

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 : ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ NET-20.05.01-A)	1.1.1	ΟΙΚ 2124:100%	M3	500	6,40	3.200,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γραντικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΟΙΚ NET-20.05.02-A)	1.1.2	ΟΙΚ 2127:100%	M3	65	29,90	1.943,50	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ NET-20.04.01-A)	1.1.3	ΟΙΚ 2122:100%	M3	10	22,15	221,50	
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου (ΟΙΚ NET-20.20-A)	1.1.4	ΟΙΚ 2162:100%	M3	160	17,60	2.816,00	
5	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων (ΟΙΚ NET-20.10-A)	1.1.5	ΟΙΚ 2162:100%	M3	10	4,50	45,00	
6	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ NET-Γ-1.1.M-A)	1.1.6	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	90	13,40	1.206,00	
7	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ NET-22.10.01-A)	1.1.7	ΟΙΚ 2226:100%	M3	20	29,90	598,00	
8	Καθαίρεση συνήθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλακών, τοιχωμάτων, προβόλων κλπ ή διανοίξεις οπών σε αυτά, με εφαρμογή τεχνικών μή διαταραγμένης κοπής (ΟΙΚ NET-22.10.02-A)	1.1.8	ΟΙΚ 2226:100%	M3	5	114,40	572,00	
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ NET-20.30-A)	1.1.9	ΟΙΚ 2171:100%	M3	600	0,90	540,00	
10	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΝ NET-Δ-1-A)	1.1.10	ΟΙΚ 2269A:100%	MM	720	1,00	720,00	
ΣΥΝΟΛΟ (1.1)							11.862,00	
ΟΜΑΔΑ Β : ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
1	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ NET-32.02.04-A)	1.2.1	ΟΙΚ 3214:100%	M3	8	84,00	672,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ NET-32.02.03-A)	1.2.2	ΟΙΚ 3213:100%	M3	200	78,00	15.600,00	
Σε μεταφορά							16.272,00	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		16.272,00	
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών (ΟΙΚ NET-38.02-A)	1.2.3	ΟΙΚ 3811:100%	M2	65	22,50	1.462,50	
4	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας (ΟΙΚ NET-38.04-A)	1.2.4	ΟΙΚ 3821:100%	M2	25	22,50	562,50	
5	Δομικά πλέγματα B500C (S500s) (ΟΙΚ NET-38.20.03-A)	1.2.5	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	3.100	1,01	3.131,00	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s) (ΟΙΚ NET-38.20.02-A)	1.2.6	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	330	1,07	353,10	
7	Επιστρώσεις με φυσικό πέτρινο κυβόλιθο πελεκητό 10x10x (4 έως 6cm) (ΟΙΚ 73.12.K3)	1.2.7	ΟΙΚ 7312:100%	M2	110	54,00	5.940,00	
8	Επιστρώσεις με φυσικές πλάκες, ορθογωνικές 15εκ. x 15εκ., τύπου πελεκητού πάχους 3,00 ως 4,00 εκ (ΟΙΚ 73.12.K1)	1.2.8	ΟΙΚ 7312:100%	M2	920	52,00	47.840,00	
9	Επιστρώσεις με φυσικές πλάκες, ορθογωνικές 20εκ. x 35εκ., τύπου πελεκητού πάχους 3,00 ως 4,00 εκ (ΟΙΚ 73.12.K2)	1.2.9	ΟΙΚ 7312:100%	M2	430	50,00	21.500,00	
10	Επιστρώσεις με πλάκεςτσιμέντου (βοτσαλόπλακες AMEAτσιμεντόπλακες) πλευράς 30 - 40 cm (ΟΙΚ 73.16.01-A0N1)	1.2.10	ΟΙΚ 7317:100%	M2	110	23,00	2.530,00	
11	Ανύψωση ή καταβίβαση υφιστάμενης παροχής ύδρευσης από χαλκοσωλήνα. (ΥΔΡ NET-16.22-A)	1.2.11	ΥΔΡ 6630.1:100%	Τεμ.	10	25,80	258,00	
