

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ
Ταχ. Δ/ση: Πλ. Μπακογιάννη
Ταχ. Κωδ.: 62400
Τηλ.: 23253 50159
e-mail: info@dimosiraklias.gr
web: www.dimosiraklias.gr
Αρ. Μελέτης: 14 /2016

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ
Προϋπολογισμός 53.000,00€ ΕΤΟΥΣ 2016

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

a/a	Περιγραφή	Κωδικός	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή (€)
		CPV	Μέτρησης		(€)	

Ομάδα Α. Λυχνίες – Λαμπτήρες- Ηλεκτρολογικό υλικό-κτλ.

Α. Λυχνίες - Λαμπτήρες

A1	Λυχνίες ατμών νατρίου ισχύος 250 W-E40	31532100-5	τεμ.	200	10	2.000,00 €
A2	Λυχνίες ατμών νατρίου ισχύος 150 W-E40	31532100-5	τεμ.	50	8,5	425,00 €
A3	Λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας 20-25 W E27 για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.	31531000-7	τεμ.	3542	4,7	16.995,00 €
A4	Λαμπτήρες φθορισμού 120εκ.-36W	31532910-6	τεμ.	60	2,2	132,00 €
A5	Λαμπτήρες φθορισμού 60εκ.-18W	31532910-6	τεμ.	60	1,85	111,00 €
A6	Λαμπτήρας 400W HQI-E40	31531000-7	τεμ.	100	28	2.800,00 €
A7	Λαμπτήρες εσωτ. Χώρου DULUX D 26W	31531000-7	τεμ.	100	4,95	495,00 €
A8	Προβολείς Γηπέδων 400w HQI IP65 ΓΚΡΙ Στεγανός Συμμετρικής Δέσμης	31518600-6	τεμ.	20	70	1.400,00 €

Β. Ασφάλειες

B1	Ασφάλειες γυάλινες 2A	31211300-1	τεμ.	200	0,6	120,00 €
B2	Ασφάλειες γυάλινες 4A	31211300-1	τεμ.	100	0,8	80,00 €
B3	Ασφάλειες Φυσίγγια νεοζέτ 35 A	31211300-1	τεμ.	50	0,8	40,00 €
B4	Ασφάλειες Φυσίγγια 35A	31211300-1	τεμ.	20	0,7	14,00 €
B5	Ασφάλειες τύπου ΔΕΗ 35A FUSE TYPE 35A E16 GL	31211300-1	τεμ.	100	0,5	50,00 €

Γ. Μετασχηματιστές

Γ1	Μετασχηματιστής 250 w για φωτιστικά ατμών νατρίου sodium	31170000-8	τεμ.	50	15	750,00 €
Γ2	Μετασχηματιστής 400W για προβολείς HQI	31170000-8	τεμ.	30	17	510,00 €
Γ3	Μετασχηματιστής 150 W (Ιωδίνης (metal halide)	31170000-8	τεμ.	30	20	600,00 €
Γ4	Μετασχηματιστής 125 W υδραργύρου	31170000-8	τεμ.	50	10	500,00 €
Γ5	Μετασχηματιστής 250 W υδραργύρου	31170000-8	τεμ.	70	13	910,00 €

Δ. Καλώδια

Δ1	Καλώδιο NYM 3X1,5 τ.χ	31320000-5	μέτρα	300	0,7	210,00 €
Δ2	Καλώδιο NYM 3X2,5 τ.χ	31320000-5	μέτρα	300	0,9	270,00 €
Δ3	Καλώδιο NYΥ 3X1,5	31320000-5	μέτρα	200	1,3	260,00 €
Δ4	Καλώδιο NYΥ 3X2,5	31320000-5	μέτρα	100	1,7	170,00 €
Δ5	Καλώδιο NYΥ 3X4,0 τ.χ	31320000-5	μέτρα	100	1,3	130,00 €
Δ6	Καλώδιο NYA 1,5	31320000-5	μέτρα	500	0,3	150,00 €

Ε. Φωτιστικά

E1	Φωτιστικό κορυφής φανοστάτη Φ25	34993000-4	τεμ.	20	19,5	390,00 €
E2	Φωτιστικό κορυφής φανοστάτη Φ30	34993000-4	τεμ.	40	23,5	940,00 €
E3	Φωτιστικό κορυφής φανοστάτη Φ40 φιμέ	34993000-4	τεμ.	10	34,5	345,00 €
E4	Φωτιστικό Φ.Ο.Π. 250w Νατρίου ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΔΡΟΜΟΥ ΓΙΑ ΛΑΜΠΕΣ ΝΑΤΡΙΟΥ Ε40 ΝΑΥ 250W ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ IP65	31527200-8	τεμ.	10	85	850,00 €
E5	Φωτιστικό Φ.Ο.Π. 125w Νατρίου Δρόμου υδραργύρου Ε27 IP65 125W με πυκνωτή	31527200-8	τεμ.	10	50	500,00 €

