



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 CPV	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (€)	Συνολική Τιμή (€)
Α. Λυχνίες - Λαμπτήρες						
A1	Λυχνίες ατμών νατρίου ισχύος 250 W-E40	31532100-5	τεμ.	200	10,00	2.000,00 €
A2	Λυχνίες ατμών νατρίου ισχύος 150 W-E40	31532100-5	τεμ.	50	8,50	425,00 €
A3	Λυχνία ατμών υδραργύρου ισχύος 125 W-E40	31518500-5	τεμ.	900	4,00	3.600,00 €
A4	Λυχνία ατμών υδραργύρου ισχύος 250 W-E40	31518500-5	τεμ.	500	5,00	2.500,00 €
A5	Λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας 20-25 W E27 για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.	31531000-7	τεμ.	3600	4,70	16.920,00 €
A6	Λαμπτήρες φθορισμού 120εκ.-36W	31532910-6	τεμ.	60	2,20	132,00 €
A7	Λαμπτήρες φθορισμού 60εκ.-18W	31532910-6	τεμ.	60	1,85	111,00 €
A8	Λαμπτήρας 400W HQI-E40	31531000-7	τεμ.	100	28,00	2.800,00 €
A9	Λαμπτήρες εσωτ. Χώρου DULUX D 26W	31531000-7	τεμ.	100	4,95	495,00 €
A10	Λαμπτήρες πυρακτώσεως 60w 230v E27 αντικραδασμική διάφανης	31531000-7	τεμ.	50	1,50	75,00 €
A11	Προβολείς Γηπέδων 400w HQI IP65 ΓΚΡΙ Στεγανός Συμμετρικής Δέσμης	31518600-6	τεμ.	20	70,00	1.400,00 €

Β. Ασφάλειες

B1	Ασφάλειες γυάλινες 2A	31211300-1	τεμ.	200	0,60	120,00 €
B2	Ασφάλειες γυάλινες 4A	31211300-1	τεμ.	100	0,80	80,00 €
B3	Ασφάλειες Φυσίγγια νεοζέτ 35 A	31211300-1	τεμ.	50	0,80	40,00 €
B4	Ασφάλειες Φυσίγγια 35A	31211300-1	τεμ.	20	0,70	14,00 €
B5	Ασφάλειες τύπου ΔΕΗ 35A FUSE TYPE 35A E16 GL	31211300-1	τεμ.	100	0,50	50,00 €

Γ. Μετασχηματιστές

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

Δ. Καλώδια

Δ1	Καλώδιο NYM 3X1,5 τ.χ	31320000-5	μέτρα	300	0,70	210,00 €
Δ2	Καλώδιο NYM 3X2,5 τ.χ	31320000-5	μέτρα	300	0,90	270,00 €
Δ3	Καλώδιο NYY 3X1,5	31320000-5	μέτρα	200	1,30	260,00 €
Δ4	Καλώδιο NYY 3X2,5	31320000-5	μέτρα	100	1,70	170,00 €
Δ5	Καλώδιο NYY 3X4,0 τ.χ	31320000-5	μέτρα	100	1,30	130,00 €

Δ6	Καλώδιο NYA 1,5	31320000-5	μέτρα	500	0,30	150,00 €
----	-----------------	------------	-------	-----	------	----------

Ε. Φωτιστικά

E1	Φωτιστικό κορυφής φανοστάτη Φ25	34993000-4	τεμ.	20	19,50	390,00 €
E2	Φωτιστικό κορυφής φανοστάτη Φ30	34993000-4	τεμ.	40	23,50	940,00 €
E3	Φωτιστικό κορυφής φανοστάτη Φ40 φιμέ	34993000-4	τεμ.	10	34,50	345,00 €
E4	Φωτιστικό Φ.Ο.Π. 250w Νατρίου ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΔΡΟΜΟΥ ΓΙΑ ΛΑΜΠΕΣ ΝΑΤΡΙΟΥ Ε40 NAV 250W ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ IP65	31527200-8	τεμ.	10	85,00	850,00 €
E5	Φωτιστικό Φ.Ο.Π. 125w Νατρίου Δρόμου υδραργύρου E27 IP65 125W με πυκνωτή	31527200-8	τεμ.	10	50,00	500,00 €
E6	ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΔΡΟΜΟΥ 1 ΜΕΤΡΟΥ 1/4" από γαλβανισμένο χάλυβα	31532800-2	τεμ.	20	12,00	240,00 €

ΣΤ. Εκκινητές - σταρτερ

ΣΤ1	Εκκινητής : Σταρτερ 4 έως 22 W	31532500-9	τεμ.	60	0,80	48,00 €
ΣΤ2	Εκκινητής : Σταρτερ 4 έως 65 W ή 4 έως 80W	31532500-9	τεμ.	30	0,80	24,00 €
ΣΤ3	Εκκινητής 400 W λαμπτήρων Νατρίου/HQI sodium	31532500-9	τεμ.	60	10,00	600,00 €