12	Καλύματα φρεατίων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) (ΥΔΡ NET-11.01.02-A)	1.2.12	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.	500	2,90	1.450,00	
13	Επισκευή φρεατίου παροχής ύδρευσης. (ΥΔΡ NET-16.12-A)	1.2.13	ΗΛΜ 4:100%	Τεμ.	20	30,90	618,00	
14	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου T (πλευρικού ανοίγματος) με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος έως 35 cm. Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου. (ΥΔΡ NET-16.06.02.01-)	1.2.14	ΥΔΡ 6327:50% ΥΔΡ 6327:50%	Τεμ.	5	155,00	775,00	
15	Έτοιμο Χωμάτινο Σταθεροποιημένο Δάπεδο για πεζόδρομο πάχους 10cm (ΟΙΚ 78.95N-A0)	1.2.15	ΟΙΚ 7316:100%	M2	265	42,00	11.130,00	
16	Επιστρώσεις με φυσικές πλάκες, ακανόνιστου σχήματος, τύπου πελεκητού πάχους 3,00 ως 4,00 εκ απόχρωσης ανοιχτής ώχρας (ΟΙΚ 73.12.K5)	1.2.16	ΟΙΚ 7312:100%	M2	20	35,00	700,00	
17	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm (ΟΙΚ NET-73.33.02-A)	1.2.17	ΟΙΚ 7331:100%	M2	35	33,50	1.172,50	
18	Ξυλινο δάπεδο ,deck εξωτερικού χώρου από συνθετική ξυλεία . (ΟΙΚ 53.01.02-N2)	1.2.18	ΟΙΚ 5302:100%	M2	20	56,33	1.126,60	
					Σε μεταφορά		116.821,20	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
19	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m ³ κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ NET-32.25.03-A)	1.2.19	ΟΙΚ 3223Α.5:100%	M3	8	16,80	134,40	116.821,20
	ΣΥΝΟΛΟ (1.2)							116.955,60
ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								
1	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως των 400 kg τσιμέντου (ΟΙΚ NET-42.11.02-A)	1.3.1	ΟΙΚ 4212:100%	M3	5	70,00	350,00	
2	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα δύο ορατών όψεων των 400 kg τσιμέντου (ΟΙΚ NET-42.11.03-A)	1.3.2	ΟΙΚ 4213:100%	M3	10	75,00	750,00	
3	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών (ΟΙΚ NET-42.26-A)	1.3.3	ΟΙΚ 4226:100%	MM	150	11,20	1.680,00	
4	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών πλακοειδούς χωρικού τύπου (ΟΙΚ NET-45.01.02-A)	1.3.4	ΟΙΚ 4502:100%	M2	60	11,20	672,00	
5	Κοινές γωνιολιθοδομές με τσιμεντοασβεστοκονίαμα 400 kg τσιμέντου και 0,08 m ³ ασβέστου (ΟΙΚ NET-42.51.03-A)	1.3.5	ΟΙΚ 4262:100%	M3	1,50	123,00	184,50	
6	Διαμόρφωση όψεων γωνιολιθοδομών από μαλακούς γωνιολίθους λατομείου (ΟΙΚ NET-45.06-A)	1.3.6	ΟΙΚ 4531:100%	M2	15	16,80	252,00	
7	Επιχρίσματα έγχρωμα με έτοιμο κονίαμα (ΟΙΚ NET-71.85-A)	1.3.7	ΟΙΚ 7136:100%	M2	100	18,00	1.800,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.3)							5.688,50
ΟΜΑΔΑ Δ: ΞΥΛΙΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
1	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη) (ΟΙΚ NET-54.80.01-A)	1.4.1	ΟΙΚ 5621:100%	M3	3,50	730,00	2.555,00	
2	Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών (ΟΙΚ NET-77.96-A)	1.4.2	ΟΙΚ 7744:100%	M2	20	2,80	56,00	
3	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς (ΟΙΚ NET-77.16-A)	1.4.3	ΟΙΚ 7736:100%	M2	20	2,20	44,00	
4	Σπατουλάρισμα Ξυλίνων προετοιμασμένων επιφανειών (ΟΙΚ NET-77.17.02-A)	1.4.4	ΟΙΚ 7738:100%	M2	20	2,80	56,00	
5	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου. (ΟΙΚ NET-77.71.03-A)	1.4.5	ΟΙΚ 7771:100%	M2	20	15,70	314,00	
6	Κατασκευή ξύλινης περιφραξής (ΠΡΣ NET-B2)	1.4.6	ΟΙΚ 5104:100%	MM	7,50	12,00	90,00	