E6	ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΔΡΟΜΟΥ 1 ΜΕΤΡΟΥ 1/4" από γαλβανισμένο χάλυβα	31532800-2	τεμ.	20	12	240,00 €
ΣΤ. Εκκινητές - σαρτερ						
ΣΤ1	Εκκινητής : Σαρτερ 4 έως 22 W	31532500-9	τεμ.	60	0,8	48,00 €
ΣΤ2	Εκκινητής : Σαρτερ 4 έως 65 W ή 4 έως 80W	31532500-9	τεμ.	30	0,8	24,00 €
ΣΤ3	Εκκινητής 400 W λαμπτήρων Νατρίου/HQI sodium	31532500-9	τεμ.	60	10	600,00 €
Ζ. Διακόπτες – Πρίζες – Φις - Ντουϊ						
Z1	Πρίζα χωνευτή (utr) διπλή	31224100-3	τεμ.	10	4	40,00 €
Z2	Πρίζα εξωτερική (utr) διπλή	31224100-3	τεμ.	10	5	50,00 €
Z3	Διακόπτης A/R ακραίος χωνευτός μονός	31214100-0	τεμ.	5	4,5	22,50 €
Z4	Διακόπτης A/R ακραίος χωνευτός διπλός	31214100-0	τεμ.	5	6	30,00 €
Z5	Διακόπτης χωνευτός απλός μονός	31214100-0	τεμ.	5	5	25,00 €
Z6	Φις σούκο θηλυκό	31224100-3	τεμ.	20	2	40,00 €
Z7	Φις σούκο αρσενικό	31224100-3	τεμ.	20	1,5	30,00 €
Z8	Ντουϊ διασπόμενο E27	31532000-4	τεμ.	100	3	300,00 €
Z9	Ντουϊ διασπόμενο E40	31532000-4	τεμ.	100	4	400,00 €
Z10	Ντουϊ πορσελάνης E27	31532000-4	τεμ.	100	0,8	80,00 €
Z11	Ντουϊ πλαστικό E27	31532000-4	τεμ.	100	1	100,00 €
Η. Ρελέ κ.λ.π.						
H1	Ρελέ Ισχύος – φορτίου 4 X 25 A	31681410-0	τεμ.	10	25	250,00 €
H2	Ρελέ Ισχύος – φορτίου 4 X 40 A	31681410-0	τεμ.	10	30	300,00 €
H3	Ρελέ Ισχύος – φορτίου 1 X 25 A	31681410-0	τεμ.	10	15	150,00 €
H4	Χρονοδιακόπτης ράγας με εφεδρεία	38750000-7	τεμ.	20	23	460,00 €
H5	Φωτοκύτταρο στεγανό κουμπωτό	38750000-7	τεμ.	20	24	480,00 €
Θ. Διάφορα ηλεκτρολογικά υλικά						
Θ1	Ρόκα για καλώδιο 8/25 3Χ1,5τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	2	10,00 €
Θ2	Ρόκα για καλώδιο 10/25 3Χ2,5τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	2,5	12,50 €
Θ3	Ρόκα για καλώδιο 12/25 3Χ4,0τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	2,8	14,00 €
Θ4	Ρόκα για καλώδιο 7/25 2Χ1,0τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	1,7	8,50 €
Θ5	Δεματικά καλωδίων 290χιλ	31681410-0	Σετ 100 τεμ.	20	1,9	38,00 €
Θ6	Δεματικά καλωδίων 200χιλ	31681410-0	Σετ 100 τεμ.	20	1,7	34,00 €
Θ7	Μονωτικές ταινίες πλαστικές φαρδιές 38mm	31681000-3	τεμ.	20	2,83	56,60 €
Θ8	Μονωτικές ταινίες πλαστικές στενές 19mm	31681000-3	τεμ.	100	1,5	150,00 €
Θ9	Πολύμπριζο 5 θέσεων	31224100-3	τεμ.	30	11	330,00 €
Θ10	Πένσα ηλεκτρολόγου	31681410-0	τεμ.	3	27,8	83,40 €
Θ11	Πισσταινία λεπτή	31681410-0	τεμ.	5	6,2	31,00 €
Θ12	Πισσταινία φαρδιά	31681410-0	τεμ.	5	11	55,00 €
Θ13	Συρματόσχοινο με πλασικό κάλυμα Φ3	31681410-0	μ.μ.	500	0,3	150,00 €
Θ14	Καλώδιο δικτύου UTP CAT 6 σε κουλούρα των 100μ. Κατάλληλο για εξωτερικούς χώρους 4 ζευγών με διάμετρο χαλκού >=0,45 mm και με εξωτερική προστασία	32581110-3	μ.μ.	100	1	100,00 €
Θ15	Καλώδιο δικτύου UTP CAT 5 σε κουλούρα των 100μ. 4 ζευγών με διάμετρο χαλκού >=0,45 mm	32581110-3	μ.μ.	100	0,5	50,00 €
Θ16	Κλίπς καλωδίου UTP RJ45	32581110-3	τεμ.	500	0,1	50,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ		36.641,90
				ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ		0,02
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		36.641,92
				ΦΠΑ24%		8.794,06
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		45.435,97
Ομάδα Β. Προμήθεια λαμπτήρων –λυχνιών σε απόθεμα.						
A1	Λυχνία ατμών υδραργύρου ισχύος 125 W-E27	31518500-5	τεμ.	900	4	3.600,00 €
A2	Λυχνία ατμών υδραργύρου ισχύος 250 W-E40	31518500-5	τεμ.	500	5	2.500,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ		6.100,00
				ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ		0,02
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		6.100,02
				ΦΠΑ24%		1.464,00

		ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	7.564,00
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Α&Β ΟΜΑΔΑΣ		ΣΥΝΟΛΟ Α&Β	42.741,94
		ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ	0
		ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	42.741,94
		ΦΠΑ 24%	10.258,06
		ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	53.000,00

Ηράκλεια 06-06-2016
Οι Συντάξαντες

Ο Προιστάμενος

Θεωρήθηκε Ο Διευθυντής

Θεοδοσίου Γεώργιος
Πολιτικός μηχανικός ΤΕ

Μπούσιος Δημήτριος
.Τοπογράφος Μηχ/κος

Παπαβασιλείου Αργύρης
.Πολιτικός Μηχανικός M.Sc

Χατζημιχάλης Γεώργιος
.Ηλεκτρολόγος Δ.Ε