

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ - ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
Α Π Ο Φ Α Σ Η

Αριθμός Απόφασης:
120

Κατακύρωση αποτελέσματος και ανάδειξη μειοδότη του πρόχειρου διαγωνισμού για την προμήθεια φωτιστικών σωμάτων, λαμπτήρων & ηλεκτρολογικού υλικού.

Χολαργός σήμερα την **4^η** του μηνός **Ιουλίου** του έτους **2016**, ημέρα **Δευτέρα** ώρα **09.30** και στο κατάστημα του Δήμου Παπάγου - Χολαργού, ύστερα από έγγραφη πρόσκληση της Προέδρου αυτής που επιδόθηκε την **30-6-2016**, συνήλθε σε Τακτική συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή με παρόντες :

Παρόντες	Απόντες
Άννα – Μαρία Τσικρικώνη – Πρόεδρος	Χρύσα Παρίση.
Γεωργία Αρβανίτη .	Νικόλαος Αποστολόπουλος
Βασιλική Μπουφούνου	Ιωάννης Κεχρής.
Αγλαΐα Σουρανή	Κων/νος – Πολ/νης Τίγκας
Αθανάσιος Αυγουρόπουλος	

Διαπιστώθηκε Απαρτία, δεδομένου ότι, επί συνόλου **εννέα (9) μελών**, βρέθηκαν **παρόντα πέντε (5) και απόντα τέσσερα (4)**.

Ως Ειδικός Γραμματέας παραβρέθηκε ο υπάλληλος κ. Λουκάς Στραβόλαιμος.

Η Πρόεδρος, εισηγούμενη το θέμα, έθεσε υπόψη των μελών, το από 1-7-2016 Πρακτικό της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμών για την Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού, η οποία έχει ως ακολούθως : :

Στο κτίριο της Δημοτικής Κοινότητας Παπάγου, σήμερα στις **1/07/2016**, η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμών για την Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού, αποτελούμενη από τους:

Φάρκωνα Απόστολο, Πρόεδρο
Βασιλάκη Γεώργιο, μέλος
Μαρούντα Δημήτρη, μέλος

συνήλθε προκειμένου να γνωμοδοτήσει για την ανάθεση της ανωτέρω προμήθειας.

Η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμών για την Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού, λαμβάνοντας υπ όψη:

- α. Την υπ' αριθ 38/2016 απόφαση τής Οικονομικής Επιτροπής. περί συγκρότησης της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμών για την Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού.
- β. Τις διατάξεις της παρ. 1 του αρ. 209 του νέου ΔΚΚ Ν. 3463/06, τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ (ΦΕΚ Β' 185/93) & την υπ' αρ. 2037/ΕΓΚ.2/07 εγκύκλιο του Υπ. Εσωτερικών Δημ. Διοίκησης & Αποκέντρωσης.
- γ. Το άρθρο 1 και το άρθρο 267 του Ν. 3852/2010.
- δ. Την υπ αριθμ. **51/2016** εγκεκριμένη μελέτη του Δήμου και τους όρους της διακήρυξης της Δημοπρασίας, που καταρτίστηκαν και κατακυρώθηκαν με την υπ αριθμ. **488/2016** απόφαση Ο.Ε.
- ε. Το από **26/05/2016** πρακτικό διεξαγωγής του πρόχειρου διαγωνισμού, και το από **21/06/2016** πρακτικό αξιολόγησης Τεχνικών Προσφορών, που κοινοποιήθηκε στους ενδιαφερόμενους την **22α/06/2016**
- στ. Τις οικονομικές προσφορές των διαγωνιζομένων, οι οποίοι έγιναν δεκτοί στο στάδιο της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών και ανοίχθηκαν στις **27/06/2016**, από την επιτροπή Διαγωνισμού, δημόσια, αφού κλήθηκαν να παραστούν οι ενδιαφερόμενοι.
- ζ. Τις διατάξεις του άρθρου 20.β της ΥΑ 11389/1993-ΕΚΠΟΤΑ για ανάθεση με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή
- η. Τις τελικά αποδεκτές Τεχνικές Προσφορές των συμμετεντων, μετά την εν μέρει αποδοχή της ενστάσεως της εταιρείας **Β. Καυκάς ΑΕ**, που εστάλη με FAX εμπρόθεσμα, στις **23/06/2016** και έλαβε τον **ΑΠ 16231/27-06-2016**.

ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ

Η ανάθεση της προμήθειας να γίνει σύμφωνα με τις αναλυτικές καταστάσεις, που επισυνάπτονται στο παρόν πρακτικό, για τα κατωτέρω ποσά :

Τα ποσά των συμβάσεων να είναι σύμφωνα με την κατάσταση, που ακολουθεί:

1. Α. Μουρατίδης ΑΒΕΤΕ	€ 945,50 + ΦΠΑ 24%	€ 226,92 = € 1.172,42
2. Ιωαννίδης Ευθύμιος 7 Σια Ο.Ε.	€ 6.704,00 + ΦΠΑ 24%	€ 1.608,96 = € 8.312,96
3. Σ. & Β. Παπαδόπουλος Ε.Ε.	€ 3.714,10 + ΦΠΑ 24%	€ 891,38 = € 4.605,48
4. Καυκάς Α.Ε.	€ 1.722,90 + ΦΠΑ 24%	€ 413,50 = € 2.136,40
5. Αποστολίδης ΑΒΕΤΕ.	€ 11.370,10 + ΦΠΑ 24%	€ 2.728,82 = € 14.098,92
6. Κοντορήγας Θεόδωρος	€ 14.929,60 + ΦΠΑ 24%	€ 3.583,10 = € 18.512,70
Αθροίσματα	€ 39.389,20 + ΦΠΑ 23%	€ 9.453,41 = € 48.842,61

Η Οικονομική Επιτροπή, αφού άκουσε την Πρόεδρο και έλαβε υπόψη της :

- Την εισήγηση της προέδρου.
- Το από 1-7-2016 Πρακτικό της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμών για την Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού.
- Την τήρηση της νόμιμης διαδικασίας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ομόφωνα

Την έγκριση του από 1-7-2016 Πρακτικού της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμών Προμήθειας Ηλεκτρολογικού Υλικού, για την «**Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων, λαμπτήρων & ηλεκτρολογικού υλικού**» και την ανάδειξη των Μειοδοτών, σύμφωνα με την ακόλουθη συνοπτική κατάσταση ποσών :

1. Α. Μουρατίδης ΑΒΕΤΕ	€ 945,50 + ΦΠΑ 24%	€ 226,92 = € 1.172,42
2. Ιωαννίδης Ευθύμιος 7 Σια Ο.Ε.	€ 6.704,00 + ΦΠΑ 24%	€ 1.608,96 = € 8.312,96
3. Σ. & Β. Παπαδόπουλος Ε.Ε.	€ 3.714,10 + ΦΠΑ 24%	€ 891,38 = € 4.605,48
4. Καυκάς Α.Ε.	€ 1.722,90 + ΦΠΑ 24%	€ 413,50 = € 2.136,40
5. Αποστολίδης ΑΒΕΤΕ.	€ 11.370,10 + ΦΠΑ 24%	€ 2.728,82 = € 14.098,92
6. Κοντορήγας Θεόδωρος	€ 14.929,60 + ΦΠΑ 24%	€ 3.583,10 = € 18.512,70
Αθροίσματα	€ 39.389,20 + ΦΠΑ 23%	€ 9.453,41 = € 48.842,61

Οι δε αναλυτικές καταστάσεις (υλικών και ποσών), επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα, υπογράφεται όπως ακολουθεί.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ANNA – ΜΑΡΙΑ ΤΣΙΚΡΙΚΩΝΗ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Γεωργία Αρβανίτη .
2. Βασιλική Μπουφούνου
3. Αγλαΐα Σουρανή
4. Αθανάσιος Αυγουρόπουλος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ
ΠΑΠΑΓΟΥ -
ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ
ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ

ΥΛΙΚΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 51/2016

	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	Α. ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ ΑΒΕΤΕ	ΙΩΑΝΝΙΔΗ Σ ΕΥΘΥΜΙΟ Σ & ΣΙΑ ΟΕ	Σ&Β ΠΑΠΑΔΟΠΟ ΥΛΟΣ ΕΕ	ΚΑΥΚΑΣ ΑΕ	ΑΠΟΣΤΟΛΙ ΔΗΣ ΑΒΕΤΕ	PROTON POWER ΑΕ	ΚΟΝΤΟΡ ΗΓΑΣ ΘΕΟΔ.	ΣΥΜΦΕΡΟ ΤΕΡΗ ΠΡΟΣΦΟ ΡΑ	ΜΕΙΟΔΟΤΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Ασφάλεια αυτόματη ράγας πάχους 17,5mm, έντασης 10 A	ΤΕΜ.	20,00	2,39		1,67	2,00	1,80			1,67	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	33,40
2	Ασφάλεια αυτόματη ράγας πάχους 17,5mm, έντασης 16 A	ΤΕΜ.	20,00	2,39		1,67	2,00	1,80			1,67	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	33,40
3	Ασφάλεια αυτόματη ράγας πάχους 17,5mm, έντασης 20 A	ΤΕΜ.	20,00	2,39		1,69	2,00	1,80			1,69	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	33,80
4	Ασφάλεια αυτόματη ράγας πάχους 17,5mm, έντασης 25 A	ΤΕΜ.	20,00	2,39		1,70	2,04	1,80			1,70	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	34,00
5	Ασφάλεια αυτόματη ράγας πάχους 17,5mm, έντασης 32 A	ΤΕΜ.	20,00	2,39		1,75	2,11	1,80			1,75	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	35,00
6	Ασφάλεια τήξης τύπου ΔΕΗ 35 A.	ΤΕΜ.	30,00	0,35		0,40	0,33	0,34		0,22	0,22	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	6,60
7	Ασφάλεια τήξης τύπου ΔΕΗ 50 A.	ΤΕΜ.	30,00	0,43		0,50	0,42	0,44		0,39	0,39	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	11,70
8	Ραγοδιακόπτης μονοπολικός 1*40A, τύπου AC	ΤΕΜ.	20,00	2,30		1,88	2,22	2,91		1,99	1,88	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	37,60
9	Ραγοδιακόπτης τριπολικός 3*40 A	ΤΕΜ.	20,00	7,49		5,32	7,11	7,99		5,75	5,32	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	106,40
10	Ραγοδιακόπτης τριπολικός 3*100 A	ΤΕΜ.	2,00	13,70		14,00	13,00	14,99		11,80	11,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	23,60

11	Ασφαιλιοαποξεύκτης, ισχύος 3X160 A, πλήρης.	TEM.	2,00	38,00		40,00	31,36	34,09		38,50	31,36	ΚΑΥΚΑΣ	62,72
12	Δερματικά καλωδίων με εξωτερική οδόντωση κατάλληλα για εξωτερική χρήση μήκους τουλάχιστον 20cm και πλάτους περίπου 9mm (συσκ. 100 τεμ.)	TEM.	100,00			1,00		0,90		0,75	0,75	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	75,00
13	Δερματικά καλωδίων με εξωτερική οδόντωση κατάλληλα για εξωτερική χρήση μήκους τουλάχιστον 30cm και πλάτους περίπου 9mm (συσκ. 100 τεμ.)	TEM.	200,00			2,30		2,35		1,69	1,69	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	338,00
14	Δερματικά καλωδίων με εξωτερική οδόντωση κατάλληλα για εξωτερική χρήση μήκους τουλάχιστον 40cm και πλάτους περίπου 9mm (συσκ. 100 τεμ.)	TEM.	200,00			3,30		3,70		3,48	3,30	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	660,00
15	Διακόπτης χωνευτός απλός, 10A/250V.	TEM.	30,00			1,50	1,44	1,23		1,05	1,05	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	31,50
16	Διακόπτης χωνευτός κομπιτέρ, 10A/250V	TEM.	30,00	2,40		1,80	1,98	1,63		1,15	1,15	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	34,50
17	Θερμοστάτης χώρου αναλογικός με διακόπτη, επιτοίχιος. Ρύθμιση θερμοκρασίας τουλάχιστον 5-30ο C. Μίας επαφής 230V.	TEM.	2,00	10,00		12,00	7,14	8,25		9,90	7,14	ΚΑΥΚΑΣ	14,28
18	Καλώδιο τύπου H03VV-F (NYL), 3 X 1,5 τ.χ.	μ	200,00	0,40		0,45	0,37	0,37		0,35	0,35	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	70,00
19	Καλώδιο τύπου H03VV-F (NYL), 3 X 2,5 τ.χ.	μ	200,00	0,63		0,70	0,58	0,58		0,62	0,58	ΚΑΥΚΑΣ	116,00
20	Καλώδιο τύπου H03VV-F (NYL), 5 X 2,5 τ.χ.	μ	100,00	1,01		1,10	0,92	0,92		1,02	0,92	ΚΑΥΚΑΣ	92,00

