



ΑΔΑ:

ΑΔΑΜ:

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΔΙΚΤΥΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ &  
ΜΗΧΑΝΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

Αρμόδιος: Π. Παπαμιχαήλ  
Τηλ.:2610 996601, Fax: 2610996686  
E-mail: papamih@upatras.gr

Πάτρα:

Αρ. Πρωτ.:

**Πρόχειρος Μειοδοτικός Διαγωνισμός  
με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για την  
«Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού επέκτασης και αναβάθμισης του δικτύου συστημάτων  
ασφαλείας και ελέγχου πρόσβασης κτιρίων Πανεπιστημιούπολης»..**

Προϋπολογισμός: **13.997,40 €** συμπ. Φ.Π.Α.

Ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών: 13 Νοεμβρίου 2015 και ώρα 10:30

Ημερομηνία διενέργειας: 13 Νοεμβρίου 2015 και ώρα 11:00.

Είδος διαγωνισμού: Ανοικτός με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή

Τόπος διενέργειας: Α΄ κτίριο, 1ος όροφος, Γραφεία Δ/σης Δικτύων και Μηχανοργασίας,  
Πανεπιστημιούπολη – Ρίο.

## Το Πανεπιστήμιο Πατρών

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ Α' 195) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα,
2. Τις διατάξεις του Ν. 1268/1982 (ΦΕΚ Α' 87) «Περί της δομής και λειτουργίας των ΑΕΙ», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα,
3. Τις διατάξεις του Ν. 2083/1992 (ΦΕΚ Α' 159), άρθρο 1, παρ. 2, «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης»
4. Τις διατάξεις του Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ Α' 19), «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα,
5. Τις διατάξεις του Ν. 2362/1995 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 247/27.11.1995), όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4270/14.
6. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 4425/1964 (ΦΕΚ 216 Α') «Περί ιδρύσεως Πανεπιστημίου εν Πάτραις».
7. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 496/1974 «Περί λογιστικού των Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου» (ΦΕΚ 204/19.7.1974).
8. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» & του Π.Δ. 60/2007 «Συντονισμός διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών».
9. Το Π.Δ. 60/2007 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ “περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών”, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005» (Φ.Ε.Κ. Α' 64/16-3-2007).
10. Τις διατάξεις του Ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4076/2012, το Ν. 4115/2013 και το Ν. 4132/2013.
11. Το ΦΕΚ 728/14-10-2015 «περί διορισμού Πρυτάνεως Πανεπιστημίου Πατρών».
12. Το ΦΕΚ 2277/21-10-2015 τ. Β' περί «ορισμού των Αναπληρωτών Πρυτάνεως, καθορισμού της σειράς αναπλήρωσης της Πρυτάνεως και ανάθεσης άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αναπληρωτές Πρυτάνεως».
13. Το Ν. 4281/2014 (ΦΕΚ 160/8-8-2014 τ. Α') «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις»
14. Του Αναπληρωτή Πρυτάνεως, Οικονομικών, Προγραμματισμού & Εκτέλεσης Έργων, σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκε ο Πρόχειρος Μειοδοτικός Διαγωνισμός για την προμήθεια/παροχή υπηρεσίας «*Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού επέκτασης και αναβάθμισης του δικτύου συστημάτων ασφαλείας και ελέγχου πρόσβασης κτιρίων Πανεπιστημιούπολης*».

## ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Πρόχειρο Μειοδοτικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για την προμήθεια/παροχή υπηρεσίας «**Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού επέκτασης και αναβάθμισης του δικτύου συστημάτων ασφαλείας και ελέγχου πρόσβασης κτιρίων Πανεπιστημιούπολης**».

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

Ο συνολικός προϋπολογισμός του διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των **13.997,40 €** συμπεριλαμβανομένου του νόμιμου ΦΠΑ και θα καλυφθεί από το ΠΔΕ 2014ΣΕ54600026 «Αναδιάρθρωση -Επισκευή - Συντήρηση κ.λ.π., Εγκαταστάσεων & Δικτύων Πανεπιστημίου Πατρών (Π.Κ. 1983ΣΕ04600001).

### ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ :

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό και έχουν σχέση με το αντικείμενο πρέπει να καταθέσουν αναλυτική έγγραφη προσφορά –τεχνική και οικονομική– σε δύο αντίγραφα το αργότερο μέχρι τις **13 Νοεμβρίου 2015 ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:30** στα γραφεία της Δ/σης Δικτύων και Μηχανοργάνωσης, Α' κτίριο, 1<sup>ος</sup> όροφος. Οι προσφορές πρέπει να έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

1. Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην Υπηρεσία με οποιονδήποτε τρόπο, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην Υπηρεσία πριν από την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα λήξης υποβολής προσφορών.

2. Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα, επιστρέφονται ως απαράδεκτες χωρίς να αποσφραγισθούν.

Ο κυρίως φάκελος της προσφοράς στον οποίο αναγράφονται, επί ποινή αποκλεισμού, τα πλήρη στοιχεία του συμμετέχοντος- ο πλήρης τίτλος του διαγωνισμού-η ημερομηνία και η ώρα διενέργειας, θα περιλαμβάνει τα εξής :

**A)** Τον σφραγισμένο φάκελο με τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς (όπου ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει υποχρεωτικά να συντάξει αναλυτική περιγραφή της προμήθειας και της εργασίας τοποθέτησης) σε δύο αντίτυπα (πρωτότυπο – αντίγραφο) με την ένδειξη **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**.

**B)** Τον σφραγισμένο φάκελο με την οικονομική προσφορά σε δύο αντίτυπα (πρωτότυπο – αντίγραφο) με την ένδειξη **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**.

Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου, για την αξιολόγηση του διαγωνισμού, οργάνου.  
Δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές.

Επίσης εντός του κυρίως φακέλου της προσφοράς θα πρέπει όσοι καταθέσουν προσφορά για τη συμμετοχή να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού:

**Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία:**

- (1) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού (Αριθμός πρωτοκόλλου διακήρυξης, είδος διαγωνισμού και αντικείμενο).
- (2) Να δηλώνεται ότι έλαβαν γνώση και αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης, βάσει της οποίας συντάχθηκε η προσφορά τους.

(3) Να δηλώνεται ότι: τα προϊόντα που θα προμηθεύσει στο Πανεπιστήμιο θα είναι σύμφωνα με όσα προβλέπονται στους γενικούς όρους – υποχρεώσεις του αναδόχου.

(4) Η προσφορά (τεχνική & οικονομική) δεσμεύει τον προσφέροντα για εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

**Η παραπάνω υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τους νόμιμους εκπροσώπους του προσφέροντα και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ (Ν. 4250 [ΦΕΚ Α' 74/26-3-2014] άρθρο 3).**

Αν ο συμμετέχων στο διαγωνισμό είναι φυσικό πρόσωπο την προαναφερθείσα Υ.Δ. υποβάλλει το φυσικό πρόσωπο.

Αν ο συμμετέχων στο διαγωνισμό είναι νομικό πρόσωπο υποβάλλουν υπεύθυνες δηλώσεις ο καθένας ξεχωριστά:

\* Οι διαχειριστές στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε. και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.)

\* Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος στις περιπτώσεις Α.Ε.

\* Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. στις περιπτώσεις συνεταιρισμών.

\* Για τα υπόλοιπα νομικά πρόσωπα οι νόμιμοι εκπρόσωποί τους.

➤ Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.

### **Εγγυήσεις:**

1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

2. Με την εγγυητική επιστολή που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει ορισμένο ποσό μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).

3. Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται, πρέπει να περιλαμβάνουν απαραίτητα και τα ακόλουθα :

1. Την ημερομηνία έκδοσης

2. Τον εκδότη.

3. Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνεται.

4. Τον αριθμό της εγγύησης.

5. Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση.

6. Την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.

7. Τη σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και τα προς προμήθεια υλικά.

