



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ
ΑΡΙΘ.ΠΡΩΤ. 14856**

Κυπαρισσία 24/09/2019

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
45.957,18 € (συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.)**

Σήμερα την **24/09/2019** και ώρα **10:00** π.μ. στο δημοτικό κατάστημα του Δήμου Τριφυλίας μεταξύ των:

Α) Γεωργίου Λεβεντάκη, Δημάρχου Τριφυλίας νόμιμου εκπροσώπου του Δήμου (Α.Φ.Μ. 800173110, Δ.Ο.Υ. Καλαμάτας).

Β) Δημητρίου Ελ. Κασσιμάτη, νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας ΔΗΜ.ΚΑΣΙΜΑΤΗΣ ΜΟΝ. Ε.Π.Ε., Α.Φ.Μ. 997693093, Δ.Ο.Υ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ, ΠΕΟΑΚ & ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ 76 ΜΕΓΑΡΑ, Τ.Κ. 19100, στην οποία κατακυρώθηκε η προμήθεια **ηλεκτρολογικού υλικού συντήρησης Δημοτικού Φωτισμού και κτιρίων Δήμου Τριφυλίας** με την υπ' αριθμό **147/2019** απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, συμφωνήθηκαν τα ακόλουθα:

Ο Δήμαρχος έχοντας υπόψη:

- Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8.8.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών".
- Τον Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/7.6.2010) "Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης".
- Τον Ν.3463/2006 "Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων".
- Την ανάγκη του Δήμου για την σχετική προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού συντήρησης Δημοτικού Φωτισμού και κτιρίων Δήμου Τριφυλίας.
- Τα από 21/08/2019 πρακτικό Ι της επιτροπής διαγωνισμού.
- Με την αριθ.141/2019 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής με την οποία επικυρώθηκε το παραπάνω πρακτικό.
- Την αριθ.12874/27.08.2019 πρόσκληση του Δημάρχου για υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης.
- Την αριθ. 11523/01.08.2019 Διακήρυξη.
- Το από 02.09.2019 πρακτικό ελέγχου δικαιολογητικών.
- Την αριθ. 14652/19.09.2019 πρόσκληση υπογραφής σύμβασης.

- Τη δέσμευση της αντίστοιχης πίστωσης για το έτος 2019, στο οικείο Μητρώο Δεσμεύσεων με α/α 300, αριθ.πρωτ. 11149/26.07.2019, ΑΔΑ: 6Β52ΩΗΕ-Λ25.

1.Αναθέτει στον Προμηθευτή, για λογαριασμό του Δήμου, την προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού συντήρησης Δημοτικού Φωτισμού και κτιρίων Δήμου Τριφυλίας:

2) Η παράδοση των παραπάνω θα γίνει ως εξής:

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
	ΟΜΑΔΑ Α (Λαμπτήρες)				
1	Λαμπτήρες led εξωτερικής χρήσης 20W-E27, 1800lm	τεμ.	1.500,00	5,90	8.850,00
2	Λαμπτήρες οικονομίας δημοτικού φωτισμού εξωτερικής χρήσης PRISMATIC 20W(ή 23W)-E27-4000K-CSU120- 50.000on/off(times), Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C to 40°C	τεμ.	1.600	4,80	7.680,00
3	Λαμπτήρες οικονομίας 7W-E27 (για χρήση σε φωτιστικό τύπου χελώνας)	τεμ.	20	1,20	24,00
4	Λαμπτήρες οικονομίας, 75W- E27, εσωτερικής χρήσης	τεμ.	10	2,40	24,00
5	Λαμπτήρες led εσωτερικής χρήσης 11W-4000K-E27	τεμ.	80	4,80	384,00
6	Λαμπτήρες led εσωτερικής χρήσης 11W-4000K-E14	τεμ.	50	3,20	160,00
7	Λαμπτήρες HQI-T 400W F40	τεμ.	10	13,70	137,00
8	Λαμπτήρες HQI-T 250W E40 (σωληνωτές)	τεμ.	60	16,10	966,00