21	Καλώδιο τύπου Α05VV-U (NYM), 3 X 1,5 τ.χ.	μ	200,00	0,38		0,42	0,35	0,35		0,34	0,34	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	68,00
22	Καλώδιο τύπου Α05VV-U (NYM), 3 X 2,5 τ.χ.	μ	200,00	0,60		0,70	0,54	0,54		0,55	0,54	ΚΑΥΚΑΣ	108,00
23	Καλώδιο τύπου Α05VV-U (NYM), 5 X 2,5 τ.χ.	μ	200,00	0,94		1,00	0,85	0,85		0,98	0,85	ΚΑΥΚΑΣ	170,00
24	Καλώδιο τύπου Α05VV-U (NYM), 5 X 10 τ.χ.	μ	100,00	3,43		3,90		3,17		4,80	3,17	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	317,00
25	Καλώδιο τύπου J1VV-U (NYY), 3 X 1,5 τ.χ.	μ	200,00	0,42		0,48	0,38	0,38		0,34	0,34	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	68,00
26	Καλώδιο τύπου J1VV-U (NYY), 3 X 2,5 τ.χ.	μ	200,00	0,61		0,78	0,55	0,56		0,55	0,55	ΚΑΥΚΑΣ	110,00
27	Καλώδιο τύπου J1VV-U (NYY), 3 X 4 τ.χ.	μ	100,00	0,96		1,60	0,88	0,88		1,18	0,88	ΚΑΥΚΑΣ	88,00
28	Καλώδιο τύπου J1VV-U (NYY), 5 X 6 τ.χ.	μ	200,00	2,20		3,00	2,03	2,02		2,98	2,02	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	404,00
29	Καλώδιο τύπου J1VV-R (NYY), 5 X 10 τ.χ.	μ	100,00	3,44		3,92	3,17	3,17		3,98	3,17	ΚΑΥΚΑΣ	317,00
30	Καλώδιο UTP 4 ζευγών cat5e.	μ	200,00	0,23		0,17	0,15	0,17		0,19	0,15	ΚΑΥΚΑΣ	30,00
31	Μπαλαντέζα καρούλι 25 μ- 3X2,5 τχ	TEM.	2,00			34,00	42,14	27,20		29,00	27,20	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	54,40
32	Σωλήνα σπирάλ, ενισχυμένου τύπου Σιβί Φ16	μ	100,00	0,40			0,39	0,24		0,28	0,24	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	24,00
33	Σωλήνα σπирάλ, ενισχυμένου τύπου Σιβί Φ23	μ	100,00	0,50			0,51	0,45		0,38	0,38	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	38,00
34	Σωλήνα ευθεία, ενισχυμένου τύπου τύπου Κουβίδη Φ16	μ	100,00	0,50		0,50	0,65	0,30		0,85	0,30	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	30,00
35	Σωλήνα ευθεία, ενισχυμένου τύπου τύπου Κουβίδη Φ20	μ	100,00	0,58		0,80	0,79	0,40		1,08	0,40	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	40,00
36	Σωλήνα ευθεία, ενισχυμένου τύπου τύπου Κουβίδη Φ25	μ	100,00	0,80		0,95	1,16	0,60		1,38	0,60	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	60,00
37	Στηρίγματα για σωλήνα τύπου Κουβίδη Φ16	TEM.	400,00	0,12		0,10	0,12	0,08		0,12	0,08	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	32,00
38	Στηρίγματα για σωλήνα τύπου Κουβίδη Φ20	TEM.	200,00	0,13		0,15	0,14	0,09		0,14	0,09	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	18,00

