜΕΑ διαστάσεων 65 Χ 56 cm	Δ.26	ΑΤΗΕ 8160.3.1	ΗΛΜ 13	τεμ	4	208,33	833,32	
69	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, δύο σκαφών, χωνευτός, πλήρης με το σιφώνι	Δ.27	ΑΤΗΕ 8180.1.1	ΗΛΜ 17	τεμ	8	246,97	1.975,76	
70	Καθρεπτής ειδών υγιεινής	Δ.28	ΑΤΗΕ 8168.2	ΗΛΜ 13	τεμ	22	57,34	1.261,48	
71	Εταζέρα νιπτήρα	Δ.29	ΑΤΗΕ 8169.1.2	ΗΛΜ 13	τεμ	10	21,00	210,00	
72	Δοχείο ρευστού σάπωνα	Δ.30	ΑΤΗΕ 8174	ΗΛΜ 13	τεμ	20	86,01	1.720,20	
	<b>Άθροισμα κατηγορίας Αποχετευσης:</b>							<b>46.230,72</b>	
	<b><u>3. ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ</u></b>								
73	Κλιματιστικό σύστημα πολυδισαιρούμενο τύπου (VRV) ισχύος 15 kw αποτελούμενο από μία εξωτερική μονάδα και 'εως 3 εσωτερικές μονάδες τύπου κασετας	Δ.31	ΑΤΗΕ Ν\8558.03.03	ΗΛΜ 33	τεμ	2	22.000,00	44.000,00	
74	Κλιματιστικό σύστημα πολυδισαιρούμενο τύπου (VRV) ισχύος 10 kw αποτελούμενο από μία εξωτερική μονάδα και 'εως 3 εσωτερικές μονάδες τύπου κασετας	Δ.32	ΑΤΗΕ Ν\8558.03.04	ΗΛΜ33	τεμ	1	20.000,00	20.000,00	
75	Στόμιο απόρριψης αέρα, τεσσάρων κατευθύνσεων από αλουμίνιο 300χ200 mm με ρυθμιστικό διάφραγμα	Δ.33	ΑΤΗΕ Ν8548.2.3	ΗΛΜ36	Τεμ	20	54,28	1.085,60	
76	Στόμιο απόρριψης αέρα ,τεσσάρων κατευθύνσεων από αλουμίνιο 300χ200 mm με ρυθμιστικό διάφραγμα	Δ.34	ΑΤΗΕ Ν8548.2.4	ΗΛΜ 36	τεμ	30	80,50	2.415,00	
77	Ευκαμπτος αεραγωγός από αλουμίνιο κυκλικής διατομής διαμέτρου 150mm	Δ.35	ΑΤΗΕ Ν\8537.4.8	ΗΛΜ 39	m	150,00	22,34	3.351,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	Αξονικός εξαεριστήρας κυλινδρικής μορφής, για άμεση σύνδεση με αγωγούς, παροχής 200 m3/h	Δ.36	ΑΤΗΕ Ν\8561.1.4	ΗΛΜ 39	τεμ	10	187,82	1.878,20	
	<b>Άθροισμα κατηγορίας Θέρμανση - Κλιματισμός:</b>							<b>72.729,80</b>	
	<b><u>4. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ - ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ</u></b>								
79	Εσχάρα καλωδίων από γαλβανισμένη λαμαρίνα διαστ. 150x50 x1,5 mm τύπου ELVAN	Δ.37	ΑΤΗΕ Ν\8744.23.3	ΗΛΜ 43	m	15,00	10,93	163,95	
80	Εσχάρα καλωδίων από γαλβανισμένη λαμαρίνα διαστ. 200x50 x1,5 mm τύπου ELVAN	Δ.38	ΑΤΗΕ Ν\8744.23.4	ΗΛΜ 42	m	15,00	13,25	198,75	
81	Εσχάρα καλωδίων από γαλβανισμένη λαμαρίνα διαστ. 300x50 x1,5 mm τύπου ELVAN	Δ.39	ΑΤΗΕ Ν\8744.23.6	ΗΛΜ 41	m	15,00	15,50	232,50	
82	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο διατομής 3 Χ 2,5 mm <sup>2</sup>	Δ.40	ΑΤΗΕ 8774.3.2	ΗΛΜ 47	m	700,00	5,47	3.829,00	
83	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο διατομής 4 Χ 2,5 mm <sup>2</sup>	Δ.41	ΑΤΗΕ 8774.5.2	ΗΛΜ 47	m	300,00	6,56	1.968,00	
84	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 Χ 2,5 mm <sup>2</sup>	Δ.42	ΑΤΗΕ 8774.6.2	ΗΛΜ 47	m	350,00	7,63	2.670,50	
85	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό ορατό ή εντοιχισμένο διατομής 5x4 mm <sup>2</sup>	Δ.43	ΑΤΗΕ Ν\8775.6.3	ΗΛΜ 47	m	200,00	9,33	1.866,00	
86	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό ορατό ή εντοιχισμένο διατομής 5x6 mm <sup>2</sup>	Δ.44	ΑΤΗΕ Ν\8774.6.4	ΗΛΜ 47	m	250,00	11,42	2.855,00	
87	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5x10 mm <sup>2</sup>	Δ.45	ΑΤΗΕ Ν\8774.6.5	ΗΛΜ 47	m	200,00	12,76	2.552,00	
88	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5x16 mm <sup>2</sup>	Δ.46	ΑΤΗΕ Ν\8774.6.6	ΗΛΜ47	m	200,00	18,89	3.778,00	
