



ΟΑΚ ΑΕ

**Έργο : ΎΔΡΕΥΣΗ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ
ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΦΡΑΓΜΑ
ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ – ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΠΛΗΡΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ
ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ΄΄**

Προϋπολογισμός : 1234700.00€

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
	<u>1 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.</u> <u>ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</u>								
	<u>1-1 ΟΜΑΔΑ 1.Α</u> <u>Χωματοουργικά,</u> <u>Αντιμετώπιση υδάτων,</u> <u>Αντιστηρίξεις, Έργα</u> <u>προστασίας κοίτης και</u> <u>πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια,</u> <u>Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές</u> <u>προστατευτικές κατασκευές,</u> <u>Εργασίες πρασίνου και</u> <u>περιβαλλοντικών</u> <u>αποκαταστάσεων</u>								
1-1.1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	Α.Τ. 1	ΠΡΣΓ1	ΠΡΣ 1140	στρ.	166.82	105.00	17516.10	
1-1.2	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	Α.Τ. 2	ΠΡΣΓ2	ΠΡΣ 1620	m ³	66.56	5.00	332.80	
1-1.3	Δένδρα κατηγορίας Δ1	Α.Τ. 3	ΠΡΣΔ1.1	ΠΡΣ 5210	τεμ	3689	3.50	12911.50	
1-1.4	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	Α.Τ. 4	ΠΡΣΔ2.2	ΠΡΣ 5210	τεμ	11610	4.30	49923.00	
1-1.5	Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός	Α.Τ. 5	ΠΡΣΕ1.1	ΠΡΣ 5130	τεμ	15299	0.60	9179.40	
1-1.6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	Α.Τ. 6	ΠΡΣΕ9.4	ΠΡΣ 5210	τεμ	15299	1.10	16828.90	
1-1.7	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, με διάμετρο από 0,41 έως 0,60 m	Α.Τ. 7	ΠΡΣΣΤ1.1	ΠΡΣ 5330	τεμ	15299	0.20	3059.80	
1-1.8	Άρδευση φυτών με βυτίο	Α.Τ. 8	ΠΡΣΣΤ2.1. 1	ΠΡΣ 5311	τεμ	260083	0.0625	16255.1875	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1-1.9	Λίπανση φυτών με τα χέρια	A.T. 9	ΠΡΣΣΤ3.1	ΠΡΣ 5340	τεμ	30598	0.05	1529.90	
1-1.10	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m	A.T. 10	ΠΡΣΣΤ5.1	ΠΡΣ 5362	τεμ	4590	0.20	918.00	
1-1.11	Βοτάνισμα χώρου φυτών για την καταπολέμηση ζιζανίων με τα χέρια	A.T. 11	ΠΡΣΣΤ6.1	ΠΡΣ 5551	στρ.	15.00	90.00	1350.00	
1-1.12	Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	A.T. 12	ΠΡΣΣΤ8.1.1	ΠΡΣ 5390	στρ.	23.00	10.00	230.00	
1-1.13	Πλαστικές δεξαμενές από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE), χωρητικότητας 10,0 m ³	A.T. 13	ΠΡΣΗ7.9.6	ΗΛΜ 30	τεμ	6	750.00	4500.00	
1-1.14	Λιθοριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους συλλεκτούς, βάρους 5 έως 20 kg (κροκάλες)	A.T. 14	ΥΔΡ8.04.01	ΥΔΡ 6157.1	m ³	712.50	13.65	9725.62	
1-1.15	Γαλβανισμένο συρματοπλέγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	A.T. 15	ΥΔΡ11.13	ΥΔΡ 6812	kg	600.00	2.90	1740.00	
1-1.16	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	A.T. 16	ΟΔΟΕ-4.1	ΟΔΟ 2653	m	250.00	12.05	3012.50	
1-1.17	Ώρες χρήσης μηχανήμάτων - Φορτωτής ελαστικοφόρος 3/4	A.T. 17	ΧΡΣΑΜΗΧ-1	ΟΔΟ-1510	h	30.00	43.00	1290.00	
1-1.18	Ώρες χρήσης μηχανήμάτων - Εκσκαφέας τύπου JCB	A.T. 18	ΧΡΣΑΜΗΧ-4	ΟΔΟ-2151	h	30.00	35.00	1050.00	
1-1.19	Ώρες χρήσης μηχανήμάτων - Φορητό ανατρεπόμενο ωφέλιμου φορτίου 25tn	A.T. 19	ΧΡΣΑΜΗΧ-6	ΟΔΟ-1133B	h	30.00	43.00	1290.00	
1-1.20	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	A.T. 20	ΟΔΟΑ-16	ΟΔΟ 1420	m ³	400.00	2.20	880.00	153522.72
	<u>1-2 ΟΜΑΔΑ 1.Β Κατασκευές από σκυρόδεμα, Στεγανοποιήσεις -Αρμολι, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές Εργασίες</u>								