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
9	Λαμπτήρες HQI 150W E27 (σωληνωτές)	τεμ.	20	8,10	162,00
10	Λαμπτήρες φθορισμού 60cm/18W, 4000K	τεμ.	40	1,50	60,00
11	Λαμπτήρες φθορισμού 120cm/36W, 4000K	τεμ.	20	1,60	32,00
12	Λαμπτήρες φθορισμού 150cm/58W, 4000K	τεμ.	20	1,70	34,00
13	Λαμπτήρες LED T8 120cm, 18W, 4000-4500K, γωνία θέασης 180°	τεμ.	110	5,10	561,00
14	Λαμπτήρες LED T8 60cm, 10W, 4000-4500K, γωνία θέασης 180°	τεμ.	50	5,70	285,00
15	Λαμπτήρες νατρίου 100W-E27 (τύπου αχλάδι)	τεμ.	10	9,50	95,00
16	Λαμπτήρες νατρίου υψηλής πίεσης 150W-SON-EPLUS NAV E 4Y E40 (τύπου αχλάδι)	τεμ.	210	10,60	2.226,00
17	Λαμπτήρες νατρίου υψηλής πίεσης 250W-SON-EPLUS NAV E 4Y E40 (σωληνωτή)	τεμ.	85	12,20	1.037,00
18	Λαμπτήρες MASTER COLOUR CDM-T 150W/830, G12 (συμπεριλαμβανομένου των ντουί)	τεμ.	20	18,20	364,00
19	Λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων 150W, E40	τεμ.	50	19,30	965,00
20	Λαμπτήρες αλογόνου μετάλλου G12, 150W, 4200k	τεμ.	20	12,10	242,00
21	Λαμπτήρες αλογόνου μετάλλου G12, 70W, 4200k	τεμ.	10	11,30	113,00
22	Λαμπτήρες GU9 led, 6W	τεμ.	20	2,50	50,00

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
					24.451,00
	ΟΜΑΔΑ Β (Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός)				
23	Καλώδιο σιλικόνης 1x1,5mm ²	m	100	0,28	28,00
24	Καλώδιο ΝΥΜ 3x2,5mm ²	m	200	0,79	158,00
25	Καλώδιο ΝΥΥ 3x2,5mm ² (0,6/1kV J1VV U) μαύρο	m	400	0,70	280,00
26	Καλώδιο ΝΥΥ 3x1,5mm ² (0,6/1kV J1VV U) μαύρο	m	200	0,70	140,00
27	Καλώδιο ΝΥΜ 3x1,5mm ²	m	300	0,47	141,00
28	Καλώδιο 3x1mm ² εύκαμπτο	m	200	0,35	70,00
29	Καλώδιο ΝΥΝΗΥ ΗΟ5VV-F PVC 2x1mm ²	m	50	0,36	18,00
30	Καλώδιο ΝΥΑF 16mm ² μαύρο	m	10	1,50	15,00
31	Καλώδιο ΝΥΑF 16mm ² μπλε	m	3	1,50	4,50
32	Καλώδιο ΝΥΑ 1,5mm ² μαύρο	m	100	0,17	17,00
33	Καλώδιο ΝΥΑ 2,5mm ² μαύρο	m	100	0,28	28,00
34	Καλώδιο ΝΥΑ 6mm ² μαύρο	m	5	0,53	2,65
35	Καλώδιο ΝΥΑ 6mm ² μπλε	m	3	0,53	1,59

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
36	Συρματόσχοινο 8mm ² (με επένδυση πλαστικού)	m	200	4,40	880,00
37	Ατσαλίνα έλξης καλωδίων πλαστική 10m	τεμ.	2	2,60	5,20
38	Εκκινητής λαμπτήρων νατρίου 400W	τεμ.	50	2,64	132,00
39	Εκκινητής (starter) S2 4-20W	τεμ.	100	0,28	28,00
40	Εκκινητής (starter) S10 4-65W	τεμ.	100	0,28	28,00
41	Μετασχηματιστής νατρίου 150W	τεμ.	50	11,50	575,00
42	Γενικός ασφαλειοδιακόπτης 3x40	τεμ.	2	26,30	52,60
43	Διακόπτης ράγας 3x40	τεμ.	3	19,30	57,60
44	Διακόπτης ράγας 1x40	τεμ.	3	6,10	18,30
45	Διακόπτης ράγας 4x63A	τεμ.	2	26,30	52,60
46	Διακόπτης ράγας διπολικός 40A	τεμ.	5	21,90	109,50
47	Ενδεικτική λυχνία	τεμ.	2	5,30	10,60
48	Ασφάλειες τήξεως τύπου ΔΕΗ 40A	τεμ.	25	0,90	22,50
49	Ασφάλεια συντηκτική 35A	τεμ.	10	14,90	149,00

