

14PROC002461823 2014-09



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΥΤΑΝΗ**

Μυτιλήνη, 9/12/2014

Α.Π.: 10366

**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος  
για την «Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού για την αποθήκη της Τεχνικής Υπηρεσίας  
της Πανεπιστημιακής Μονάδας Ρόδου»  
(Αρ. Πρόσκλησης 15/2014)**

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου λαμβάνοντας υπόψη την με αριθμ. 218/9-12-2014 απόφαση του Πρύτανη (ΑΔΑ: 616Ν469Β7Λ-ΦΑ7), σας γνωστοποιεί ότι θα προβεί με την διαδικασία της διαπραγμάτευσης (απευθείας ανάθεση) στην **προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού για την αποθήκη της Τεχνικής Υπηρεσίας της Πανεπιστημιακής Μονάδας Ρόδου.**

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **3.770,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 16% και θα καλυφθεί από τον ΚΑΕ 1429 του Οικονομικού Έτους 2014.

**Τεχνική Έκθεση – αναλυτικός προϋπολογισμός:** σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

**Χρόνος ισχύος των προσφορών:** εκατόν είκοσι (120) ημέρες τουλάχιστον, από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας κατάθεσης των προσφορών

**Παράδοση:** εντός τεσσάρων (4) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφής της σύμβασης και έως 31/12/2014

**Σύμβαση:** Προμήθειας

**Υπηρεσία και διεύθυνση της υπηρεσίας από την οποία μπορούν να ζητηθούν οι συγγραφές υποχρεώσεων και τα λοιπά τεύχη της διακήρυξης:** Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Περιφερειακό Τμήμα Οικονομικών Υποθέσεων, Κτήριο «7ης Μαρτίου», Δημοκρατίας 1, Ρόδος 85100, τηλ. 22410 99026 & 22410 99020 ( e-mail: [Rhodes\\_Oik\\_Ypir@aegean.gr](mailto:Rhodes_Oik_Ypir@aegean.gr)). Ηλεκτρονική διάθεση διακήρυξης στην επίσημη ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Αιγαίου [www.aegean.gr](http://www.aegean.gr) και [www.rhodes.aegean.gr](http://www.rhodes.aegean.gr)

**Ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών:** μέχρι την **Τρίτη 16/12/2014** και **ώρα 10:00 π.μ.**, στο Πρωτόκολλο της Περιφερειακής Διεύθυνσης Ρόδου, κτίριο “7ης Μαρτίου”, ισόγειο, Δημοκρατίας 1

**Διεύθυνση που θα σταλούν οι προσφορές:** Πρωτόκολλο, Κτίριο “7ης Μαρτίου”, Δημοκρατίας 1, Ρόδος 85100, με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ **ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ (ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΡΟΔΟΥ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 15/2014**»

**Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς:****Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Ο προσφέρων κατά την κατάθεση της προσφοράς του υποχρεούται επί ποινή αποκλεισμού, να καταθέσει φάκελο τεχνικής προσφοράς ο οποίος θα περιέχει κατ' ελάχιστον τα παρακάτω:

- 1) Υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως τις τεχνικές απαιτήσεις της προμήθειας όπως αυτές περιγράφονται στην παρούσα.
- 2) Δήλωση συμμόρφωσης με τις Τεχνικές προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ) των προς προμήθεια Υλικών συνοδευόμενη από τον πίνακα των προς προμήθεια υλικών όπου θα αναγράφεται ο τύπος και η κατασκευάστρια εταιρεία του κάθε υλικού.

- 3) Υπεύθυνη δήλωση παράδοσης των ως άνω υλικών στην αποθήκη της Π.Μ. Ρόδου του Πανεπιστημίου Αιγαίου εντός 4 ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
- 4) Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι όλα τα ανωτέρω προϊόντα φέρουν πιστοποιητικά CE.

#### **Β. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Θα συνταχθεί με βάση το υπόδειγμα του Παραρτήματος ΙΙΙ. Ο συμμετέχων μπορεί να υποβάλει προσφορά και για μέρος των ειδών. Οι προσφερόμενες τιμές δεν μπορούν να ξεπερνούν την προϋπολογισθείσα δαπάνη ανά είδος.