7	Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα (ΟΙΚ NET-64.17-A)	1.4.7	ΟΙΚ 6418:100%	Χγρ.	70	9,00	630,00	
8	Κάδος απορριμμάτων εξωτερικού χώρου από εσωτερικό κάδο από ανοξείδωτη λαμαρίνα (ΟΙΚ 10N1)	1.4.8	ΟΙΚ 10N1		7	170,00	1.190,00	
9	ΤΡΑΠΕΖΟΠΛΑΓΚΟΣ (ΠΡΝ Β.2.1)	1.4.9	ΠΡΝ 1320:100%	Τεμ.	3	500,00	1.500,00	
	Σε μεταφορά							6.435,00

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		6.435,00	
10	Επιδαπέδια βρύση από μπρούντζο, διαστάσεων 160X160X1000mm. (ΟΙΚ 79.61N-A0) ΣΥΝΟΛΟ (1.4)	1.4.10	ΟΙΚ 7934:100%	Τεμ.	1	1.000,00	1.000,00	
							7.435,00	
ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
1	Δένδρα κατηγορίας Δ5 (ΠΡΣ NET-Δ1.5)	1.5.1	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	4	45,00	180,00	
2	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt (ΠΡΣ NET-E9.6)	1.5.2	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	4	3,00	12,00	
3	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους (ΠΡΣ NET-Γ2) ΣΥΝΟΛΟ (1.5)	1.5.3	ΠΡΣ 1620:100%	Μ3	2	5,00	10,00	
							202,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1)						142.143,10	142.143,10
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
2.1	ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ	2.1						
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος βραχώδες (ΗΜΧ 9302.3)	2.1.1	ΗΛΜ 10:100%	Μ3	85	39,35	3.344,75	
2	Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοϊστού ή σιδηροϊστού σε έδαφος βραχώδες (ΗΜΧ 9301.3)	2.1.2	ΗΛΜ 10:100%	Μ3	12	78,70	944,40	
3	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19X9X6 cm (ΗΜΧ 9305)	2.1.3	ΗΛΜ 10:100%	ΜΜ	540	8,32	4.492,80	
4	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου (ΥΔΡ NET-5.07.Μ-Α)	2.1.4	ΥΔΡ 6069:100%	Μ3	120	11,30	1.356,00	
5	Πλέγμα σήμανσης και προστασίας υπόγειων καλωδίων και σωληνώσεων (ΗΜΧ 8766.Ν11)	2.1.5	ΗΛΜ 46:100%	Τεμ.	540	0,55	297,00	
6	Βάση φανοστάτη άοπλη διαστάσεων 0.60X0.60 m βάθους 0.60 m (ΗΜΧ 9312.1N2)	2.1.6	ΗΛΜ 101:100%	Τεμ.	19	105,37	2.002,03	
7	Φρεάτιο διαστάσεων 50X50 cm, βάθους 60 cm διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων (ΗΜΧ 8749.1)	2.1.7	ΗΛΜ 10:100%	Τεμ.	2	225,22	450,44	
8	Φρεάτιο διαστάσεων 40X40 cm, βάθους 40 cm διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων (ΗΜΧ 8749.1N)	2.1.8	ΗΜΧ 8749.1N	Τεμ.	30	144,36	4.330,80	
9	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά (ΗΜΧ 8072.Ν1)	2.1.9	ΗΛΜ 29:100%	Χγρ.	450	1,99	895,50	
10	Πλαστικός σωλήνας ΡΕ διαμέτρου 63mm (ΗΜΧ 9315.4N)	2.1.10	ΗΛΜ 8:100%	ΜΜ	610	5,35	3.263,50	
11	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διαμέτρου 3 ins (ΗΜΧ 9316.7)	2.1.11	ΗΛΜ 5:100%	ΜΜ	6	33,90	203,40	
12	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διαμέτρου 2 ins (ΗΜΧ 9316.5)	2.1.12	ΗΛΜ 5:100%	ΜΜ	90	22,65	2.038,50	
13	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών conflex, σπирάλ, Φ 25mm (ΗΜΧ 8734.2.5N)	2.1.13	ΗΛΜ 42:100%	ΜΜ	160	8,39	1.342,40	
14	Σπирάλ προστασίας σωλήνα ύδρευσης Φ31 (ΗΛΜ 7.Ν4)	2.1.14	ΗΛΜ 7:100%	ΜΜ	60	0,97	58,20	
					Σε μεταφορά		25.019,72	142.143,10

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		25.019,72	142.143,10
15	Πλαστική σωλήνα VPE κατάλληλη για ύδρευση-θέρμανση διαμέτρου 18Χ2mm ον.πίεσης 10 bar (HΛM 7.N8)	2.1.15	HΛM 7:100%	MM	60	6,12	367,20	
