

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

**Ρεθύμνο 20/05/2014**

**Αριθ. πρωτ.: 9734**

**Διεύθυνση :Οικονομικής Διαχείρισης**  
**Τμήμα :Προμηθειών**  
**Ταχ. Δ/ση :Παν/πολη Ρεθύμνου**  
**Πληροφορίες :Κ. Καρνιαβούρα**  
**Τηλέφωνο :2831077929, 77940**  
**Fax :2831077935**  
**Ταχ. Κώδικας :74100 Ρεθύμνο**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**  
**(απόφαση πρύτανη 9479/14-05-2014 ΑΔΑ: ΒΙΦΣ469Β7Γ-ΦΩ4)**

Παρακαλούμε εφόσον ενδιαφέρεστε να καταθέσετε προσφορά μέχρι και τις 29/05/2014 και ώρα 12.00 μ.μ., για την προμήθεια υλικών και την εκτέλεση εργασιών με σκοπό τη σύνδεση του κτιρίου του Εμπορικού Κέντρου στο δίκτυο παροχής ρεύματος αδιάλειπτης λειτουργίας (UPS) της Πανεπιστημιούπολης Ρεθύμνου, προϋπολογισμού δαπάνης 1.800,00 €, (π' αριθ. 339/Πρωτ.9475/14-05-2014 Απόφαση Ανάληψης Δαπάνης (ΑΔΑ: ΒΙΦΣ469Β7Γ-9ΦΟ),

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή προσφοράς για το σύνολο των ειδών και εργασιών.

Ακολουθεί πίνακας Τεχνικών Προδιαγραφών.

**Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ  
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**

**ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ  
ΕΥΡΥΠΙΔΗΣ Γ. ΣΤΕΦΑΝΟΥ**

### Τεχνικές Προδιαγραφές

για τη σύνδεση του κτηρίου Εμπορικό Κέντρο στο δίκτυο αδιάλειπτης ενέργειας (UPS) της Πανεπιστημιόπολης Ρεθύμνου.

Η σύνδεση θα γίνει από τον Γενικό Πίνακα Αδιάλειπτης Ενέργειας του κτηρίου Α που βρίσκεται στο υπόγειο του κτηρίου Α2, και η διαδρομή που η νέα παροχή θα ακολουθήσει θα είναι ένα τμήμα της εντός των υπόγειων μηχανοδιαδρόμων του κτηρίου και το άλλο τμήμα μέσω υφιστάμενης υπόγειας διαδρομής (υφιστάμενο υπόγειο δίκτυο με φρεάτια επίσκεψης), έως το κτήριο του Εμπορικού Κέντρου όπου δίπλα στον Γενικό Πίνακα Ισχυρών Ρευμάτων του κτηρίου θα τοποθετηθεί ο νέος Γενικός Πίνακας αδιάλειπτης Ενέργειας.

Πρέπει να υπάρξει μέριμνα από την πλευρά του Αναδόχου ώστε η υπόγεια διαδρομή της παροχής να είναι ανεμπόδιστη.

Παρακάτω φαίνεται ο πίνακας των απαιτούμενων εργασιών :

α/α	Περιγραφή	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότ.
<b>: 1 ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ</b>				
1	Προμήθεια τοποθέτηση καλωδίου τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2,5mm <sup>2</sup> (σχ. ΑΤΗΕ Ηλμ 8766.3.2)	1	m	5,00
2	Προμήθεια τοποθέτηση αυτόματης ασφάλειας με αντιηλεκτροπληξιακό 10mA διπολική εντάσεως 16 A (σχ. ΑΤΗΕ ΗΛΜ 09385.003)	2	τεμ	1,00
3	Προμήθεια τοποθέτηση ηλεκτρικού πίνακα εξωτερικού πλαστικού επίτοιχου διαστάσεων 30 X 50 τριών σειρών (3X12 στοιχεία) προστασίας IP65 χωρίς τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες κλπ) αλλά με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικρούλικά δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεως των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία.	3	τεμ	1,00
4	Προμήθεια τοποθέτηση ενδεικτικής λυχνίας τάσεως 250V AC πλάτους ενός στοιχείου χρώματος κόκκινου τριφασική	4	τεμ	2,00
5	Προμήθεια τοποθέτηση μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου MERLIN τριπολικός εντάσεως 50 A	5	τεμ	2,00
6	Προμήθεια τοποθέτηση διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE MERLIN απλός τριπολικός εντάσεως 63A	6	τεμ	2,00
7	Προμήθεια τοποθέτηση καλωδίου τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό - διατομής 5 X 16 mm <sup>2</sup>	7	m	80,00
8	Προμήθεια τοποθέτηση πολύμπριζου RACK 6 θέσεων	8	τεμ	1,00

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό θα έχουν Μηχανολόγοι ή Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί που θα χρησιμοποιούν κατάλληλα συνεργεία αντιστοίχων ειδικοτήτων των εργασιών που πρέπει να γίνουν, ενώ των συνεργείων του θα προΐσταται Μηχανολόγος ή Ηλεκτρολόγος μηχανικός (ΠΕ) με τουλάχιστον δεκαετή σχετική εμπειρία σε ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις, ο οποίος θα παρευρίσκεται σε όλες τις εργασίες.
- Οι υποψήφιοι **επί ποινή αποκλεισμού**, θα πρέπει να προσκομίσουν Υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβαν γνώση των τοπικών συνθηκών όπου θα εκτελεστούν οι εργασίες.
- Οι υποψήφιοι **επί ποινή αποκλεισμού**, θα πρέπει να προσκομίσουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής ίση με το 5% της προϋπολογιζόμενης δαπάνης με το ΦΠΑ 23%.
- Το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα εφοδιαστεί με τα απαραίτητα μέσα προστασίας και ασφάλειας, εργαλεία και συσκευές με μέριμνα του ΑΝΑΔΟΧΟΥ. Τυχόν εργαλεία, όργανα και εν γένει μέσα τα οποία θα απαιτηθούν θα προσκομίσει και διαθέσει με δική της δαπάνη ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ. Η δαπάνη για αναλώσιμα υλικά και ανταλλακτικά για την λειτουργία και συντήρηση των εργαλείων και συσκευών βαρύνουν τον ΑΝΑΔΟΧΟ.

- **ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.800,00 ευρώ με το Φ.Π.Α. 23%.**

Η δαπάνη θα καλυφθεί από τις πιστώσεις των Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος 2014 Κωδικός 1977ΣΕ04600000.

- Η πληρωμή της αξίας των υπηρεσιών θα γίνει μετά το τέλος των εργασιών, μετά την παραλαβή τους από την αρμόδια επιτροπή της Υπηρεσίας, με τακτικό χρηματικό ένταλμα που θα εκδίδεται με βάση το τιμολόγιο του Αναδόχου και θα θεωρείται από την αρμόδια Υπηρεσία του Ελεγκτικού Συνεδρίου.