**Έξοδα μεταφοράς – παράδοσης:** Βαρύνουν τον ανάδοχο

**Πληρωμή:** μετά την έκδοση νόμιμου παραστατικού και μετά την βεβαίωση παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή

**Κρατήσεις:** παρακράτηση φόρου 4%, κρατήσεις 3,072%, κράτηση 0,10 % υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.Δ.Σ), τυχόν τραπεζικά τέλη ή άλλες επιβαρύνσεις

**Τόπος παράδοσης:** Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Δημοκρατίας 1, 85100 Ρόδος (κ. Λύκος 22410 99072)

**Η Αναπληρώτρια Πρύτανη  
Έρευνας, Ανάπτυξης, Οικον. Προγ/σμού & Υποδομών  
του Πανεπιστημίου Αιγαίου**

**Καθ. Αμαλία Πολυδωροπούλου**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

14PROC002461823 2014-12-09  
 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ  
 ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
 Π.Μ. ΡΟΔΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού για την αποθήκη της Τεχνικής Υπηρεσίας της Π.Μ. Ρόδου**

Η Πανεπιστημιακή Μονάδα της Ρόδου έχει συνεχείς απαιτήσεις στην συντήρηση και λειτουργία των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων της. Αρκετές από τις εργασίες αυτές μπορεί και τις εξυπηρετεί από το προσωπικό που διαθέτει (ΔΕ Ηλεκτρολόγος). Το γεγονός αυτό εξυπηρετεί την Π. Μ. Ρόδου αφενός μεν λόγω ταχύτητας ανταπόκρισης στις όποιες ανάγκες προκύψουν, αφετέρου δε λόγω εξοικονόμησης πόρων.

Αντικείμενο της παρούσας Τεχνικής Έκθεσης είναι η προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού προκειμένου να εφοδιαστεί το προσωπικό της Τεχνικής Υπηρεσίας με τα απαραίτητα υλικά που απαιτούνται για τις εργασίες συντήρησης των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων. Τα προς προμήθεια υλικά είναι τα πλέον απαραίτητα για τις εργασίες ρουτίνας και την αποκατάσταση των στατιστικά συχνότερων βλαβών.

Αναλυτικά τα Ηλεκτρολογικά Υλικά τα οποία πρόκειται να προμηθευτεί η Π.Μ. Ρόδου με την παρούσα μελέτη είναι:

<b>A/T</b>	<b>Ηλεκτρολογικά υλικά</b>	<b>M.M</b>	<b>Ποσότητα</b>
1	Κλέμενς 4τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	σειρά	30
2	Κλέμενς 6τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	σειρά	30
3	Μονωτική Ταινία απλή ανεξαρτήτου χρώματος	τεμ.	30
4	Μονωτική ταινία τύπου 3M	τεμ.	5
5	Ταινία Σημάνσεως άσπρη κόκκινη 70mmX200m	τεμ.	5
6	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 25cm	100 τεμ	10
7	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 45cm	100 τεμ	4
8	Ρευματοδότης χωνευτός σούκο πλήρης (16Α)	τεμ.	10
9	Φις Σούκο Αρσενικό	τεμ.	20
10	Φις Σούκο Θηλυκό	τεμ.	20
11	Διαστελλόμενα απλά 6mm (κουτί 100 τεμάχια)	κουτί	10
12	Διαστελλόμενα απλά 8mm (κουτί 100 τεμάχια)	κουτί	10
13	Διαστελλόμενα απλά 10mm (κουτί 50 τεμάχια)	κουτί	10
14	Μεταλλικό τσέρκι διάτρητο 13mmX6mm (ρολό 10m)	κουτί	2
15	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών με λάδι 200ml	τεμ.	2
16	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών χωρίς λάδι 200ml	τεμ.	2
17	Αντισκωριακό Σπρέι 200ml	τεμ.	2
18	Καλώδιο UTP Cat6 4X2"	m	300
19	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 X 1.5 mm2	m	50
20	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm2	m	100
<b>A/T</b>	<b>Ηλεκτρολογικά υλικά</b>	<b>M.M</b>	<b>Ποσότητα</b>
21	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	m	100
22	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	m	100
23	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 X 1.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	m	100
24	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 X 2.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	m	100
25	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 4 mm2 χάλκινων αγωγών.	m	50
26	Καλώδιο τύπου NYΥ τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm2	m	100