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
50	Ασφάλειες neozed 35A	τεμ.	10	0,30	3,00
51	Ασφάλειες neozed 63A	τεμ.	6	0,40	2,40
52	Ασφάλειες γυάλινες 5A	τεμ.	70	1,70	119,00
53	Ασφαλειοθήκες μονές για γυάλινες ασφάλειες	τεμ.	50	0,45	22,50
54	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 6A 1P	τεμ.	20	3,50	70,00
55	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 10A 1P	τεμ.	40	5,20	208,00
56	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 16A 1P	τεμ.	38	8,80	334,40
57	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 20A 1P	τεμ.	2	13,00	26,00
58	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 25A 1P	τεμ.	4	15,80	63,20
59	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 40A 1P	τεμ.	5	17,50	87,50
60	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 63A 1P	τεμ.	5	20,00	100,00
61	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 3x63A	τεμ.	2	26,00	52,00
62	Αυτόματες ασφάλειες ράγας 3x50A	τεμ.	2	25,00	50,00
63	Ρελέ φορτίου θερμοσυσσωρευτών μονοφασικά 40A	τεμ.	5	11,00	55,00

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
64	Αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης (ρελέ διαφυγής) 4x40A	τεμ.	2	26,70	53,40
65	Αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης (ρελέ διαφυγής) 2x40A	τεμ.	4	19,00	76,00
66	Ρελέ ισχύος ράγας 2x20A 2NO	τεμ.	2	8,00	16,00
67	Ρελέ ισχύος ράγας 25A 2NO	τεμ.	10	8,00	80,00
68	Ρελέ ισχύος ράγας 40A 230VAC 4NO	τεμ.	10	26,00	260,00
69	Χρονοδιακόπτης 24h αναλογικός με εφεδρεία 1 στοιχείου	τεμ.	5	11,00	55,00
70	Φωτοκύτταρα εξωτερικού χώρου: 230V+/-10%, 50Hz, 5-1000 Lux, IP56	τεμ.	5	13,00	65,00
71	Φωτοκύτταρα διαιρούμενα ξεχωριστά το TWI-μάτι	τεμ.	17	43,70	742,90
72	Φις σούκο αρσενικά	τεμ.	5	0,70	3,50
73	Φις σούκο θηλυκά	τεμ.	30	0,70	21,00
74	Ρευματοδότες στεγανοί εξωτερικοί με καπάκι	τεμ.	2	2,60	5,20
75	Ρευματοδότες στεγανοί εξωτερικοί ασφαλείας	τεμ.	5	4,50	22,50
76	Ρητίνη 292ml high gel για συνδέσεις καλωδίων	τεμ.	5	11,00	55,00
77	Μούφα συνδέσεων καλωδίων με ρητίνη A-1	τεμ.	5	10,50	52,50
78	Ντουί για λαμπτήρες GU9 led 6W	τεμ.	20	1,00	20,00

