

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ:** Μαλεβιζίου  
**ΕΡΓΟ:** ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΑΜΜΟΥΔΙΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ  
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:** Το έργο  
χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα  
«Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-  
2020» με συγχρηματοδότηση από το  
Ε.Γ.Τ.Α.Α και συγκεκριμένα από την ΣΑ  
082/1. Ο κωδικός ΣΑΕ του έργου είναι  
2017ΣΕ08210000»  
**CPV:** 4531000-3 Εργασίες  
ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων  
45211360-0 Κατασκευαστικές εργασίες για  
ανάπτυξη αστικής περιοχής  
**Κωδικός ΟΠΣΑΑ:** 00245932076

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος	20.02 ΣΧΕΤ.1	3.500,00	6,60	23.100,00
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη 25ΧΛΜ	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος.	20.05.01ΣΧΕΤ20	300,00	8,30	2.490,00
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών.	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος.	20.05.02 ΣΧΕΤ.20	80,00	31,80	2.544,00
4	Κατασκευή στρώσεων από θραυστά υλικά προελεύσεως λατομείου	μ3	20.20 ΣΧΕΤ.	1.300,00	20,45	26.585,00
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	Κυβικό μέτρο (m3) σε όγκο ορύγματος	20.30	2.100,00	0,90	1.890,00

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: Α ΕΚΣΚΑΦΕΣ -ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ

56.609,00

6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.04	150,00	90,00	13.500,00
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.05	250,00	95,00	23.750,00
8	Κατασκευή στρώσεων από θηραϊκόδεμα. Με ισχυρό θηραϊκόδεμα με προσθήκη 100 kg τσιμέντου ανά m3.	κυβικό μέτρο (m3).	33.01.04	500,00	62,00	31.000,00
9	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.03	600,00	15,70	9.420,00
10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.02	2.500,00	1,07	2.675,00
11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.03	4.000,00	1,01	4.040,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>						<b>84.385,00</b>
12	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα συμπεριλαμβανομένων και των ειδικών τεμαχίων	μετρο μηκους	B-51ΣΧΕΤΙΚΟ	400,00	14,00	5.600,00
13	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	m2	B-52	550,00	13,80	7.590,00
14	Ολόσωμες μαρμάρινες βαθμίδες απλής διατομής. Ολόσωμες μαρμάρινες βαθμίδες χρησίμου μήκους 1,41 έως 1,80 m.	μέτρο (μμ) προσθίας ακμής βατήρων	75.51.03	130,00	90,00	11.700,00
15	ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΑΚΕΣ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ «ΟΔΗΓΟΥΣ» ΓΙΑ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ	MM	73.16.02ΣΧΕΤ.ΑΜΕΑ	200,00	20,00	4.000,00



16	Κατασκευή βατής χωμάτινης επιφάνειας, από "σταθεροποιημένο χώμα" συνολικού συμπυκνωμένου πάχους 10 cm, ενδεικτικού τύπου KOURASANIT ΔΑΠ ή ισοδυνάμου, απόχρωσης σύμφωνα με την χρωματική μελέτη	M2	1432σχ	100,00	32,85	3.285,00
----	--	----	--------	--------	-------	----------

**ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: Γ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ**

**32.175,00**

17	Κιγκλιδώματα από ανοξειδωτο χάλυβα.	χιλιόγραμμα (kg) τοποθετηθέντος κιγκλιδώματος	64.17	700,00	9,00	6.300,00
18	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm.	τρέχον μέτρο (m) τοποθετημένου πλήρους χειρολισθήρος	64.29	50,00	20,00	1.000,00
19	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο- ακρυλικής βάσεως.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.80.02	300,00	10,10	3.030,00
20	Προμήθεια και τοποθέτηση απορριμματοδεκτών	τεμ	N 6443	10,00	160,00	1.600,00
21	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	71.31	300,00	11,20	3.360,00

**ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: Δ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

**15.290,00**

22	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	m3	A6	1.000,00	2,60	2.600,00
23	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου . Τάφροι βάθους 5 - 10 cm (σταλακτηφόροι)	m	A9.01	300,00	0,20	60,00
24	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου . Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	m	A9.02	160,00	1,00	160,00