39	Στηρίγματα για σωλήνα τύπου Κουβίδη Φ25	ΤΕΜ.	200,00	0,19		0,12	0,21	0,10		0,18	0,10	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	20,00
40	Διακόπτης αλε-ρετούρ καναλιού (2 στοιχ.)	ΤΕΜ.	10,00			12,00		2,57		9,80	2,57	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	25,70
41	Ούπατ πλαστικό Φ06 (συσκ. 100 τεμ.)	ΤΕΜ.	5,00	0,60		1,00	0,62	0,60		0,70	0,60	ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ	3,00
42	Ούπατ πλαστικό Φ07 (συσκ. 100 τεμ.)	ΤΕΜ.	5,00			2,00	0,94	0,91		1,15	0,91	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	4,55
43	Ούπατ πλαστικό Φ08 (συσκ. 100 τεμ.)	ΤΕΜ.	5,00	0,90		3,00	1,01	0,98		1,25	0,90	ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ	4,50
44	Ούπατ πλαστικό Φ10 (συσκ. 100 τεμ.)	ΤΕΜ.	5,00	3,90		4,00	0,98	1,89		2,40	0,98	ΚΑΥΚΑΣ	4,90
45	Πολύπριζο πέντε (5) θέσεων, σούκο, με διακόπτη και καλώδιο μήκους τουλάχιστον 3 μ.	ΤΕΜ.	5,00			4,48	7,48	3,26		3,38	3,26	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	16,30
46	Πρίζα Σούκο, εξωτερική, στεγανή, 16 Α.	ΤΕΜ.	10,00	2,00		1,80	2,67	1,32		1,78	1,32	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	13,20
47	Πρίζα ράγιας Σούκο, 16 Α.	ΤΕΜ.	10,00	3,60		2,20	3,60	3,90		4,80	2,20	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	22,00
48	Διακόπτης απλός χωνευτός 16Α καφέ	ΤΕΜ.	5,00			5,00		2,41		4,80	2,41	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	12,05
49	Διακόπτης κομμοατερ - αλλέ ρετούρ χωνευτός 16 Α καφέ	ΤΕΜ.	5,00			6,00		4,66		1,58	1,58	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	7,90
50	Τηλεφωνική συσκευή απλή με πλήκτρα	ΤΕΜ.	10,00			14,90	13,00	12,60		11,80	11,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	118,00
51	Ρελέ διαρροής τετραπολικό 400V, ονομαστικής έντασης 4Χ040 Α – 300mA, τύπου AC	ΤΕΜ.	10,00	29,70		14,30	27,00	39,60		39,50	14,30	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	143,00
52	Ρελέ διαρροής τετραπολικό 400V, ονομαστικής έντασης 4Χ063 Α – 300mA, τύπου AC	ΤΕΜ.	10,00	40,00		19,80	36,50	55,65		59,50	19,80	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	198,00
53	Ρελέ όπλισης (ισχύος) τετραπολικό 400V, ονομαστικής έντασης 4Χ040Α. Διάσταση όχι μεγαλύτερη από 4 στοιχεία των 17,5mm	ΤΕΜ.	10,00	26,50		17,95	24,19	30,21		34,50	17,95	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	179,50