27	Αγωγός μονόκλωνος τύπου ΝΥΑ διατομής 1.5 mm <sup>2</sup>	m	300
28	Αγωγός μονόκλωνος τύπου ΝΥΑ διατομής 2.5 mm <sup>2</sup>	m	300
29	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 3 Σειρών πλαστικός (54 θέσεων)	τεμ.	2
30	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 4 Σειρών πλαστικός (72 θέσεων)	τεμ.	2
31	Χρονοδιακόπτης Ράγας με εφεδρεία	τεμ.	2
32	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 10 Α	τεμ.	15
33	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 16 Α	τεμ.	15
34	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 20 Α	τεμ.	5
35	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 25 Α	τεμ.	5
36	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ40Α	τεμ.	4
37	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ63Α	τεμ.	4
38	Διακόπτης πινάκων απλός τετραπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 100 Α	τεμ.	2
39	Αυτόματος διακόπτης ισχύος τετραπολικός εντάσεως 125 Α	τεμ.	2
40	Ρελέ διαφυγής ΙΙΙΙχ40Α, 30mA	τεμ.	2
41	Ρελέ διαφυγής ΙΙΙΙχ40Α, 30mA	τεμ.	2
42	Ρελέ διαφυγής ΙΙΙΙχ63Α, 30mA	τεμ.	2
43	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης	τεμ.	15
44	Κουτί εξωτερικό στεγανό 100Χ100Χ50mm	τεμ.	10
45	Κουτί εξωτερικό στεγανό 150Χ110Χ70mm	τεμ.	10
46	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο, εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	τεμ.	5
47	Διακόπτης χωνευτός κομιτατέρ ή αλέ ρετουρ με πλήκτρο, εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	τεμ.	5
48	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων χωρίς καλώδιο με διακόπτη εντάσεως 16Α	τεμ.	5
49	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων με καλώδιο και διακόπτη, εντάσεως 16 Α	τεμ.	5
50	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 Χ 18W	τεμ.	5
51	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 Χ 36W	τεμ.	5
52	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 Χ 58W	τεμ.	5

Στην τιμή προσφοράς συμπεριλαμβάνονται η προμήθεια, η μεταφορά και παράδοση των ως άνω υλικών στην αποθήκη της Πανεπιστημιακής Μονάδας Ρόδου του Πανεπιστημίου Αιγαίου κατόπιν υπόδειξης της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Ο προσφέρων κατά την κατάθεση της προσφοράς του υποχρεούται επί ποινή αποκλεισμού, να καταθέσει φάκελο τεχνικής προσφοράς ο οποίος θα περιέχει κατ' ελάχιστον τα παρακάτω:

- 5) Υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως τις τεχνικές απαιτήσεις της προμήθειας όπως αυτές περιγράφονται στην παρούσα.
- 6) Δήλωση συμμόρφωσης με τις Τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια Υλικών συνοδευόμενη από τον πίνακα των προς προμήθεια υλικών όπου θα αναγράφεται ο τύπος και η κατασκευάστρια εταιρεία του κάθε υλικού (σύμφωνα με το υπόδειγμα στο Παράρτημα Α).
- 7) Υπεύθυνη δήλωση παράδοσης των ως άνω υλικών στην αποθήκη της Π.Μ. Ρόδου του Πανεπιστημίου Αιγαίου, εντός 4 ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
- 8) Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος ότι όλα τα ανωτέρω προϊόντα φέρουν πιστοποιητικά CE.

Η ως άνω προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού θα γίνει υπό την επίβλεψη της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Ο εκτιμώμενος χρόνος για την περαίωση της προμήθειας, είναι 4 ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

14PROC002461823 2014-12-09

Ρόδος, Δεκέμβριος 2014  
Ο Συντάξας

Νικόλαος Λύκος  
Ηλεκτρολόγος ΠΤΤΥΡ

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΛΙΓΑΙΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
Π.Μ. ΡΟΔΟΥ

Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού  
για την αποθήκη της Τεχνικής  
Υπηρεσίας της Π.Μ. Ρόδου

Προϋπ : 3.770,00 €  
(συμπεριλαμβανομένου του  
Φ.Π.Α.)