89	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5x25 mm <sup>2</sup>	Δ.47	ΑΤΗΕ Ν\8774.6.7	ΗΛΜ47	m	300,00	26,22	7.866,00	
90	Διακόπτης απλός χωνευτός 10Α	Δ.48	ΑΤΗΕ Ν\8786.1.2	ΗΛΜ 49	τεμ	100	4,03	403,00	
91	Διακόπτης κομπατερ 10 Α	Δ.49	ΑΤΗΕ Ν\8801.1.1	ΗΛΜ 49	τεμ	80	5,81	464,80	
92	Διακόπτης στεγανός 10 Α	Δ.50	ΑΤΗΝ/ 8811.11.1	ΗΛΜ 49	τεμ	30	12,26	367,80	
93	Ρευματοδότης schuko 16 Α	Δ.51	ΑΤΗΕ Ν\8826.3.2	ΗΛΜ 49	τεμ	80	8,98	718,40	
94	Ρευματοδότης schuko στεγανός 16 Α	Δ.52	ΑΤΗΕ Ν\8827.3.2.	ΗΛΜ 49	Τεμ	20	15,94	318,80	
95	Ηλεκτρικός πίνακας ΚΤΙΡΙΟΥ 1 πλήρης	Δ.53	ΑΤΗΕ Ν\8840.41.1	ΗΛΜ 52	τεμ	2	429,63	859,26	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	Ηλεκτρικός πίνακας ΚΤΙΡΙΟΥ 2 πλήρης	Δ.54	ΑΤΗΕ Ν18840.41.2	ΗΛΜ 52	τεμ	2	633,63	1.267,26	
97	Ηλεκτρικός πίνακας ΚΤΙΡΙΟΥ 3 πλήρης	Δ.55	ΑΤΗΕ Ν18840.41.3	ΗΛΜ 52	τεμ	2	922,10	1.844,20	
98	Ηλεκτρικός πίνακας παρασκηνίων πλήρης	Δ.56	ΑΤΗΕ Ν18840.41.4	ΗΛΜ 52	τεμ	1	922,10	922,10	
99	Ηλεκτρικός πίνακας πιλλαρ πλήρης	Δ.57	ΑΤΗΕ Ν18840.41.5	ΗΛΜ 52	τεμ	1	750,00	750,00	
100	Φωτιστικό σώμα στεγανής απλίκας τυπου led 10 watt	Δ.58	ΑΤΗΕ Ν18973.23.1	ΗΛΜ 59	τεμ	50	90,73	4.536,50	
101	Φωτιστικό σώμα οροφής τυπου led στεγανό1χ30 w	Δ.59	ΑΤΗΕ Ν18974.33.2	ΗΛΜ 59	τεμ	20	13,23	264,60	
102	Φωτιστικό σώμα με λαμπτήρα led 36 w	Δ.60	ΑΤΗΕ Ν18974.34.1	ΗΛΜ 59	τεμ	10	134,36	1.343,60	
103	Φωτιστικά τυπου spot down light led 12 w	Δ.61	ΑΤΗΕ Ν18974.38.2	ΗΛΜ 59	τεμ	80	105,93	8.474,40	
104	Χαλύβδινη γαλβανισμένη ταινία 30 χ 3,5 mm	Δ.62	ΑΤΗΕ Ν19983.21.2	ΗΛΜ 5	m	500,00	14,73	7.365,00	
<b>Άθροισμα κατηγορίας Ηλεκτρικά - Ισχυρά Ρεύματα:</b>								<b>57.879,42</b>	
<b><u>5. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ - ΤΗΛΕΦΩΝΑ - DATA</u></b>									
105	Κεντρικός καταμετρητής για το δίκτυο voice και DATA	Δ.63	ΑΤΗΕ Ν18993.21.1	ΗΛΜ 52	τεμ	1	1.957,10	1.957,10	
106	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	Δ.64	ΑΤΗΕ Ν.9989.10.1	ΗΛΜ 8	m	100,00	13,87	1.387,00	
107	Καλώδιο utp 4"cat 6	Δ.65	ΑΤΗΕ Ν1998910.2	ΗΛΜ 48	m	600,00	4,63	2.778,00	
108	Πρίζα διπλή, Τηλεφώνου - DATA τύπου MODULAR JACK, 8 επαφών, RJ 45, κατ. 5 χωνευτή.ενδεικτικού τύπου Mosaik της Legrand	Δ.66	ΑΤΗΕ Ν18881.1.6	ΗΛΜ 49	τεμ	50	16,90	845,00	
109	patch-cord RJ45 μήκους 3 m	Δ.67	ΑΤΗΕ Νn/8994.1.1	ΗΛΜ 52	τεμ	50	8,32	416,00	
<b>Άθροισμα κατηγορίας Ηλεκτρικά Ασθενή - Τηλέφωνα - DATA:</b>								<b>7.383,10</b>	
<b><u>6. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ - R-TV</u></b>									
110	Καλώδιο TV ομοαξονικό 0,75 mm με χαρακτηριστική αντίσταση 75Ω	Δ.68	ΑΤΗΕ Ν18992.51.1	ΗΛΜ 48	m	90,00	5,10	459,00	
111	Τοπικός ενισχυτής σήματος TV	Δ.69	ΑΤΗΕ Ν18992.32.1	ΗΛΜ 61	τεμ	1	303,71	303,71	
112	Σύστημα κεραίας TV/R ( VHF, UHF ,FM) και ενισχυτής όπως ακριβώς περιγράφεται στην μελέτη.	Δ.70	ΑΤΗΕ Ν18992.14.1	ΗΛΜ61	τεμ	1	627,26	627,26	
113	Διακλαδωτήρας (tap off) σήματος κεραίας τηλεοράσεως	Δ.71	ΑΤΗΕ 8992.18.1	ΗΛΜ 61	τεμ	10	30,87	308,70	
<b>Άθροισμα κατηγορίας Ηλεκτρικά Ασθενή - R-TV:</b>								<b>1.698,67</b>	



ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>7. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ</b>								