8. Ότι η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως ή της διζήσεως.

**9. Ότι το ποσόν της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό και ότι θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.**

10. Ότι σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπάγεται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

11. Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

12. Την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

α) Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη.

β) Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά το χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά, πλέον δύο (2) μήνες.

**i. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής για το διαγωνισμό.**

Δεν απαιτείται εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

**ii. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης:**

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον ΦΠΑ, κατά το στάδιο υπογραφής της σύμβασης.

Η Τεχνική Περιγραφή – Προδιαγραφές και οι γενικοί όροι επισυνάπτονται στην παρούσα διακήρυξη της οποίας αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της.

Για την τελική επιλογή του προμηθευτή κριτήριο είναι η χαμηλότερη τιμή.

Η σύμβαση που θα υπογράψει ο ανάδοχος θα ισχύει για (10) ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της.

Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης αρχικής και επαναληπτικής, θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση από τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος με τη διαδικασία, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών ( Ν.3801/2009, άρθρο 46).

Πλέον των νόμιμων κρατήσεων, ο ανάδοχος θα επιβαρύνεται και με κράτηση 0.10% της καθαρής συμβατικής αξίας (δηλ. εκτός Φ.Π.Α.), η οποία δαπάνη αφορά τις λειτουργικές ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 4013/15-9-2011, Φ.Ε.Κ. Α'204).

Επίσης γίνεται παρακράτηση φόρου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

**ΔΙΑΘΕΣΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ / ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Οι διακηρύξεις, με τα πλήρη τεύχη του διαγωνισμού ,θα διατίθενται για χρήση υπό τους ενδιαφερόμενους στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Πατρών [www.upatras.gr](http://www.upatras.gr) στο link: «Ανακοινώσεις» - Κατηγορία: Προμήθειες. **Επίσης οι ενδιαφερόμενοι θα μπορούν να ενημερώνονται διαρκώς στην παραπάνω ιστοσελίδα για τυχόν παρατηρήσεις/ διευκρινήσεις που τυχόν προκύψουν.**

Ο Αναπληρωτής Πρυτάνεως Οικονομικών,  
Προγραμματισμού και Εκτέλεσης Έργων

Χρήστος Ι. Μπούρας

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το αντικείμενο του θέματος αφορά στην Προμήθεια και Εγκατάσταση Τριών (3) Νέου Τύπου Τοπικών Ελεγκτών [δύο (2) για το κτιριακό Συγκρότημα των Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών (Βαρέων Εργαστηρίων και Επέκτασης) και ενός (1) για το κτίριο Γεωλογίας] οι οποίοι θα αντικαταστήσουν τους τρεις (3) Παλαιού Τύπου εναπομείναντες Τοπικούς Ελεγκτές του Συστήματος Αυτομάτου Ελέγχου Θυρών του Πανεπιστημίου Πατρών. Με την αντικατάσταση αυτών των Τοπικών Ελεγκτών θα επιτευχθεί η ενσωμάτωση όλων των κτιρίων του Πανεπιστημίου στο Κεντρικό Αναβαθμισμένο Σύστημα Αυτομάτου Ελέγχου Θυρών.