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
79	Ντουί Ε27 με έλασμα για βάσεις φωτιστικών τύπου μπάλας	τεμ.	50	0,50	25,00
80	Ντουί Ε27 πορσελάνης διαιρούμενα, πεπλατυσμένης βάσης	τεμ.	240	0,60	144,00
81	Ντουί πορσελάνης Ε40	τεμ.	40	1,90	76,00
82	Κλέμμες διαφόρων μεγεθών , από μέγεθος 1,5 -25 mm	τεμ.	150 (50ανά διατομή)	0,60	90,00
83	Δεματικά 4,8*280mm μαύρο	τεμ.	500	0,038	19,00
84	Δεματικά 20 x 2,5 μαύρα	τεμ.	300	0,02	6,00
85	Δεματικά 160x2,5 μαύρα	τεμ.	100	0,45	45,00
86	Δεματικά 300x4,8 μαύρα	τεμ.	200	1,80	360,00
87	Δεματικά 370x4,8 μαύρα	τεμ.	200	2,60	520,00
88	Ακροδέκτες καλωδίων σωληνωτοί για καλώδιο τύπου NYAF για 16mm ² & 2x16mm ²	τεμ.	2(x50 έκαστο)	1,30	2,60
89	Κως χαλκού με σπή διατομής από 1,5-10mm σε τρία χρώματα	τεμ.	50 ανά διατομή, 4	2,60	10,40
90	Κως χαλκού με δίχαλο διατομή από 1,5-10mm σε τρία χρώματα	τεμ.	50 ανά διατομή, 4	1,70	6,80
91	Κως σωληνωτά (σύνδεσης καλωδίων) διατομών 6, 10, 16, 25	τεμ.	50 ανά διατομή, 4	1,30	5,20
92	Κουτιά συνδέσεων καλωδίων εξωτερικά 10x10 & 30x30	τεμ.	10 ανά διάσταση	0,80	16,00
93	Μπάρα τριφασική (για πίνακες, γέφυρες)	τεμ.	1	4,50	4,50
94	Μπάρα ουδετέρου 10P (10x10)	τεμ.	2	1,00	2,00
95	Μπάρα ουδετέρου 8P (6x19)	τεμ.	1	0,90	0,90

a/a	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
96	Ακροκιβώτια για ιστό Φ110, διαστάσεων: 16,5x5,5cm	τεμ.	20	23,00	460,00
97	Ηλεκτρολογικός πίνακας εξωτερικής τοποθέτησης με πόρτα στεγανότητας IP65 τριών (3) σειρών και 48 θέσεων (διαστάσεων υ:57cm, π:65cm και άνω)	τεμ.	2	43,50	87,00
98	Ηλεκτρολογικός πίνακας εξωτερικής τοποθέτησης με πόρτα στεγανότητας IP65 τεσσάρων (4) σειρών και 72 θέσεων	τεμ.	1	80,00	80,00
99	Μονωτικές ταινίες μαύρες	τεμ.	170	0,30	51,00
100	Σπρέι αντισκουριακά	τεμ.	2	2,00	4,00
101	Σπρέι γράσου	τεμ.	2	5,30	10,60
102	Γράσο γραφίτη 850gr	τεμ.	1	11,00	11,00
103	Σιλικόνη διαφανής 300ml	τεμ.	3	2,80	8,40
104	Μπαταρίες πλακέ 9V	τεμ.	2	2,30	4,60
					7.795,94
	ΟΜΑΔΑ Γ (Ηλεκτρολογικά εργαλεία)				
105	Δοκιμαστικά κατσαβίδια μικρού μεγέθους	τεμ.	10	0,70	7,00
106	Κοντάρι πτυσσόμενο 3x2 και εργαλείο (χούφτα) αντικατάστασης λαμπτήρων (όλων των τύπων)	τεμ.	1	96,50	96,50

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
					103,50
	ΟΜΑΔΑ Δ (Φωτιστικά συστήματα)				
107	Φωτιστικά ασα ιστού ΔΕΗ AC.11251	τεμ.	50	22,00	1.100,00
108	Ανταυγαστήρας ασα, χωρίς ντουί για φωτιστικό κολώνας Δ.Ε.Η. AC.11251	τεμ.	50	9,70	485,00
109	Φωτιστικά νατρίου 150W E40 με βραχίονα	τεμ.	30	35,00	1.050,00
110	Φωτιστικά νατρίου E27 150W κρεμαστά τύπου καμπάνας, συμπεριλαμβανομένων των λαμπτήρων	τεμ.	6	30,70	184,20
111	Φωτιστικό κορυφής τύπου μπάλας στεγανό, πλαστικό οπάλ, Φ60 (διαστάσεις μπάλας υ: 30cm, εσωτερικό άνοιγμα 11cm και εξωτερικό 14cm)	τεμ.	5	9,00	45,00
112	Φωτιστικό κορυφής τύπου μπάλας στεγανό Φ400 (πλαστικό οπάλ με βάση)	τεμ.	6	15,80	94,80
113	Κεφαλή/φωτιστικό τύπου φανάρι, για κολώνα 2m Φ60, τρίφωτη, αλουμινίου, εξωτερικού χώρου, στεγανή, E27 (max Watt: 3x60W), χρώματος μαύρο ή πράσινο, διάστασης υ:57cm, π:65cm και άνω	τεμ.	3	97,00	291,00
114	Προβολείς HQI 250W E40, εξωτερικού χώρου (συμπεριλαμβανομένων των λαμπτήρων)	τεμ.	5	44,00	220,00