114	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	Δ.72	ΑΤΗΕ 8201.1.2	ΗΛΜ 19	τεμ	30	37,76	1.132,80	
115	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	Δ.73	ΑΤΗΕ 8204.1	ΗΛΜ 20	τεμ	10	510,40	5.104,00	
116	Καλώδιο τύπου LIYCY 2X1,5	Δ.74	ΑΤΗΕ 8775.12.1	ΗΛΜ 47	m	100	5,04	504,00	
117	Πίνακας πυρανίχνευσης	Δ.75	ΑΤΗΕ Ν18994.19.1	ΗΛΜ 62	τεμ	2	2.731,06	5.462,11	
118	πυρανιχνευτες οπτικοι	Δ.76	ΑΤΗΕ Ν8994.24.1	ΗΛΜ62	τεμ	50	103,66	5.183,00	
119	Φωτιστικό ασφαλείας LED 8 watt επίτοιχο τύπου με ή χωρίς την ένδειξη "ΕΞΟΔΟΣ"	Δ.77	ΑΤΗΕ Ν18975.01.015	ΗΛΜ 59	τεμ	17	59,27	1.007,59	
	<b>Άθροισμα κατηγορίας Πυροπροστασία:</b>							<b>18.393,50</b>	
	<b>8. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ</b>								
120	Ανελκυστήρας προσώπων ηλεκτρικός MRL ωφελ .φορτίου 600kg, 8 απόμων, 3 στάσεων διαστ θαλάμου1,40 x 1,70 m	Δ.78	ΑΤΗΕ Ν19006.01.017	ΗΛΜ 63	τεμ	4	35.325,00	141.300,00	
	<b>Άθροισμα κατηγορίας Ανελκυστήρας:</b>							<b>141.300,00</b>	
	<b>Σύνολο ομάδας Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>359.953,90</b>
	<b>5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								
121	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	E.01	ΝΑΟΙΚ Β173.33.02	ΟΙΚ 7331	m2	568,00	30,00	17.040,00	
122	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	E.02	ΝΑΟΙΚ Β173.34.02	ΟΙΚ 7326.1	m2	301,00	32,00	9.632,00	
123	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 1,5 cm	E.03	ΝΑΟΙΚ Β173.37.02	ΟΙΚ 7338	m2	367,00	11,00	4.037,00	
124	Περιθώρια δώματος (λούκια)	E.04	ΝΑΟΙΚ Β173.47	ΟΙΚ 7347	μμ	188,00	8,00	1.504,00	
125	Επενδύσεις βαθμίδων κλιμάκων (πάτημα και ρίχτι) δια κεραμικών πλακιδίων αντιολισθηρών	E.05	ΝΑΟΙΚ Ν1Β73.33.79.1 9	ΟΙΚ 7331	m	57,00	32,63	1.859,91	
126	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 60x60 cm	E.06	ΝΑΟΙΚ Ν1Β73.33.88.2 3	ΟΙΚ 7331	m2	358,00	41,60	14.892,80	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
127	Επιστρώσεις δαπέδων με ρητινούχο βοτσαλωτό δάπεδο ενδεικτικού τύπου LavaStone της ΠΡΟΛΑΤ ή παρομοίου, πάχους στρώσης 12 mm	E.07	ΝΑΟΙΚ Ν\B73.61.88.2 5	ΟΙΚ 7373.1	m2	2.866,00	67,45	193.311,70	
128	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5 cm	E.08	ΝΑΟΙΚ Β\73.36.02	ΟΙΚ 7336	m2	533,00	14,00	7.462,00	
129	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	E.09	ΝΑΟΙΚ Β\73.35	ΟΙΚ 7326.1	μμ	218,00	4,00	872,00	
<b>Σύνολο ομάδας Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>									<b>250.611,41</b>
<b>6. ΟΜΑΔΑ Ζ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>									
130	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	Z.01	ΝΑΟΙΚ Β\54.40.01	ΟΙΚ 5441.1	m2	48,00	140,00	6.720,00	
131	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	Z.02	ΝΑΟΙΚ Β\54.68	ΟΙΚ 5468.1	m2	55,00	100,00	5.500,00	
132	Πάγκος από άκαυστη μορμάικα ενδεικτικού τύπου DUROPAL	Z.03	ΝΑΟΙΚ Β\56.21	ΟΙΚ 5617	m2	9,00	25,00	225,00	
133	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	Z.04	ΝΑΟΙΚ Β\56.23	ΟΙΚ 5613.1	m2	19,00	200,00	3.800,00	
134	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	Z.05	ΝΑΟΙΚ Β\56.24	ΟΙΚ 5613.1	m2	19,00	160,00	3.040,00	
135	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	Z.06	ΝΑΟΙΚ Β\56.25	ΟΙΚ 5613.1	m2	13,00	140,00	1.820,00	