A/T	Ηλεκτρολογικά υλικά	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο (Euro)
1	Κλέμενς 4τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	σειρά	30	0,70 €	21,00 €
2	Κλέμενς 6τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	σειρά	30	0,90 €	27,00 €
3	Μονωτική Ταινία απλή ανεξαρτήτου χρώματος	τεμ.	30	0,85 €	25,50 €
4	Μονωτική ταινία τύπου 3Μ	τεμ.	5	4,50 €	22,50 €
5	Ταινία Σημάνσεως άσπρη κόκκινη 70mmX200m	τεμ.	5	3,50 €	17,50 €
6	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 25cm	100 τεμ	10	2,90 €	29,00 €
7	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 45cm	100 τεμ	4	12,00 €	48,00 €
8	Ρευματοδότης χωνευτός σούκο πλήρης (16Α)	τεμ.	10	4,00 €	40,00 €
9	Φις Σούκο Αρσενικό	τεμ.	20	0,70 €	14,00 €
10	Φις Σούκο Θηλυκό	τεμ.	20	0,90 €	18,00 €
11	Διαστελλόμενα απλά 6mm (κουτί 100 τεμάχια)	κουτί	10	1,10 €	11,00 €
12	Διαστελλόμενα απλά 8mm (κουτί 100 τεμάχια)	κουτί	10	1,30 €	13,00 €
13	Διαστελλόμενα απλά 10mm (κουτί 50 τεμάχια)	κουτί	10	1,20 €	12,00 €
14	Μεταλλικό τσέρκι διάτρητο 13mmX6mm (ρολό 10m)	κουτί	2	2,50 €	5,00 €
15	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών με λάδι 200ml	τεμ.	2	7,00 €	14,00 €
16	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών χωρίς λάδι 200ml	τεμ.	2	7,00 €	14,00 €
17	Αντισκωριακό Σπρέι 200ml	τεμ.	2	7,00 €	14,00 €
18	Καλώδιο UTP Cat6 4X2"	m	300	0,50 €	150,00 €
19	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 X 1.5 mm <sup>2</sup>	m	50	1,00 €	50,00 €
20	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm <sup>2</sup>	m	100	1,35 €	135,00 €
21	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	100	0,90 €	90,00 €
22	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	100	1,25 €	125,00 €
23	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 X 1.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	100	1,30 €	130,00 €
24	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 X 2.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	100	2,25 €	225,00 €

25	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3 X 4 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	50	1,85 €	92,50 €
26	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm <sup>2</sup>	m	100	1,45 €	145,00 €
27	Αγωγός μονόκλωνος τύπου ΝΥΑ διατομής 1.5 mm <sup>2</sup>	m	300	0,35 €	105,00 €
28	Αγωγός μονόκλωνος τύπου ΝΥΑ διατομής 2.5 mm <sup>2</sup>	m	300	0,40 €	120,00 €
29	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 3 Σειρών πλαστικός (54 θέσεων)	τεμ.	2	60,00 €	120,00 €
30	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 4 Σειρών πλαστικός (72 θέσεων)	τεμ.	2	80,00 €	160,00 €
31	Χρονοδιακόπτης Ράγας με εφεδρεία	τεμ.	2	40,00 €	80,00 €
32	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 10 A	τεμ.	15	3,90 €	58,50 €
33	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 16 A	τεμ.	15	3,90 €	58,50 €
34	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 20 A	τεμ.	5	4,00 €	20,00 €
35	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 25 A	τεμ.	5	4,00 €	20,00 €
36	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ40Α	τεμ.	4	9,00 €	36,00 €
37	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ63Α	τεμ.	4	12,00 €	48,00 €
38	Διακόπτης πινάκων απλός τετραπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 100 A	τεμ.	2	30,00 €	60,00 €
39	Αυτόματος διακόπτης ισχύος τετραπολικός εντάσεως 125 A	τεμ.	2	120,00 €	240,00 €
40	Ρελέ διαφυγής IIχ40Α, 30mA	τεμ.	2	40,00 €	80,00 €
41	Ρελέ διαφυγής IIIχ40Α, 30mA	τεμ.	2	60,00 €	120,00 €
42	Ρελέ διαφυγής IIIχ63Α, 30mA	τεμ.	2	80,00 €	160,00 €
43	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης	τεμ.	15	2,50 €	37,50 €
44	Κουτί εξωτερικό στεγανό 100X100X50mm	τεμ.	10	2,50 €	25,00 €
45	Κουτί εξωτερικό στεγανό 150X110X70mm	τεμ.	10	4,00 €	40,00 €
46	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	τεμ.	5	4,00 €	20,00 €
47	Διακόπτης χωνευτός κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	τεμ.	5	5,00 €	25,00 €
48	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων χωρίς καλώδιο με διακόπτη εντάσεως 16 A	τεμ.	5	4,20 €	21,00 €
49	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων με καλώδιο και διακόπτη, εντάσεως 16 A	τεμ.	5	5,50 €	27,50 €

50	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 X 18W	τεμ.	5	4,40 €	22,00 €
51	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 X 36W	τεμ.	5	4,60 €	23,00 €
52	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 X 58W	τεμ.	5	7,00 €	35,00 €