54	Ρόκα 8/25 στρογγυλό (συσκ. 100 τεμ.)	ΤΕΜ.	20,00			1,00	1,27	1,06		0,98	0,98	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	19,60
55	Ρόκα 10/25 πλακέ (συσκ. 100 τεμ.)	ΤΕΜ.	20,00			1,00	1,63	1,19		0,98	0,98	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	19,60
56	Στάρτερ φθορισμού 4-22W.	ΤΕΜ.	200,00	0,20		0,17	0,16	0,21		0,10	0,10	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	20,00
57	Στάρτερ φθορισμού 4-65W.	ΤΕΜ.	500,00	0,20		0,18	0,16	0,21		0,10	0,10	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	50,00
58	Φίς σούκο πλαστικό αρσενικό ευθύ, 16Α.	ΤΕΜ.	20,00	0,90		0,85	0,87	0,47		0,75	0,47	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	9,40
59	Φίς σούκο πλαστικό θηλυκό, 16Α.	ΤΕΜ.	20,00	1,20		0,99	1,32	0,90		0,75	0,75	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	15,00
60	Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας με εφεδρεία τουλάχιστον 24 ωρών	ΤΕΜ.	20,00	18,00		14,50	22,21	15,79		13,80	13,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	276,00
61	Λαμπτήρας μεταλλικών στοιχείων (metal halide) σωληνωτός, ισχύος 400W/230V	ΤΕΜ.	100,00			7,98	12,60	12,50		8,40	7,98	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	798,00
62	Στραγγαλιστικό πηνίο φωτιστικού σώματος ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως 250 W	ΤΕΜ.	50,00	10,60		11,40	11,20	10,80			10,60	ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ	530,00
63	Στραγγαλιστικό πηνίο φωτιστικού σώματος ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως 150 W	ΤΕΜ.	30,00	7,56		7,75	7,56	7,20			7,20	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	216,00
64	Στραγγαλιστικό πηνίο φωτιστικού σώματος ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως 400 W	ΤΕΜ.	20,00	16,15		16,90	16,48	16,62			16,15	ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ	323,00
65	Λαμπτήρας ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσης, ισχύος 125W/230V	ΤΕΜ.	300,00			2,00		1,66		1,90	1,66	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	498,00
66	Λαμπτήρας ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσης, ισχύος 250W/230V, με κάλυκα E40	ΤΕΜ.	500,00			3,20	5,00	3,16		2,40	2,40	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	1.200,00
67	Λυχνία μικτού φωτισμού 160 W, Φωτεινής Ροής 3000 Lumen, με κάλυκα E 27	ΤΕΜ.	300,00			2,20	4,00	2,32		1,90	1,90	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	570,00

68	Λυχνία 23W ηλεκτρονική, φθορισμού,για λειτουργία σε τάση 220V daylight, με διάρκεια ζωής 10000 ώρες, φωτεινής απόδοσης 1500 lumen, με κάλυκα E27.	TEM.	500,00	2,70			1,73	2,38		1,70	1,70	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	850,00
69	Λυχνία 23W ηλεκτρονική, φθορισμού, με γυαλινο πρισματικό καλυμμα για λειτουργία σε τάση 220V-240V, coolwhite - 6.400 K, με διάρκεια ζωής 10.000 ώρες, φωτεινής απόδοσης 1400 lumen, με κάλυκα E27.	TEM.	200,00				3,70	3,34		2,99	2,99	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	598,00
70	Λυχνία 32W ηλεκτρονική, φθορισμού,για λειτουργία σε τάση 220V daylight, με διάρκεια ζωής 10000 ώρες, φωτεινής απόδοσης 2050 lumen, με κάλυκα E27.	TEM.	200,00				4,50	2,98		3,98	2,98	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	596,00
71	Λυχνία 11W ηλεκτρονική, φθορισμού οικονομίας, καθρέπτου, τύπου R 63, για λειτουργία σε τάση 230V, θερμού λευκού φωτός 2.700 K, με διάρκεια ζωής 8000 ώρες, φωτεινής απόδοσης 480 lumen, με κάλυκα E27, ενεργειακής κλάσης A.	TEM.	100,00			2,50					2,50	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	250,00
72	Λυχνία φθορισμού 15W, φωτεινής απόδοσης 450 lumen.	TEM.	100,00	1,86		2,00	3,00	1,06		0,70	0,70	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	70,00
73	Λυχνία 150 W ατμών νατρίου, υψηλής	TEM.	100,00			5,30	5,60	5,49		4,20	4,20	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	420,00