136	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	Z.07	ΝΑΟΙΚ Β\61.12	ΟΙΚ 6116	m	31,00	3,50	108,50	
137	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	Z.08	ΝΑΟΙΚ Β\61.30	ΟΙΚ 6118	kg	285,00	2,80	798,00	
138	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	Z.09	ΝΑΟΙΚ Β\61.31	ΟΙΚ 6118	kg	792,00	2,50	1.980,00	
139	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	Z.10	ΝΑΟΙΚ Β\62.21	ΟΙΚ 6221	kg	13,00	4,50	58,50	
140	Κάσσες ανάρτησης θυροφύλλων από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης	Z.11	ΝΑΟΙΚ Β\62.40	ΟΙΚ 6239	kg	102,00	5,00	510,00	
141	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	Z.12	ΝΑΟΙΚ Β\64.01.01	ΟΙΚ 6401	kg	5.787,00	4,00	23.148,00	
142	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2	Z.13	ΝΑΟΙΚ Β\65.01.02	ΟΙΚ 6501	m2	134,00	180,00	24.120,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
143	Πάγκος καμαρινιών, πλήρως κατασκευασμένος και τοποθετημένος σύμφωνα με τη μελέτη	Z.14	ΝΑΟΙΚ N\B52.98.79.1 6	ΟΙΚ 5612	m	9,00	450,00	4.050,00	
144	Επένδυση βαθμίδων μεταλλικής κλίμακας θεάτρου (πάτημα και ρίχτι) με ξυλεία δρυός πάχους 3/2 cm	Z.15	ΝΑΟΙΚ N\B55.01.88.0 1	ΟΙΚ 5502	m	76,00	55,00	4.180,00	
145	Ανοξείδωτο κιγκλίδωμα κλιμακοστασίου ύψους 0,90 m αποτελούμενο από κουπαστή ανοξείδωτη (κοιλοδοκό διατομής ...*.... mm), ορθοστάτες από ανοξείδωτους κοιλοδοκούς .....*.... mm και οκτώ (8) παράλληλους στην κουπαστή ανοξείδωτους σωλήνες Φ10/2 mm	Z.16	ΝΑΟΙΚ N\B64.30.88.2 1	ΟΙΚ 6428	m	147,00	114,47	16.827,09	
146	Υαλοστασία αλουμινίου δίφυλλα συρόμενα (επάλληλα), ενδεικτικής σειράς SMARTIA S560 της ALUMIL, με μηχανική θερμοδιακοπή	Z.17	ΝΑΟΙΚ N\B65.17.88.2 0	ΟΙΚ 6524	m2	427,00	290,25	123.936,75	
147	Κουφώματα αλουμινίου πτυσσόμενων θυρών (φυσούνα), ενδεικτικής σειράς Alumil Smartia mf65 ή παρομοίου, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή	Z.18	ΝΑΟΙΚ N\B65.21.88.3 0	ΟΙΚ 6506 79%	m2	138,00	336,44	46.428,72	
148	Κουφώματα αλουμινίου συρόμενα, ενδεικτικής σειράς Alumil Supreme S650 ή παρομοίου, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή	Z.19	ΝΑΟΙΚ N\B65.21.88.3 1	ΟΙΚ 6506 79%	m2	40,00	240,50	9.620,00	
149	Περιθώρια από φύλλο αλουμινίου, ύψους έως 10 cm και πάχους μέχρι 2 mm	Z.20	ΝΑΟΙΚ N\B65.33.88.0 1	ΟΙΚ 6532	m	85,00	7,40	629,00	
150	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	Z.21	ΝΑΟΙΚ B\62.50	ΟΙΚ 6236	m2	21,00	180,00	3.780,00	
151	Επιστρώσεις κερκίδων - καθιστικών με σανίδες φυσικού ξύλου δρυός διαστάσεων 150x29,5/24,5x4cm (μήκος/πλάτος/πάχος) με κενό 5mm μεταξύ τους συμπεριλαμβανομένου και του μεταλλικού σκελετού στήριξης	Z.22	ΝΑΟΙΚ N\B 53.31.79.07	ΟΙΚ 5326	m2	467,00	72,00	33.624,00	
152	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160mm	Z.23	ΝΑΟΙΚ B\61.06	ΟΙΚ 6104	kg	77.732,00	2,50	194.330,00	
	<b>Σύνολο ομάδας Z: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>								<b>509.233,56</b>
	<b>7. ΟΜΑΔΑ Η: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>								

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
153	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο 6 mm, κενό 10 mm, κρύσταλλο laminated 8 mm + 4 mm)	H.01	NAOIK B\76.27.04	OIK 7609.2	m2	588,00	85,00	49.980,00	