25	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	στρ.	Γ1	1,00	105,00	105,00
26	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	m3	Γ2	160,00	5,00	800,00
27	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	m2	Γ4	1.000,00	0,25	250,00
28	Προμήθεια κοπριάς	m3	Δ9	20,00	25,00	500,00
29	Προμήθεια τύρφης	m3	Δ10	100,00	40,00	4.000,00
30	ΦΥΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ, ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΑΡΤΕΡΙΑ ΦΥΤΩΝ, ΑΠΟ ΦΛΟΙΟ ΠΕΥΚΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ	m3	Δ11 ΣΧΕΤ.	5,00	300,00	1.500,00
31	Δένδρα κατηγορίας Δ5	τεμ	Δ1.5	2,00	45,00	90,00
32	Δένδρα κατηγορίας Δ6	τεμ	Δ1.6	26,00	80,00	2.080,00
33	Δένδρα κατηγορίας Δ9	τεμ	Δ1.9	2,00	220,00	440,00
34	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	τεμ	Δ2.4	75,00	14,00	1.050,00
35	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	τεμ	Δ2.5	250,00	30,00	7.500,00
36	Ανοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός. Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m	τεμ	E2.1	75,00	0,75	56,25
37	Ανοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός. Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	τεμ	E2.2	268,00	2,00	536,00
38	Ανοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος. Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,70 x 0,70 x 0,70 m	τεμ	E4.2	12,00	2,40	28,80
39	Φύτευση φυτών. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	τεμ	E9.7	325,00	4,00	1.300,00
40	Φύτευση φυτών. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 41 lt - 80 lt	τεμ	E9.8	28,00	6,00	168,00
41	Φύτευση φυτών. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 81 lt - 150 lt	τεμ	E9.10	2,00	12,50	25,00



42	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20	m	H01.01.02	300,00	0,35	105,00
43	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	H01.01.04	150,00	0,65	97,50
44	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	H01.01.05	10,00	0,85	8,50
45	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	H01.01.07	310,00	1,65	511,50
46	ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ - Σταλάκτες - Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος - Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	τεμ	H08.01.01	110,00	0,22	24,20
47	ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ - Σταλακτηφόροι - Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση. - με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	H08.02.07.02	120,00	0,89	106,80
48	ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ - Σταλακτηφόροι - Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση. - με απόσταση σταλακτών 75 cm	m	H08.02.07.03	200,00	0,80	160,00
49	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Προγραμματιστής μπαταρίας αυξημένων δυνατοτήτων - Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4	τεμ	H09.02.04.01	1,00	700,00	700,00

50	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Στεγανά κουτιά για προγραμματιστές-Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό-διαστάσεων/πάχους 60X40X25/1,2	τεμ	H09.02.14.01.04	1,00	85,00	85,00
51	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές. Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	H09.01.01.06	3,00	95,00	285,00
52	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές. Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	H09.01.01.07	1,00	115,00	115,00
53	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm - Φ 1"	τεμ	H05.01.03	3,00	9,80	29,40
54	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm - Φ 1 1/2"	τεμ	H05.01.05	3,00	20,00	60,00
55	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Υδρόμετρα ορειχάλκινα, πολλαπλής ριπής - Φ 1 1/2"	τεμ	H05.04.02	1,00	150,00	150,00
56	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική	τεμ	H05.08	1,00	75,00	75,00
57	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό - Φ 1"	τεμ	H05.11.03	1,00	7,50	7,50
58	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Μειωτές πίεσης PN 16 atm - Φ 1 1/2"	τεμ	H05.12.05	1,00	100,00	100,00