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1-2.1	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	A.T. 21	ΟΙΚ38.02	ΟΙΚ 3811	m ²	96.0000	22.50	2160.00	
1-2.2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	A.T. 22	ΟΙΚ32.01.0 3	ΟΙΚ-3213	m ³	22.40	84.00	1881.60	4041.60
<u>1-3 ΟΜΑΔΑ 1.Γ</u> <u>Ηλεκτρομηχανολογικές</u> <u>εργασίες, Επικοινωνιακά</u> <u>συστήματα, Τηλεδιοίκηση,</u> <u>Φωτιστικές Εργασίες</u>									
1-3.1	Μηχάνημα συγκόλλησης ηλεκτρομουφών PE με αναγνώστη barcode	A.T. 23	ΧΡΣ3	1	m	1.00	3000.00	3000.00	
1-3.2	Όργανο μέτρησης και ελέγχου μονότροπης οπτικής ίνας	A.T. 24	ΧΡΣ4	1	m	1.00	3050.00	3050.00	
1-3.3	Όργανο ελέγχου δικτύων χαλκού	A.T. 25	ΧΡΣ5	1	m	1.00	2500.00	2500.00	
1-3.4	Εναλλακτικό σύστημα χλωρίωσης με ηλεκτρόλυση	A.T. 26	ΧΡΣ6	1	m	1.00	250000.00	250000.00	
1-3.5	Υλικά μεταφοράς νερού-ιλύος από ΔΚΚ:	A.T. 27	ΧΡΣ7	1	m	1.00	1200.00	1200.00	
1-3.6	Τοποθέτηση συναγερμού στον οικισμό Ποταμιές	A.T. 28	ΧΡΣ9	1	m	1.00	5000.00	5000.00	
1-3.7	Θερμοκάμερα με οθόνη 3" 320X240	A.T. 29	ΧΡΣ10	1	m	1.00	1660.00	1660.00	
1-3.8	Βάρκα τύπου BIC 3 ατόμων	A.T. 30	ΧΡΣ11	1	m	1.00	1550.00	1550.00	267960.00
<u>1-4 ΟΜΑΔΑ 1.Δ</u> <u>Παρακολούθηση φραγμάτων</u> <u>και σηράγγων</u>									