<b>Σύνολο Αξίας Υλικών</b>	:	<b>3.250,00 €</b>
<b>Φ.Π.Α. 16%</b>	:	<b>520,00 €</b>
<b>Σύνολο Δαπάνης</b>	:	<b>3.770,00 €</b>

Ρόδος,  
27/11/2014  
Ο Συντάξας

Νικόλαος  
Λύκος  
Ηλεκτρολόγος



# 14PROC002461823-2014-12-03

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ - ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ		
A/T	Ηλεκτρολογικά υλικά	Κατασκευάστρια Εταιρεία / Μοντέλο
1	Κλέμενς 4τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	
2	Κλέμενς 6τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	
3	Μονωτική Ταινία απλή ανεξαρτήτου χρώματος	
4	Μονωτική ταινία τύπου 3Μ	
5	Ταινία Σημάνσεως άσπρη κόκκινη 70mmX200m	
6	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 25cm	
7	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 45cm	
8	Ρευματοδότης χωνευτός σούκο πλήρης (16Α)	
9	Φις Σούκο Αρσενικό	
10	Φις Σούκο Θηλυκό	
11	Διαστελλόμενα απλά 6mm (κουτί 100 τεμάχια)	
12	Διαστελλόμενα απλά 8mm (κουτί 100 τεμάχια)	
13	Διαστελλόμενα απλά 10mm (κουτί 50 τεμάχια)	
14	Μεταλλικό τσέρκι διάτρητο 13mmX6mm (ρολό 10m)	
15	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών με λάδι 200ml	
16	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών χωρίς λάδι 200ml	
17	Αντισκωριακό Σπρέι 200ml	
18	Καλώδιο UTP Cat6 4X2"	
19	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 X 1.5 mm2	
20	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm2	
21	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	
22	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	
23	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 X 1.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	
24	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 X 2.5 mm2 χάλκινων αγωγών.	
25	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 4 mm2 χάλκινων αγωγών.	
26	Καλώδιο τύπου NYΥ τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm2	
27	Αγωγός μονόκλωνος τύπου NYΑ διατομής 1.5 mm2	
28	Αγωγός μονόκλωνος τύπου NYΑ διατομής 2.5 mm2	
29	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 3 Σειρών πλαστικός (54 θέσεων)	
30	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 4 Σειρών πλαστικός (72 θέσεων)	
31	Χρονοδιακόπτης Ράγας με εφεδρεία	
32	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 10 Α	
33	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 16 Α	
A/T	Ηλεκτρολογικά υλικά	Κατασκευάστρια Εταιρεία / Μοντέλο

34	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 20 A	
35	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 25 A	
36	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ40Α	
37	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ63Α	
38	Διακόπτης πινάκων απλός τετραπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 100 A	
39	Αυτόματος διακόπτης ισχύος τετραπολικός εντάσεως 125 A	
40	Ρελέ διαφυγής IIχ40Α, 30mA	
41	Ρελέ διαφυγής IIIχ40Α, 30mA	
42	Ρελέ διαφυγής IIIχ63Α, 30mA	
43	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης	
44	Κουτί εξωτερικό στεγανό 100Χ100Χ50mm	
45	Κουτί εξωτερικό στεγανό 150Χ110Χ70mm	
46	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	
47	Διακόπτης χωνευτός κομιτατέρ ή αλέ ρετούρ με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	
48	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων χωρίς καλώδιο με διακόπτη εντάσεως 16Α	
49	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων με καλώδιο και διακόπτη, εντάσεως 16 A	
50	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 Χ 18W	
51	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 Χ 36W	
52	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 Χ 58W	

Ρόδος, ...../...../2014  
Ο Προσφέρων

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:** Να κατατεθεί/αποσταλεί συμπληρωμένος ο συνημμένος πίνακας του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II, όπου στη στήλη ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ / ΜΟΝΤΕΛΟ, να συμπληρωθεί η κατασκευάστρια εταιρεία & το μοντέλο