Ζ. Διακόπτες – Πρίζες – Φις - Ντουϊ

Z1	Πρίζα χωνευτή (utr) διπλή	31224100-3	τεμ.	10	4,00	40,00 €
Z2	Πρίζα εξωτερική (utr) διπλή	31224100-3	τεμ.	10	5,00	50,00 €
Z3	Διακόπτης A/R ακραίος χωνευτός μονός	31214100-0	τεμ.	5	4,50	22,50 €
Z4	Διακόπτης A/R ακραίος χωνευτός διπλός	31214100-0	τεμ.	5	6,00	30,00 €
Z5	Διακόπτης χωνευτός απλός μονός	31214100-0	τεμ.	5	5,00	25,00 €
Z6	Φις σούκο θηλυκό	31224100-3	τεμ.	20	2,00	40,00 €
Z7	Φις σούκο αρσενικό	31224100-3	τεμ.	20	1,50	30,00 €
Z8	Ντουϊ διασπόμενο E27	31532000-4	τεμ.	100	3,00	300,00 €
Z9	Ντουϊ διασπόμενο E40	31532000-4	τεμ.	100	4,00	400,00 €
Z10	Ντουϊ πορσελάνης E27	31532000-4	τεμ.	100	0,80	80,00 €
Z11	Ντουϊ πλαστικό E27	31532000-4	τεμ.	100	1,00	100,00 €

Η. Ρελέ κ.λ.π.

H1	Ρελέ Ισχύος – φορτίου 4 X 25 A	31681410-0	τεμ.	10	25,00	250,00 €
H2	Ρελέ Ισχύος – φορτίου 4 X 40 A	31681410-0	τεμ.	10	30,00	300,00 €
H3	Ρελέ Ισχύος – φορτίου 1 X 25 A	31681410-0	τεμ.	10	15,00	150,00 €
H4	Χρονοδιακόπτης ράγας με εφεδρεία	38750000-7	τεμ.	20	23,00	460,00 €
H5	Φωτοκύτταρο στεγανό κουμπωτό	38750000-7	τεμ.	20	24,00	480,00 €

Θ. Διάφορα ηλεκτρολογικά υλικά

Θ1	Ρόκα για καλώδιο 8/25 3X1,5τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	2,00	10,00 €
Θ2	Ρόκα για καλώδιο 10/25 3X2,5τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	2,50	12,50 €
Θ3	Ρόκα για καλώδιο 12/25 3X4,0τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	2,80	14,00 €
Θ4	Ρόκα για καλώδιο 7/25 2X1,0τ.χ (100τεμ)	31681410-0	τεμ.	5	1,70	8,50 €
Θ5	Δερματικά καλωδίων 290χιλ	31681410-0	Σετ 100 τεμ.	20	1,90	38,00 €
Θ6	Δερματικά καλωδίων 200χιλ	31681410-0	Σετ 100 τεμ.	20	1,70	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	1,50	150,00 €
Θ9	Πολύμπριζο 5 θέσεων	31224100-3	τεμ.	30	11,00	330,00 €
Θ10	Πένσα ηλεκτρολόγου	31681410-0	τεμ.	3	27,80	83,40 €
Θ11	Πισοταινία λεπτή	31681410-0	τεμ.	5	6,20	31,00 €
Θ12	Πισοταινία φαρδιά	31681410-0	τεμ.	5	11,00	55,00 €
Θ13	Συρματόσχοινο με πλασικό κάλυμα Φ3	31681410-0	μ.μ.	500	0,30	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	1,00	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	0,50	50,00 €
Θ16	Κλίπς καλωδίου UTP RJ45	32420000-3	τεμ.	500	0,10	50,00 €

ΣΥΝΟΛΟ	43.089,50
ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ	-0,07
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	43.089,43
ΦΠΑ23%	9.910,57
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	53.000,00

Ηράκλεια 11-05-2016

Οι Συντάξαντες
r

Ο Προϊστάμενος του
Τμήματος Τεχνικών
Υπηρεσιών & Πολεοδομίας

Θεωρήθηκε Ο Διευθυντής Τεχνικών
Υπηρεσιών Πολεοδομίας &
Περιβάλλοντος

Θεοδοσίου Γεώργιος
Πολιτικός μηχανικός ΤΕ

Μπούσιος Δημήτριος
.Τοπογράφος Μηχ/κος Τ.Ε

Παπαβασιλείου Αργύρης
.Πολιτικός Μηχανικός Μ.Σc

Χατζημιχάλης Γεώργιος
.Ηλεκτρολόγος Δ.Ε