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1-4.1	Εργασίες παρακολούθησης της συμπεριφοράς του φράγματος και των αντερείσμάτων του από εξειδικευμένο προσωπικό κατά την πρώτη πλήρωση	A.T. 31	ΧΡΣ14	1	μηνας	19	4900.00	93100.00	93100.00
ΣΥΝΟΛΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ									518 624.32
<u>2 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.</u> <u>ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</u>									
<u>2-1 ΟΜΑΔΑ 2.Α</u> <u>Χωματοουργικά, καθαιρέσεις</u>									
2-1.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	A.T. 32	ΟΙΚ20.02	ΟΙΚ-2112	m ³	875.00	3.80	3325.00	
2-1.2	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m, για τις εκτελούμενες με μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	A.T. 33	ΟΙΚ20.06.0 2	ΟΙΚ-2133	m ³	400.00	2.25	900.00	
2-1.3	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m	A.T. 34	ΟΔΟΓ-2.2	ΟΔΟ 3211.B	m ²	250.0000	5.05	1262.50	
2-1.4	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	A.T. 35	ΟΔΟΓ-1.1	ΟΔΟ 3121.B	m ³	25.00	15.35	383.75	5871.25
<u>2-2 ΟΜΑΔΑ 2.Β Σκυροδέματα, χαλικοδέματα, γαρμπιλοδέματα, λιθοδέματα και κονιοδέματα</u>									
2-2.1	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	A.T. 36	ΟΙΚ38.03	ΟΙΚ 3816	m ²	570.0000	15.70	8949.00	
2-2.2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από	A.T. 37	ΟΙΚ32.01.0 6	ΟΙΚ 3215	m ³	105.00	101.00	10605.00	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
	σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30								
2-2.3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)	A.T. 38	OIK38.20.0 2	OIK-3873	kg	19500.00	1.07	20865.00	
2-2.4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	A.T. 39	OIK32.01.0 3	OIK-3213	m ³	63.00	84.00	5292.00	
2-2.5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	A.T. 40	OIK32.01.0 5	OIK 3215	m ³	113.00	95.00	10735.00	56446.00
	<u>2-3 ΟΜΑΔΑ 2.Γ Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα</u>								
2-3.1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	A.T. 41	OIK46.10.0 2	OIK-4662.1	m ²	66.0000	22.50	1485.00	
2-3.2	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	A.T. 42	OIK46.10.0 4	OIK-4664.1	m ²	217.0000	33.50	7269.50	
2-3.3	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά δρομικών τοίχων	A.T. 43	OIK49.01.0 1	OIK 3213	m	47.50	16.80	798.00	
2-3.4	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά μπατικών τοίχων	A.T. 44	OIK49.01.0 2	OIK 3213	m	174.00	19.70	3427.80	
2-3.5	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά μετσιμεντοκονίαμα	A.T. 45	OIK71.21	OIK 7121	m ²	566.0000	13.50	7641.00	
2-3.6	Αργολιθοδομές με αβεστοτσιμεντοκονίαμα των 400 kg	A.T. 46	OIK42.11.0 2	OIK-4212	m ³	34.00	70.00	2380.00	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
	τσιμέντου, μιάς ορατής όψεως								
2-3.7	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	A.T. 47	ΟΙΚ79.02	ΟΙΚ 7902	m ²	370.0000	2.20	814.00	23815.30
	<u>2-4 ΟΜΑΔΑ 2.Δ</u> <u>Ηλεκτρομηχανολογικές</u> <u>εργασίες</u>								
2-4.1	Σωλήνας από PVC 4 atm, διαμέτρου Φ 50	A.T. 48	ΠΡΣΗ2.1.3	ΗΛΜ 8	m	30.00	1.60	48.00	
2-4.2	Σωλήνας από PVC 4 atm, διαμέτρου Φ 100	A.T. 49	ΠΡΣΗ2.1.6	ΗΛΜ 8	m	20.00	4.10	82.00	
2-4.3	Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ	A.T. 50	ΧΡΣ2	1	m	1.00	20000.0	20000.00	20130.00
	<u>2-5 ΟΜΑΔΑ 2.Ε Επενδύσεις,</u> <u>επιστρώσεις</u>								
2-5.1	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	A.T. 51	ΟΙΚ73.33.0 2	ΟΙΚ 7331	m ²	180.0000	47.00	8460.00	
2-5.2	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	A.T. 52	ΟΙΚ73.11	ΟΙΚ 7311	m ²	190.0000	22.50	4275.00	
2-5.3	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	A.T. 53	ΟΙΚ73.35	ΟΙΚ 7326.1	μμ	186.00	4.50	837.00	
2-5.4	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	A.T. 54	ΟΙΚ75.41.0 1	ΟΙΚ 7541	μμ	54.00	67.00	3618.00	
2-5.5	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια λευκά ή έγχρωμα πορσελάνης 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων	A.T. 55	ΟΙΚ73.26.0 1	ΟΙΚ 7326.1	m ²	23.0000	33.50	770.50	
2-5.6	Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm	A.T. 56	ΟΙΚ75.31.0 1	ΟΙΚ 7531	m ²	5.0000	112.00	560.00	
2-5.7	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από	A.T. 57	ΟΙΚ79.47	ΟΙΚ 7934	m ²	217.0000	11.80	2560.60	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
	αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm								
2-5.8	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	A.T. 58	ΟΙΚ79.08	ΟΙΚ 7903	kg	420.00	5.60	2352.00	
2-5.9	Επιστέγαση με ασφαλτοπίλημα	A.T. 59	ΟΙΚ72.23	ΟΙΚ 7223	m ²	105.0000	11.20	1176.00	
2-5.10	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιο-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσης με σπατουλάρισμα, εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	A.T. 60	ΟΙΚ77.81.0 1	ΟΙΚ 7786.1	m ²	385.0000	13.50	5197.50	
2-5.11	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιο-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσης με σπατουλάρισμα, εσωτερικών επιφανειών με χρήση ελαιοχρωμάτων αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως νερού	A.T. 61	ΟΙΚ77.81.0 2	ΟΙΚ 7786.1	m ²	438.0000	14.00	6132.00	
2-5.12	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	A.T. 62	ΟΙΚ77.15	ΟΙΚ 7735	m ²	822.0000	1.70	1397.40	
2-5.13	Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etch Primer)	A.T. 63	ΟΙΚ77.31	ΟΙΚ 7735	m ²	150.0000	2.80	420.00	
2-5.14	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	A.T. 64	ΟΙΚ77.55	ΟΙΚ 7755	m ²	9.5000	6.70	63.65	37819.65