	πιέσεως σχήματος αχλαδιού , φωτεινής ροής 15000 Lumen, με κάλυκα E40												
74	Λυχνία 250 W ατμών νατρίου, υψηλής πιέσεως σχήματος αχλαδιού , φωτεινής ροής 27000 Lumen, με κάλυκα E40	TEM.	500,00			5,90	6,00	5,99		4,50	4,50	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	2.250,00
75	Λυχνία 400 W ατμών νατρίου, υψηλής πιέσεως σχήματος αχλαδιού, φωτεινής ροής 48000 Lumen, με κάλυκα E40	TEM.	200,00			7,20	6,70	7,99		6,50	6,50	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	1.300,00
76	Λαμπτήρας φθορισμού ευθύς, μήκους 600mm, διαμέτρου 26mm (T8), ισχύος 15-18 W χρωμα valeu	TEM.	200,00	1,20			1,00	0,99		0,98	0,98	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	196,00
77	Λαμπτήρας φθορισμού ευθύς, μήκους 1200mm, διαμέτρου 26mm (T8), ισχύος 36 W. χρωμα valeu	TEM.	300,00	1,31			1,00	1,30		0,98	0,98	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	294,00
78	Λαμπτήρας φθορισμού ευθύς, μήκους 1500mm, διαμέτρου 26mm (T8), ισχύος 58 W χρωμα valeu	TEM.	300,00	1,75			1,30	1,90		1,30	1,30	ΚΑΥΚΑΣ	390,00
79	Κουτί διακλάδωσης πλαστικό ανθυγρού 7.5 X 7.5 CM	TEM.	20,00	0,70		1,40	0,72	0,93		0,99	0,70	ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ	14,00
80	Κουτί διακλάδωσης πλαστικό ανθυγρού 10 X 10 CM	TEM.	20,00	1,40		2,40	1,87	1,65		1,98	1,40	ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ	28,00
81	Κουτί διακλάδωσης πλαστικό ανθυγρού 10 X 15 CM	TEM.	20,00	2,30		3,00	3,09	2,75		3,30	2,30	ΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ	46,00
82	Φωτιστικό κορυφής 250 W κωνικό.Πλαστικό κωνικό φωτιστικού κορυφής 250 W.Καπέλο κωνικού	TEM.	10,00			66,00	54,00	60,10		49,80	49,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	498,00

	φωτιστικού κορυφής 250 W												
83	Σύστημα φωτιστικού σώματος κορυφής (μπάλα) κατάλληλο για λαμπτήρες Hg 125W	TEM.	10,00			30,00		29,90		29,50	29,50	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	295,00
84	Φωτιστικό σώμα φθορισμού κατάλληλο για δύο λαμπτήρες T8, μήκους 0,60m/230V.	TEM.	10,00					11,90		9,80	9,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	98,00
85	Φωτιστικό σώμα φθορισμού κατάλληλο για δύο λαμπτήρες T8, μήκους 1,20m/230V.	TEM.	10,00	15,20		14,90	15,14	13,80		12,80	12,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	128,00
86	Φωτιστικό χελώνα μεταλλικό στεγανό με γυάλινο κάλυμμα, κατάλληλο για λαμπτήρα E27/60W.	TEM.	20,00	13,00			14,84	8,60		13,80	8,60	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	172,00
87	Μεταλλικός βραχίονας για τοποθέτηση σε ιστούς της ΔΕΗ, καμπύλος, από σιδηροσωλήνα 2 ins, πάχους 3,65 mm, με συστολή μήκους 10 εκ. στο άκρο για την στερέωση του φωτιστικού σώματος.	TEM.	50,00			13,90		12,00		4,80	4,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	240,00
88	Φωτιστικό ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, ισχύος 250 W	TEM.	60,00					56,15		44,20	44,20	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	2.652,00
89	Φωτιστικό ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, ισχύος 150 W,	TEM.	50,00	78,00			33,00	53,15	31,20	27,80	27,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	1.390,00
90	Φωτιστικό ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, ισχύος 400 W	TEM.	10,00			73,00		84,10		88,80	73,00	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	730,00
91	Μπάλα φωτιστικού, διαμέτρου Φ40 cm, από πλεξιγκλάς με λαιμό εσ Φ 11,5εκ - εξ 14,5 εκ. Διαφανής.	TEM.	20,00	19,60		28,00	11,00	17,98		24,80	11,00	ΚΑΥΚΑΣ	220,00