59	ΦΙΛΤΡΑ - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ - Φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm - Φ 1" κοντό	τεμ	H07.02.02	1,00	50,00	50,00
60	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63	τεμ	H05.13	1,00	10,00	10,00
61	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Αισθητήρας βροχής	τεμ	H09.02.11	1,00	80,00	80,00
62	Εγχυτική αντλία λίπανσης.	τεμ	K2	1,00	900,00	900,00
63	Πλαστικά δοχεία λιπαντικού διαλύματος. χωρητικότητας 100 lt.	τεμ	K3.1	1,00	15,00	15,00
64	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	m3	Δ7	500,00	8,50	4.250,00
65	Υποστύλωση δένδρων. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	τεμ	E11.1.1	2,00	2,50	5,00
66	Υποστύλωση δένδρων. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	τεμ	E11.1.2	28,00	4,00	112,00
67	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ-Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες-Φ 1 1/2	τεμ	H04.06.05	2,00	6,00	12,00
68	Πάσσαλος στήριξης σωλήνων άρδευσης από χάλυβα οπλισμού	τεμ	H01.04	2,00	0,25	0,50
69	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ-Συστολικά ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα-Φ 1 1/2	τεμ	H04.05.04	2,00	6,50	13,00

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: Ε ΠΡΑΣΙΝΟΥ

31.316,95

70	ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΙ ΙΣΤΟΙ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ. Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m.	τεμ.	60.10.01.02	10,00	1.200,00	12.000,00
----	--	------	-------------	-------	----------	-----------

71	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00m	TEM	60.10.01.01 ΣΧΕΤ1	11,00	1.350,00	14.850,00
72	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED). Ισχύος 25-50 W, με βραχίονα.	τεμ	60.10.40.02 ΣΧΕΤ	10,00	430,00	4.300,00
73	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED). Ισχύος 50 – 80 W, με βραχίονα.	τεμ	60.10.40.04	11,00	586,00	6.446,00
74	Πίλαρ οδοφωτισμού. Πίλλαρ οδοφωτισμού είκοσι αναχωρήσεων.	τεμ.	60.10.80.03	1,00	3.250,00	3.250,00
75	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. Φρεάτιο έλξης καλωδίων 60x40 cm.	τεμ.	60.10.85.02	27,00	100,00	2.700,00
76	Τρίγωνο γείωσης με ηλεκτρόδια μήκους 2.5	τεμ	ATHE N8845.	1,00	300,00	300,00
77	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U - Ονομαστικής πίεσης 6 at - Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	μμ	12.13.01.05	2.125,00	5,70	12.112,50
78	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός, SCHUKO, Εντάσεως 16 A	TEM.	HΛM 49 ΣΧΕΤ ATHE 8827.3.2	18,00	8,00	144,00
79	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U - Ονομαστικής πίεσης 6 at - Ονομαστικής διαμέτρου D140 mm.	μμ	12.13.01.06	70,00	8,10	567,00
80	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U - Ονομαστικής πίεσης 6 at - Ονομαστικής διαμέτρου D160 mm.	μμ	12.13.01.07	80,00	10,80	864,00
81	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U - Ονομαστικής πίεσης 6 at - Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm.	μμ	12.13.01.13	25,00	51,50	1.287,50



82	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U - Ονομαστικής πίεσης 6 at - Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	μμ	12.13.01.15	42,00	81,00	3.402,00
83	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής-Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	χιλιόγραμμα	11.02.01	480,00	1,44	691,20
84	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής-Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ηλεκτροπρεσσαριστές.	χιλιόγραμμα	11.02.03	50,00	3,10	155,00

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: ΣΤ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ

63.069,20

282.845.15  
 ΟΦΕΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡ. (ΕΟ+ΕΕ) 18%: 50.912.13  
 ΑΘΡΟΙΣΜΑ: 333.757.27  
 ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15% ): 50.063.59  
 ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ: 383.820.86  
 :  
 ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 15.000,00  
 Ε.Ο. 18% 2.700,00  
 ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 25.898,49

ΣΥΝΟΛΟ: 427.419,35  
 ΔΙΑΦ. & ΦΠΑ 24%: 102.580,65  
 ΣΥΝΟΛΟ Ι: 530.000,00

ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ): 530.000,00

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Ηράκλειο 29/07/2024**  
**Η Προϊστάμενη Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ**  
**ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**Ηράκλειο 29/07/2024**  
**Οι Συντάξαντες**



**ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ**

**Γρηγοράκη Μαρία**  
**Δασκαλάκη Καλλιόπη**