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
<u>2-6 ΟΜΑΔΑ 2.ΣΤ Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές</u>									
2-6.1	Θύρα πρεσσαριστή ξύλινη δομική με ελαστικό παρέμβυσμα	A.T. 65	ΟΙΚ54.50	ΟΙΚ 5446.1	m ²	7.5000	219.00	1642.50	
2-6.2	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	A.T. 66	ΟΙΚ76.27.0 1	ΟΙΚ 7609.2	m ²	17.0000	50.00	850.00	
2-6.3	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, σύνθετου σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους και καμπύλες ράβδους	A.T. 67	ΟΙΚ64.01.0 2	ΟΙΚ 6402	kg	250.00	5.30	1325.00	
2-6.4	Ερμάρια κουζίνας δαπέδου μή τυποποιημένα	A.T. 68	ΟΙΚ56.23	ΟΙΚ 5613.1	m ²	4.0000	225.00	900.00	
2-6.5	Ερμάρια κουζίνας τοίχου κρεμαστα μή τυποποιημένα	A.T. 69	ΟΙΚ56.24	ΟΙΚ 5613.1	m ²	2.0000	180.00	360.00	
2-6.6	Ξύλινο τέμπλο	A.T. 70	ΧΡΣ1	1	m ²	17.0500	850.00	14492.50	
2-6.7	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	A.T. 71	ΟΙΚ65.17.0 4	ΟΙΚ 6522	m ²	20.70	190.00	3933.00	23503.00
<u>2-7 ΟΜΑΔΑ 2.Ζ Λοιπά, τελειώματα</u>									
2-7.1	Ασφαλτική προεπάλειψη	A.T. 72	ΟΔΟΔ-3	ΟΔΟ 4110	m ²	250.0000	1.20	300.00	
2-7.2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	A.T. 73	ΟΔΟΔ-8.1	ΟΔΟ 4521.B	m ²	250.0000	11.55	2887.50	3187.50
ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ									170 772.70

	Εργασίες προϋπολογισμού:		689397.02
	Γενικά έξοδα & όφελος εργολάβου (18%):		124091.46
	Μερικό σύνολο:		813488.48
	Απρόβλεπτα (15%):		122023.27
	Μερικό σύνολο:		935511.75
	Απολογιστικές Εργασίες		60000.00
	Αναθεωρήσεις:		214.06
	Μερικό Σύνολο		995725.81
	Φ.Π.Α. (24%):		238974.19
	Γενικό σύνολο:		1234700.00

Η παρούσα συντάχθηκε από τη Διεύθυνση Υδραυλικών Έργων του ΟΑΚ ΑΕ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜ/ΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	Τμήμα Μελετών ΟΑΚ ΑΕ	Θοδ. Βουρβαχάκης Στυλ. Λαμπρινός		
ΕΛΕΓΘΗΚΕ	Ο Δ/ντής Διαχείρισης Συγκοινωνιακών & Υδραυλικών Έργων	Ε. ΜΑΜΑΓΚΑΚΗΣ		

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	Ο Δ/ντής Υδραυλικών Έργων	Μ. ΠΑΤΡΕΛΑΚΗΣ		
------------------	--------------------------------------	----------------------	--	--