154	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	H.02	NAOIK B\77.10	OIK 7725	m2	525,00	3,50	1.837,50	
155	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	H.03	NAOIK B\77.15	OIK 7735	m2	700,00	1,50	1.050,00	
156	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	H.04	NAOIK B\77.30	OIK 7735	m2	525,00	2,00	1.050,00	
157	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού ή διαλύτη ενός ή δύο συστατικών, με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού ή διαλύτου.	H.05	NAOIK B\77.71.03	OIK 7771	m2	104,00	14,00	1.456,00	
158	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	H.06	NAOIK B\77.80.01	OIK 7785.1	m2	896,00	8,00	7.168,00	
159	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	H.07	NAOIK B\77.80.02	OIK 7785.1	m2	128,00	9,00	1.152,00	
160	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	H.08	NAOIK B\77.81.01	OIK 7786.1	m2	1.088,00	12,00	13.056,00	
161	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	H.09	NAOIK B\77.84.02	OIK 7786.1	m2	3.750,00	11,00	41.250,00	
162	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού	H.10	NAOIK B\77.102	OIK 7744	m2	1.317,00	12,00	15.804,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
163	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	H.11	ΝΑΟΙΚ Β\78.05.01	ΟΙΚ 7809	m2	1.167,00	11,60	13.537,20	
164	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	H.12	ΝΑΟΙΚ Β\78.05.04	ΟΙΚ 7809	m2	103,00	13,80	1.421,40	
165	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13 mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x600 mm	H.13	ΝΑΟΙΚ Β\78.30.03	ΟΙΚ 7809	m2	542,00	19,00	10.298,00	
166	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	H.14	ΝΑΟΙΚ Β\79.02	ΟΙΚ 7902	m2	1.125,00	2,00	2.250,00	
167	Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες, μεμβράνη συνθετικού ελαστικού (EPDM)	H.15	ΝΑΟΙΚ Β\79.12.01	ΟΙΚ 7912	m2	1.208,00	14,00	16.912,00	
168	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 155 gr/m2	H.16	ΝΑΟΙΚ Β\79.15.02	ΟΙΚ 7914	m2	1.208,00	2,40	2.899,20	
169	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	H.17	ΝΑΟΙΚ Β\79.16.01	ΟΙΚ 7914	m2	1.517,00	0,50	758,50	
170	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	H.18	ΝΑΟΙΚ Β\79.17	ΟΙΚ 7244	μμ	679,00	2,50	1.697,50	
171	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	H.19	ΝΑΟΙΚ Β\79.55	ΟΙΚ 7934	m2	517,00	12,50	6.462,50	
172	Γυάλινα διαχωριστικά μπάνιου (ντουζιέρων ή μπανιέρων) από κρύσταλλο ασφαλείας Securit πάχους 10 mm αμβολημένο, με σταθερά και ανοιγόμενα φύλλα	H.20	ΝΑΟΙΚ Ν\B76.25.88.1 0	ΟΙΚ 5252.1	m2	21,00	310,00	6.510,00	
173	Σπατουλάρισμα γυψοσανίδας	H.21	ΝΑΟΙΚ Ν\B77.17.88.0 5	ΟΙΚ 7737	m2	92,00	2,55	234,60	
174	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	H.22	ΝΑΟΙΚ Ν\B77.74.79.0 2	ΟΙΚ 7774	m2	1.500,00	10,80	16.200,00	
175	Επενδύσεις - επικαλύψεις επιφανειών με μεταλλικά φύλλα οξειδωμένου χάλυβα ψυχρής έλασης τύπου Corten πάχους 3 mm	H.23	ΝΑΟΙΚ Ν\B78.92.79.4 4	ΟΙΚ 7231	m2	2.974,00	92,50	275.095,00	
176	Επιστρώσεις δαπέδων με φυσικούς κυβολίθους γνευσίου πετρώματος διαστάσεων 10x10x8 cm	H.24	ΝΑΟΙΚ Ν\B78.97.88.1 2	ΟΙΚ 7452	m2	2.219,00	76,00	168.644,00	