16	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3, ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο με σωλήνες SN4, DN/O (ΥΔΡ NET-12.30.02.01-)	2.1.16	ΥΔΡ 6711.2:100%	MM	610	5,70	3.477,00	
	ΣΥΝΟΛΟ 2.1 (2.1)						28.863,92	
2.2	ΚΑΛΩΔΙΑ-ΦΑΝΟΣΤΑΤΕΣ	2.2						
1	Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 Χ 2.5mm ² (ΗΜΧ 9337.2.1)	2.2.1	HΛM 46:100%	MM	200	6,73	1.346,00	
2	Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 Χ 10mm ² (ΗΜΧ 9337.4.4.N)	2.2.2	HΛM 46:100%	MM	620	15,76	9.771,20	
3	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 16 mm ² (ΗΜΧ 8757.2.2)	2.2.3	HΛM 45:100%	MM	600	4,00	2.400,00	
4	Γείωση αποτελούμενη από τρία ηλεκτρόδια γειώσεως, διαμέτρου 18 mm (ΗΜΧ 9342.N4)	2.2.4	HΛM 5:100%	Τεμ.	2	92,60	185,20	
5	Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού (ΗΜΧ 9346)	2.2.5	HΛM 53:100%	Τεμ.	1	144,85	144,85	
6	Φωτοηλεκτρικό κύτταρο (ΗΜΧ 9345.1N)	2.2.6	HΛM 10:100%	Τεμ.	1	140,54	140,54	
7	Ακροκιβώτιο ιστού για μονό βραχίονα (ΗΜΧ 9335.1)	2.2.7	HΛM 10:100%	Τεμ.	17	60,07	1.021,19	
8	Φανοστάτης χυτοσιδηρός μονού βραχίονα μήκους έως 5.5μ (ΗΜΧ 9322.1.N30)	2.2.8	HΛM 101:100%	Τεμ.	17	590,92	10.045,64	
9	Βραχίονας επίτοιχου παραδοσιακού σώματος σύμφωνα με τα σχέδια και προδιαγραφές της Υπηρεσίας (ΗΜΧ 9322.1.N31)	2.2.9	HΛM 101:100%	Τεμ.	9	293,19	2.638,71	
10	Φωτιστικό χωνευτής τοποθέτησης με με κυτίο εγκλωβισμού, στεγανό προστασίας IP65 (ΗΜΧ 8983.6.4.27N)	2.2.10	HΛM 60:100%	Τεμ.	13	334,52	4.348,76	
11	Ερμάριο εξωτ. χώρου τύπου Πίλαρ από ανοξ. χαλυβδ. βαμμένο διαστάσεων 1,45Χ1,3Χ0,35 (ΗΜΧ 52.N13)	2.2.12	HΛM 52:100%	Τεμ.	1	780,92	780,92	
12	Ηλεκτρικός πίναξ από χαλυβδοέλασμα εξωτερικός στεγανός μετά των διακοπών, των ασφαλειών & των οργάνων αυτού. (ΗΜΧ 52.N14)	2.2.13	HΛM 52:100%	Τεμ.	1	570,92	570,92	
13	Υλικά για την σύνδεση του καταμετρητή ΔΕΗ (ΗΜΧ 9347.N)	2.2.14	HΛM 52:100%	Τεμ.	1	264,11	264,11	
	ErgoWin				Σε μεταφορά		33.658,04	142.143,10

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
14	Κυτίο οργάνων διακοπής πλαστικό διαστάσεων 111X116X61 στεγανό κατάλληλο για εντοιχισμό σε σκυρόδεμα ή εντός φρεατίου (ΗΜΧ 8736.2.1.N2) ΣΥΝΟΛΟ 2.2 (2.2)	2.2.15	ΗΛΜ 49:100%	Τεμ.	22	36,85	33.658,04 810,70	142.143,10
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						34.468,74	63.332,66
						Αθροισμα		205.475,76
	Ενιαίο όφελος				205.475,76	x18,00%		36.985,64
						Αθροισμα		242.461,40
	Απρόβλεπτα				242.461,40	x15,00%		36.369,21
						Αθροισμα		278.830,61
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							8.161,26
						Αθροισμα		286.991,87
	Ενιαίος Φ.Π.Α.				286.991,87	x23,00%		66.008,13
	ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ							353.000,00

ΧΑΝΙΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2014

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Τ.Υ ΔΗΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΦΡΑΓΚΙΣΚΟΣ ΤΡΟΥΛΛΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΣΟΦΟΚΛΗΣ ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΑΦΡΟΔΙΤΗ ΠΑΠΑΔΑΚΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΓΙΩΡΓΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