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ****ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Α/Τ	Ηλεκτρολογικά υλικά	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ 16%	Τιμή μονάδας με ΦΠΑ	Συνολική Δαπάνη
1	Κλέμενς 4τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	σειρά	30				
2	Κλέμενς 6τ.χ. (σειρά 10 ζεύγη)	σειρά	30				
3	Μονωτική Ταινία απλή ανεξαρτήτου χρώματος	τεμ.	30				
4	Μονωτική ταινία τύπου 3Μ	τεμ.	5				
5	Ταινία Σημάνσεως άσπρη κόκκινη 70mmΧ200m	τεμ.	5				
6	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 25cm	100 τεμ	10				
7	Δεματικά κανονικού πλάτους μήκους 45cm	100 τεμ	4				
8	Ρευματοδότης χωνευτός σούκο πλήρης (16Α)	τεμ.	10				
9	Φις Σούκο Αρσενικό	τεμ.	20				
10	Φις Σούκο Θηλυκό	τεμ.	20				
11	Διαστελλόμενα απλά 6mm (κουτί 100 τεμάχια)	κουτί	10				
12	Διαστελλόμενα απλά 8mm (κουτί 100 τεμάχια)	κουτί	10				
13	Διαστελλόμενα απλά 10mm (κουτί 50 τεμάχια)	κουτί	10				
14	Μεταλλικό τσέρκι διάτρητο 13mmΧ6mm (ρολό 10m)	κουτί	2				
15	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών με λάδι 200ml	τεμ.	2				
16	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών χωρίς λάδι 200ml	τεμ.	2				
17	Αντισκωριακό Σπρέι 200ml	τεμ.	2				
18	Καλώδιο UTP Cat6 4Χ2"	m	300				
19	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 Χ 1.5 mm <sup>2</sup>	m	50				
20	Καλώδιο τύπου NYL τριπολικό , διατομής 3 Χ 2.5 mm <sup>2</sup>	m	100				
21	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 Χ 1.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	100				
22	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 Χ 2.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	100				
23	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 Χ 1.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	100				
24	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5 Χ 2.5 mm <sup>2</sup>	m	100				

	χάλκινων αγωγών.					
25	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3 X 4 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	m	50			
26	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm <sup>2</sup>	m	100			
27	Αγωγός μονόκλωνος τύπου ΝΥΑ διατομής 1.5 mm <sup>2</sup>	m	300			
28	Αγωγός μονόκλωνος τύπου ΝΥΑ διατομής 2.5 mm <sup>2</sup>	m	300			
29	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 3 Σειρών πλαστικός (54 θέσεων)	τεμ.	2			
30	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας IP44 επίτοιχος 4 Σειρών πλαστικός (72 θέσεων)	τεμ.	2			
31	Χρονοδιακόπτης Ράγας με εφεδρεία	τεμ.	2			
32	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 10 Α	τεμ.	15			
33	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 16 Α	τεμ.	15			
34	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 20 Α	τεμ.	5			
35	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου μονοπολικός εντάσεως 25 Α	τεμ.	5			
36	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ40Α	τεμ.	4			
37	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 3Χ63Α	τεμ.	4			
38	Διακόπτης πινάκων απλός τετραπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 100 Α	τεμ.	2			
39	Αυτόματος διακόπτης ισχύος τετραπολικός εντάσεως 125 Α	τεμ.	2			
40	Ρελέ διαφυγής ΙΙχ40Α, 30mA	τεμ.	2			
41	Ρελέ διαφυγής ΙΙΙΙχ40Α, 30mA	τεμ.	2			
42	Ρελέ διαφυγής ΙΙΙΙχ63Α, 30mA	τεμ.	2			
43	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης	τεμ.	15			
44	Κουτί εξωτερικό στεγανό 100Χ100Χ50mm	τεμ.	10			
45	Κουτί εξωτερικό στεγανό 150Χ110Χ70mm	τεμ.	10			
46	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο, εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	τεμ.	5			

47	Διακόπτης χωνευτός κομιτατέρ ή αλέ ρετούρ με πλήκτρο, εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	τεμ.	5				
48	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων χωρίς καλώδιο με διακόπτη εντάσεως 16Α	τεμ.	5				
49	Πολύμπριζο SCHUKO , 5 θέσεων με καλώδιο και διακόπτη, εντάσεως 16 Α	τεμ.	5				
50	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 X 18W	τεμ.	5				
51	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 X 36W	τεμ.	5				
52	Ηλεκτρονικό ballast λυχνίας φθορισμού 1 X 58W	τεμ.	5				
ΣΥΝΟΛΟ							
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ)							
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΦΠΑ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ)							
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗΣ ΤΙΜΗΣ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ)							

(Τόπος /ημερομηνία).....  
Ο προσφέρων

Υπογραφή  
(σφραγίδα)

Σημείωση: Τα έξοδα μεταφοράς/παράδοσης των ειδών στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου, βαρύνουν τον ανάδοχο.