177	Κατασκευή βατής χωμάτινης επιφάνειας, από "σταθεροποιημένο χώμα" συνολικού συμπυκνωμένου πάχους 6 cm, ενδεικτικού τύπου ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΔΑΠ ή ισοδυνάμου, απόχρωσης σύμφωνα με την χρωματική μελέτη	H.25	ΝΑΟΙΚ Ν\B78.97.88.2 2	ΟΙΚ 1432	m2	2.879,00	36,00	103.644,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
178	Επιστρώσεις δαπέδων με φυσικούς κυβολίθους γνευσίου πετρώματος διαστάσεων 20x10x8 cm	H.26	ΝΑΟΙΚ Ν\B78.97.88.3 0	ΟΙΚ 7452	m2	1.353,00	84,00	113.652,00	
179	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης πάχους 7 cm	H.27	ΝΑΟΙΚ Ν\B79.45.88.3 0	ΟΙΚ 7934	m2	1.017,00	14,38	14.624,46	
180	Αμμοβολή σιδηρών κατασκευών	H.28	ΝΑΟΙΚ Β\77.34	ΟΙΚ 7740	Kg	72.764,00	0,15	10.914,60	
181	Αποκατάσταση ή ενίσχυση φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση ινοπλισμένων πολυμερών. Επικόλληση συνθετικών λωρίδων (ελάσματα από ίνες άνθρακα) συστήματος S&P CFK 150/2000, ενδεικτικός τύπος ανθρακοελάσματος S&P CFK 150/2000 της Sintecno ή ισοδυναμου.	H.29	ΝΑΟΙΚ Ν\B79.13.79.1 6	ΟΙΚ 7914	m	303,00	65,05	19.710,15	
182	Αποκατάσταση ή ενίσχυση φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση ινοπλισμένων πολυμερών. Επικόλληση συνθετικών υφασμάτων από ίνες άνθρακα συστήματος ΙΟΠ (ξηράς μεθόδου εφαρμογής) τύπου S&P C-Sheet 240 (μικτού βάρους 230 gr/m2), ενδεικτικός τύπος ανθρακοελάσματος της Sintecno ή ισοδυναμου.	H.30	ΝΑΟΙΚ Ν\B79.15.79.3 6	ΟΙΚ 7912	m2	695,00	143,45	99.697,75	
<b>Σύνολο ομάδας Η: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									<b>1.018.966,36</b>
<b>8. ΟΜΑΔΑ Θ: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b>									
180	Προμήθεια και τοποθέτηση πλήρους εξοπλισμού WC ΑΜΕΑ	Θ.01	ΑΤΗΕ Ν\B174.79.054	Η\Μ 13	τεμ	3,00	1.600,00	4.800,00	
<b>Σύνολο ομάδας Θ: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b>									<b>4.800,00</b>
<b>9. ΟΜΑΔΑ Ι : ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ</b>									
181	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	I.01	ΝΑΟΔΟ Β\Α03.3	ΟΔΟΝ 1133.Α	m3	44,00	9,60	422,40	
182	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	I.02	ΝΑΟΔΟ Β\B01	ΟΔΟΝ 2151	m3	124,00	5,80	719,20	
183	Επένδυση πρανών με ελεύθερο πλέγμα	I.03	ΝΑΟΔΟ Β\B17	ΟΔΟΝ 2311 50% ΟΔΟΝ 2312 50%	m2	5.346,00	35,00	187.110,00	
184	Φράχτες ανάσχεσης βραχοπτώσεων, απορρόφησης ενέργειας μέχρι 500kJ ύψους 2m.	I.04	ΝΑΟΔΟ Β\B18.1	ΟΔΟΝ 2312 30% ΟΔΟΝ 2653 40%	m	179,00	630,00	112.770,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
185	Αγκύρια ολόσωμης πάκτωσης πρανών ανοιχτών εκσκαφών, με ράβδους Φ28 B500C	I.05	ΝΑΟΔΟ Β\B23.2	ΥΔΡ 7025	m	355,00	19,00	6.745,00	
186	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	I.06	ΝΑΟΔΟ Β\B29.4.5	ΟΔΟΝ 2551	m3	320,00	121,00	38.720,00	
187	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	I.07	ΝΑΟΔΟ Β\B30.2	ΟΔΟΝ 2612	kg	22.318,00	1,05	23.433,90	
188	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	I.08	ΝΑΟΔΟ Β\Γ01.1	ΟΔΟΝ 3121B	m3	248,00	12,60	3.124,80	
189	Ημερήσια δαπάνη εξειδικευμένου - πιστοποιημένου προσωπικού για εκτέλεση εργασιών με τεχνικές αναρρίχησης	I.09	ΝΑΟΙΚ Ν\B23.07.79.1 5	ΟΙΚ 2303	ημ	66,00	1.000,00	66.000,00	
<b>Σύνολο ομάδας I: ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ</b>									<b>439.045,30</b>