Μετά την πρόσφατη Αντικατάσταση των παλαιού τύπου εξωτερικών θυρών με Νέου τύπου Θωρακισμένες θύρες στα εν λόγω κτίρια, εμφανίστηκαν προβλήματα τα οποία αφορούσαν στην πρόσβαση αυτών των Θυρών. Πιο Συγκεκριμένα, οι Νέου τύπου Θύρες λόγω μεγαλύτερου βαθμού Ασφάλειας που παρέχουν, όταν κλειδώνουν από το Σύστημα, δεν δίνουν πρόσβαση από έξω παρά μόνο με χρήση καρταναγνώστη. Οι Παλαιού Τύπου Τοπικοί Ελεγκτές δεν παρέχουν την δυνατότητα τοποθέτησης επιπλέον Καρταναγνωστών από τους υπάρχοντες (ένας για κάθε κτιριακό Συγκρότημα). Στην περίπτωση αυτή συμπεριλαμβάνεται και η πρόσφατη διαπίστωση των Φυλάκων του Πανεπιστημίου ότι δεν έχουν πλέον την δυνατότητα εξωτερικής πρόσβασης στην Θύρα Νο.4 της Αίθουσας διδασκαλίας των Βαρέων Εργαστηρίων των Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών που κρίνεται ως ιδιαίτερα επικίνδυνο για την Ασφάλεια των Φοιτητών και του κτιρίου. Επιπλέον, το Παλαιό Λογισμικό που υποστηρίζει αυτούς τους τρεις Τοπικούς Ελεγκτές, δεν μας παρέχει την δυνατότητα έκδοσης νέων μαγνητικών καρτών που μας ζητούν οι γραμματείς ούτε την δυνατότητα ελέγχου των κινήσεων των Θυρών όπως γίνεται με τα υπόλοιπα κτίρια του Πανεπιστημίου ούτε προφανώς την εβδομαδιαία έκδοση ψηφιακών δελτίων που εμφανίζουν τις κινήσεις των Θυρών όπως μας έχει ζητηθεί από την Υπηρεσία. Επίσης, λόγω παλαιότητας του Υπολογιστή, το Παλαιό Λογισμικό που επικοινωνεί με αυτούς τους τρεις Τοπικούς Ελεγκτές ανά πάσα στιγμή μπορεί να καταρρεύσει με αποτέλεσμα να μείνουν εκτός Access Control τα εν λόγω κτίρια.

Αναλυτικότερα απαιτούνται τα ακόλουθα:

Στο κτίριο των Βαρέων Εργαστηρίων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών θα πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του παλαιού πίνακα του Τοπικού Ελεγκτή με νέο. Στην συνέχεια με το κατάλληλο λογισμικό από φορητό Η/Υ θα πραγματοποιηθεί ο προγραμματισμός και η

εκκίνηση της λειτουργίας του, και γενικότερα ο συνολικός έλεγχος της λειτουργίας όλης της Εγκατάστασης Συστήματος Αυτομάτου Ελέγχου Θυρών του κτιρίου, με το νέο αναβαθμισμένο λογισμικό WIN-PAK.

Ειδικότερα θα εγκατασταθούν τα παρακάτω υλικά, **ACCESS CONTROL** του οίκου **HONEYWELL USA**, τα οποία είναι πλήρως συμβατά με την υπάρχουσα κεντρική υποδομή..

1. Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, μνήμη 50.000 καρτών και 50.000 συμβάντων **[τεμάχια 3]**
2. Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρτ-αναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους **[τεμάχια 7]**
3. Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7 cm, Honeywell (HIS) **[τεμάχια 3]**
4. Ηλεκτρικό εξωτερικό κυπρί **[τεμάχια 3]**
5. Καλωδιώσεις, προγραμματισμός, δοκιμές, ρυθμίσεις, παράδοση σε πλήρη λειτουργία **[τεμάχιο 1-κατ' αποκοπή]**.

Επίσης, θα τοποθετηθούν δύο (2) νέοι Συσσωρευτές των 12V/7ah, και θα τεθεί ο κεντρικός πίνακας Σ.Α.Ε.Θ. σε πλήρη λειτουργία.

Στο εν λόγω αντικείμενο, περιλαμβάνονται γενικότερα όλες οι απαιτούμενες εργασίες, μικροϋλικά, κ.λ.π. καθώς και κάθε είδους δαπάνες μεταφοράς, διακίνησης υλικών, απομάκρυνσης υλικών συσκευασίας κ.λ.π. ώστε όλη η εγκατάσταση πρόσβασης του κτιρίου να παραδοθεί κατά τα ανωτέρω, έτοιμη και σε πλήρη λειτουργία.

### **ΓΕΝΙΚΑ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Οι εργασίες θα εκτελούνται με επίβλεψη και σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας του Πανεπιστημίου.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κλπ), χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση .

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συνεργάζεται με άλλα συνεργεία που ενδεχομένως εκτελούν παράλληλες εργασίες στους ίδιους χώρους. Ιδιαίτερα υποχρεούται να συνεργάζεται με τους χρήστες των χώρων ώστε να μην δημιουργείται πρόβλημα στις ακαδημαϊκές λειτουργίες.

Ο ανάδοχος μετά το πέρας των εργασιών, οφείλει να απομακρύνει κάθε άχρηστο υλικό (υλικά συσκευασίας, αποξηλωμένα μικροϋλικά, κλπ) χωρίς πρόσθετη δαπάνη, ώστε οι χώροι να παραδίδονται καθαροί και έτοιμοι προς λειτουργία.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαθιστά άμεσα με δικές του δαπάνες οποιαδήποτε φθορά προκληθεί με ευθύνη του, κατά την διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει σχετικό πιστοποιητικό ISO συντήρησης των συστημάτων access control και τουλάχιστον πενταετή εμπειρία.

Ο Ανάδοχος Απαγορεύεται να χρησιμοποιήσει προσωπικό το οποίο δεν ανήκει και δεν βρίσκεται στις καταστάσεις απασχόλησης προσωπικού.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει αντίγραφο των καταστάσεων προσωπικού που θα αναλάβει να εκτελέσει το συγκεκριμένο έργο.

Ο χρόνος περαίωσης των εργασιών ορίζεται σε δέκα (10) ημέρες από την ανάθεση.

#### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Εργασίες	Ποσότητα (τεμ)	Τιμή Μονάδος (€)	Δαπάνη σε (€)
1	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού επέκτασης και αναβάθμισης του δικτύου συστημάτων ασφαλείας και ελέγχου πρόσβασης κτιρίων Πανεπιστημιούπολης, σύμφωνα με όσα περιγράφονται αναλυτικότερα στη.Τεχνική Περιγραφή - Προδιαγραφές.».	1	11.380,00	11.380,00
	<b>Συνολική Δαπάνη</b>			<b>11.380,00</b>

Οι τιμές ελήφθησαν από το εμπόριο. Στις τιμές αυτές περιλαμβάνονται κάθε είδους κρατήσεις, εκτός ΦΠΑ, που βαρύνει το Πανεπιστήμιο.

Πάτρα, .....  
Ο Συντάξας

Βασίλειος Κωτσόπουλος  
Ηλεκτρονικός ΤΕ



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

- **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**
- **ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας .....  
Κατάστημα .....  
(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax)  
.....

Ημερομηνία έκδοσης  
ΕΥΡΩ.....

Προς .....

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ ..... ΕΥΡΩ .....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.

.....(και ολογράφως)..... , στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωση μας, υπέρ της εταιρείας.....για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό ..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για τη προμήθεια

.....(αρ.διακ/ξης ...../.....) προς κάλυψη αναγκών του ..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το 5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας .....ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης **μέσα σε τρεις (3) ημέρες** από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS

ΑΔΑ:

ΑΔΑΜ:

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΔΙΚΤΥΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ &  
ΜΗΧΑΝΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

Αρμόδιος: Π. Παπαμιχαήλ  
Τηλ.:2610 996601,Fax: 2610996686  
E-mail: papamih@upatras.gr

Πάτρα ...../...../2015

Αριθμ. Πρωτοκόλλου: .....

### ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Για την προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών συστημάτων σε χώρους του κτιρίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Πατρών.

Χρόνος κατάρτισης της σύμβασης : .....2015.

Τόπος κατάρτισης της σύμβασης : Το γραφείο της Πρυτανείας στην Πανεπιστημιούπολη (Ρίο).

Συμβαλλόμενοι: 1. Χρήστος Ι. Μπούρας, Αναπληρωτής Πρυτάνεως Οικονομικών, Προγραμματισμού και Εκτέλεσης Έργων, νόμιμος εκπρόσωπος του Πανεπιστημίου Πατρών.