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
115	Προβολείς HQI 400W εξωτερικού χώρου (συμπεριλαμβανομένων των λαμπτήρων)	τεμ.	10	57,00	570,00
116	Προβολείς led εξωτερικού φωτισμού 100W 4000-4500K	τεμ.	5	40,00	200,00
117	Προβολείς led εξωτερικού φωτισμού 50W 4000-4500K	τεμ.	5	18,00	90,00
118	Προβολείς led εξωτερικού χώρου 20W 4000-4500K	τεμ.	1	9,00	9,00
119	Προβολέας led smd αλουμινίου 150W, 4000K, 180-250V, 15.000lm, σταγηνότητας IP65	τεμ.	2	44,00	88,00
					4.427,00
	ΟΜΑΔΑ Ε (Εξοπλισμός επικοινωνιών)				
120	Καλώδιο U/UTP 4x24 AWG CAT6	m	200	0,35	70,00
121	Clips για καλώδιο U/UTP 4x24 AWG CAT6	τεμ.	150	0,30	45,00
122	Καλώδιο τηλεφώνου πλακέ 4x0,27mm ² λευκό (για πρέσα)	m	300	0,14	42,00
123	Clips για τηλεφώνου πλακέ 4x0,27mm ² λευκό (για πρέσα)	τεμ.	100	0,05	5,00
124	Ρευματοδότες τηλεφώνου χωνευτής τοποθέτησης (λευκοί)	τεμ.	7	2,20	15,40
125	Ρευματοδότες τηλεφώνου εξωτερικής τοποθέτησης (λευκοί)	τεμ.	7	2,20	15,40

α/α	Περιγραφή Ηλεκτρολογικού Υλικού Δήμου Τριφυλίας 2019	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερικό σύνολο δαπάνης (€)
126	Ρευματοδότες δικτύου χωνευτής τοποθέτησης (λευκοί)	τεμ.	7	1,20	8,40
127	Ρευματοδότες δικτύου εξωτερικής τοποθέτησης (λευκοί)	τεμ.	7	4,40	30,80
128	Πολύπριζο 6 θέσεων με διακόπτη	τεμ.	6	8,80	52,80
					284,80
Σύνολο Α+Β+Γ+Δ+Ε					37.062,24
Φ.Π.Α. 24%					8.894,94
Γενικό Σύνολο					45.957,18

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται τμηματικά ή συνολικά και η σύμβαση θα ισχύει έως **31/12/2019**.

3) Οι τεχνικές προδιαγραφές των υλικών πρέπει να είναι αυτές που περιγράφονται στην αριθ. **29/2019** μελέτη της προμήθειας και στα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς του προμηθευτή.

4) Για την επίλυση των τυχόν διαφορών που θα προκύψουν μετά την υπογραφή της παρούσας σύμβασης, έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του **N.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8.8.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών"**.

5) Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει **τμηματικά ή συνολικά** μετά την παραλαβή των υλικών, με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύεται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.

6) Ο προμηθευτής υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις πλην του Φ.Π.Α με το οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

7) Ο προμηθευτής κατέθεσε την αριθ.527/23.09.2019 εγγυητική καλής εκτέλεσης της προμήθειας, από το Ταμείο Παρακαταθηκών & Δανείων, ποσού **1.853,11** ευρώ.

Η σύμβαση αυτή συντάχθηκε σε **τέσσερα** (4) όμοια πρωτότυπα τα οποία χαρτοσημάνθηκαν σύμφωνα με το νόμο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ	Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΛΕΒΕΝΤΑΚΗΣ	