<b>8. ΟΜΑΔΑ Κ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>									
190	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m	K.01	ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.1	ΠΡΣ 5330	τεμ	13.950	0,20	2.790,00	
191	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,61 m και άνω	K.02	ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.2	ΠΡΣ 5330	τεμ	774	0,35	270,90	
192	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου έως 0,40 m	K.03	ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.3	ΠΡΣ 5330	τεμ	1.500	0,10	150,00	
193	Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο	K.04	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.5	ΠΡΣ 5321	τεμ	194.688	0,00	876,10	
194	Λίπανση φυτών με τα χέρια	K.05	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	ΠΡΣ 5340	τεμ	30.900	0,05	1.545,00	
195	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	K.06	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.1	ΠΡΣ 5354	τεμ	774	8,75	6.772,50	
196	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης νέων θάμνων και δένδρων, ηλικίας έως 3 ετών	K.07	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.4	ΠΡΣ 5351	τεμ	15.450	0,33	5.098,50	
197	Βοτάνισμα με τα χέρια	K.08	ΝΑΠΡΣ ΣΤ06.1	ΠΡΣ 5551	στρ.	30,40	90,00	2.736,00	
198	Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	K.09	ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.1.1	ΠΡΣ 5390	στρ.	82,00	10,00	820,00	
199	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύτευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	K.10	ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.2.1	ΠΡΣ 5390	στρ.	540,00	10,00	5.400,00	
200	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	K.11	ΝΑΠΡΣ Γ01	ΠΡΣ 1140	στρ.	1,50	105,00	157,50	
201	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	K.12	ΝΑΠΡΣ Γ02	ΠΡΣ 1620	m3	2,30	5,00	11,50	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
202	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	Κ.13	ΝΑΠΡΣ Δ01.4	ΠΡΣ 5210	τεμ	94	25,00	2.350,00	
203	Δένδρα, κατηγορίας Δ6	Κ.14	ΝΑΠΡΣ Δ01.6	ΠΡΣ 5210	τεμ	164	80,00	13.120,00	
204	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2	Κ.15	ΝΑΠΡΣ Δ02.2	ΠΡΣ 5210	τεμ	949	4,30	4.080,70	
205	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	Κ.16	ΝΑΠΡΣ Δ02.3	ΠΡΣ 5210	τεμ	3.701	7,40	27.387,40	
206	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4	Κ.17	ΝΑΠΡΣ Δ02.4	ΠΡΣ 5210	τεμ	500	14,00	7.000,00	
207	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	Κ.18	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	μ3	410,00	8,50	3.485,00	
208	Προμήθεια τύρφης	Κ.19	ΝΑΠΡΣ Δ10	ΠΡΣ 5340	μ3	103,00	40,00	4.120,00	
209	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	Κ.20	ΝΑΠΡΣ Ε01.1	ΠΡΣ 5130	τεμ	5.150	0,60	3.090,00	
210	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	Κ.21	ΝΑΠΡΣ Ε04.1	ΠΡΣ 5110	τεμ	258	1,40	361,20	
211	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	Κ.22	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	ΠΡΣ 5210	τεμ	4.650	1,10	5.115,00	
212	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	Κ.23	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΠΡΣ 5210	τεμ	500	1,30	650,00	