92	Μπάλα φωτιστικού, διαμέτρου Φ30 cm, από πλεξιγκλάς γαλακτόχροη.	TEM.	50,00	11,00		8,40	11,00	8,96		14,80	8,40	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	420,00
93	Προβολέας φωτισμού 250 W αλογόνου HQI	TEM.	10,00	25,60		30,90	29,37	34,40		24,80	24,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	248,00
94	Ταινία πλαστική μονωτική, ηλεκτρολόγου, διάφορα χρώματα.	TEM.	200,00	0,45		0,43	0,50	0,40		0,33	0,33	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	66,00
95	Στερεωτικά καλωδίων (ρόκα) Νο 6-7-8-10-12-τηλ.	TEM.	20,00					0,02		0,02	0,02	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	0,40
96	Κλέμενς σύνδεσης αγωγών Νο 10-16-25 τ.χ.	TEM.	20,00	2,90		2,20		1,30		0,98	0,98	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	19,60
97	Ηλεκτρόδιο γειώσεως χάλκινο, μήκους 1,5μ με σφικτήρα αγωγού.	TEM.	10,00	6,90				6,99		4,80	4,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	48,00
98	Λαμπάκια στεγανα LED σειρά 100 τεμ	TEM.	10,00			18,00		13,77		11,80	11,80	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	118,00
99	Λαμπάκια κουρτίνα ασύμμετρη 3 μέτρα μήκος X 1έως 3 μέτρα ύψος	TEM.	5,00			21,00		9,31		14,80	9,31	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	46,55
100	Λαμπάκια κουρτίνα ασύμμετρη 6 μέτρα μήκος X 1έως 3 μέτρα ύψος	TEM.	5,00			37,00		17,01		29,80	17,01	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	85,05
101	Λαμπτήρας αλογονιδίων μεταλλικών ατμών με κεραμική τεχνολογία HCl - TC - 150 W	TEM.	15,00				10,10	7,50		18,90	7,50	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	112,50
102	Προβολέας LED, κατασκευασμένος από χυτό αλουμίνιο ισχύος 150 W	TEM.	7,00					199,00			199,00	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	1.393,00
103	Φωτιστικό σώμα βραχίονα οδοφωτισμού τύπου LED, ισχύος 120 W	TEM.	30,00				240,00	239,00			239,00	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	7.170,00
104	Φυσίγγιο ασφάλειας τύπου γολιάθ έντασης 80 A	TEM.	50,00					0,99		0,90	0,90	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	45,00

105	Φυσίγγιο ασφάλειας τύπου γολιάθ έντασης 100 Α	ΤΕΜ.	50,00				1,29		0,90	0,90	ΚΟΝΤΟΡΗΓΑΣ	45,00
106	Φωτεινό σώμα αποτελούμενο από σκελετό αλουμινίου στερεά συγκολλημένου με καλαίσθητες ενώσεις πάνω στον οποίο δένεται μονοκάναλος εύκαμπος φωτοσωλήνας LED με 36 LED ανά μέτρο, μπλε φωτισμού, διαμέτρου 13mm.	ΤΕΜ.	30,00	148,00			148,95			148,00	ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ	4.440,00
107	Φωτεινό σώμα αποτελούμενο από σκελετό αλουμινίου στερεά συγκολλημένου με καλαίσθητες ενώσεις πάνω στον οποίο δένεται μονοκάναλος εύκαμπος φωτοσωλήνας LED με 36 LED ανά μέτρο, ψυχρού λευκού και κόκκινου φωτισμού, διαμέτρου 13mm.	ΤΕΜ.	20,00	97,60			98,50			97,60	ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ	1.952,00
108	Ειδική βάση στήριξης επιστηλίου σε κλώνα ή τοίχο αποτελούμενη από δύο τμήματα	ΤΕΜ.	100,00	3,12			3,25			3,12	ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ	312,00

ΑΘΡΟΙΣΜΑ

39.389,20

ΦΠΑ 24%

9.453,41

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ

48.842,61

ΠΑΠΑΓΟΥ,

.../07/2016

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1.
Φάρκωνας Αποστολος
2.
Βασιλάκης Γεωργιος
3.
Μαρούντας Δημήτριος