213	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	Κ.24	ΝΑΠΡΣ Ε09.6	ΠΡΣ 5210	τεμ	129	3,00	387,00	
214	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	Κ.25	ΝΑΠΡΣ Ε09.7	ΠΡΣ 5210	τεμ	129	4,00	516,00	
215	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	Κ.26	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΠΡΣ 5240	τεμ	188	2,50	470,00	
216	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	Κ.27	ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	ΗΛΜ 8	m	400,00	0,35	140,00	
217	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	Κ.28	ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	ΗΛΜ 8	m	800,00	0,45	360,00	
218	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	Κ.29	ΝΑΠΡΣ Η01.1.4	ΗΛΜ 8	m	100,00	0,65	65,00	
219	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	Κ.30	ΝΑΠΡΣ Η02.1.2	ΗΛΜ 8	m	150,00	1,20	180,00	
220	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm	Κ.31	ΝΑΠΡΣ Η02.1.3	ΗΛΜ 8	m	100,00	1,60	160,00	
221	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	Κ.32	ΝΑΠΡΣ Η05.1.3	ΗΛΜ 11	τεμ	10	9,80	98,00	
222	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	Κ.33	ΝΑΠΡΣ Η05.12.3	ΗΛΜ 11	τεμ	10	45,00	450,00	
223	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	Κ.34	ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	ΗΛΜ 8	τεμ	516	0,22	113,52	



ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
224	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	K.35	ΝΑΠΡΣ Η08.2.3.1	ΗΛΜ 8	m	1.300,00	0,63	819,00	
225	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 cm	K.36	ΝΑΠΡΣ Η08.2.3.2	ΗΛΜ 8	m	1.200,00	0,53	636,00	
226	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	K.37	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	ΗΛΜ 8	τεμ	10	32,00	320,00	
227	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 12	K.38	ΝΑΠΡΣ Η09.2.6.1	ΗΛΜ 52	τεμ	1	473,08	473,08	
228	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 50 x 60 cm, 6 Η/Β	K.39	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.4	ΗΛΜ 8	τεμ	10	45,00	450,00	
	<b>Σύνολο ομάδας Κ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>								<b>103.024,90</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ:</b>								<b>3.607.196,00</b>
	Γενικά έξοδα και όφελος Εργολάβου								(18,00%) 649.295,28
	<b>Άθροισμα μετά ΓΕ &amp; ΟΕ:</b>								<b>4.256.491,28</b>
	Απρόβλεπτες Εργασίες :								(15,00%) 638.473,69
	<b>Άθροισμα μετά Απρόβλεπτες εργασίες:</b>								<b>4.894.964,97</b>
	Πρόβλεψη Απολογιστικών:								80.000,00
	Γενικά έξοδα και όφελος Εργολάβου								(18,00%) 14.400,00
	<b>Άθροισμα:</b>								<b>4.989.364,97</b>
	Πρόβλεψη αναθεώρησης								75.922,23
	<b>Σύνολο Προϋπολογισμού προ Φ.Π.Α.:</b>								<b>5.065.287,20</b>
	Φ.Π.Α.:								(24,00%) 1.215.668,93
	<b>Σύνολο Προϋπολογισμού μετά Φ.Π.Α.:</b>								<b>6.280.956,13</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ ΑΚΕΡΑΙΑ ΕΥΡΩ ΕΓΚ. 36/13-12-2001</b>								<b>6.280.956,00</b>

## ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/της Τεχνικών Έργων

Κωνσταντίνος Φλώρος

Τοπογράφος Μηχανικός



## ΣΥΝΤΑΞΗ

Μαυρωτάς Διονύσης

Δέδε Μαρίνα

Ζερβού Ζαχαρένια