2. ...., νόμιμος εκπρόσωπος της  
εταιρείας:....., Δ/ση: ....., Α.Φ.Μ. ....,  
ΔΟΥ: ....., τηλ. ...., φαξ ....., e-mail...

Μετά από πρόχειρο επαναληπτικό διαγωνισμό που έγινε στις 6 Νοεμβρίου 2015 και την υπ' αρ. ..../...../...../2015 απόφαση ..... του Πανεπιστημίου Πατρών, ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους αναθέτει στο δεύτερο που για συντομία θα ονομάζεται προμηθευτής για την προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων για την κάλυψη των αναγκών της αίθουσας Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών ως κατωτέρω και αναλαμβάνει με τους παρακάτω όρους του οποίους και αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

## Α Ρ Θ Ρ Ο 1

A/A	Είδος	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (€)	Σύνολο (€)
	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού επέκτασης και αναβάθμισης του δικτύου συστημάτων ασφαλείας και ελέγχου πρόσβασης κτιρίων Πανεπιστημιούπολης	1		
Σύνολο				

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ:** ..... € + 23% ΦΠΑ(..... €) = .....€

## Α Ρ Θ Ρ Ο 2

### Χρόνος Παράδοσης

Δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες

## Α Ρ Θ Ρ Ο 3

### Τόπος παράδοσης

Πανεπιστημιούπολη – Ρίο.

## Α Ρ Θ Ρ Ο 4

### Τρόπος πληρωμής

Με την εκάστοτε ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της προμήθειας.

Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης αρχικής και επαναληπτικής, θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση από τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος με τη διαδικασία, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών ( Ν.3801/2009, άρθρο 46).

Πλέον των νόμιμων κρατήσεων, ο ανάδοχος θα επιβαρύνεται και με κράτηση 0.10% της καθαρής συμβατικής αξίας (δηλ. εκτός Φ.Π.Α.), η οποία δαπάνη αφορά τις λειτουργικές ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 4013/15-9-2011, Φ.Ε.Κ. Α'204).

Επίσης γίνεται παρακράτηση φόρου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

## Α Ρ Θ Ρ Ο 5

### Ισχύς της σύμβασης

Η σύμβαση ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της.

## Α Ρ Θ Ρ Ο 6

### Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο ανάδοχος κατέθεσε εγγυητική επιστολή αρ.....

## ΑΡΘΡΟ 7

### Ακαταλληλότητα των ειδών

Τα είδη πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχειριστά, ακρησιμοποιήτα, όχι ανακατασκευασμένα και σε κατάλληλη συσκευασία.

Είδη ελαττωματικά, ακατάλληλα, κακής ποιότητας και εκτός προδιαγραφών, ο προμηθευτής έχει υποχρέωση μέσα σε τρεις (3) εργάσιμες ημέρες να τα αντικαταστήσει, εκτός αν η επιτροπή παραλαβής αποφανθεί ότι δύνανται να χρησιμοποιηθούν για το σκοπό που προορίζονται με μειωμένη τιμή από τη συμβατική τιμή, μετά από απόφαση του αρμόδιου οργάνου.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής αρνηθεί την αντικατάσταση των ειδών, μετά από πρόταση της επιτροπής παραλαβής, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος από το αρμόδιο όργανο.

Με την κήρυξη του προμηθευτή έκπτωτου επιβάλλονται αθροιστικά ή διαζευκτικά οι εξής κυρώσεις σε βάρος του :

- A) Κατάπτωση υπέρ του Πανεπιστημίου ολική ή μερική της εγγύησης καλής εκτέλεσης.
- B) Προσωρινός ή διαρκής αποκλεισμός τούτου από διαγωνισμούς του Πανεπιστημίου.

## ΑΡΘΡΟ 8

### Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης επιβάλλεται πρόστιμο, πέραν από τις τυχόν κυρώσεις του άρθρου 8 που μπορεί να επιβληθούν στον προμηθευτή.

Το πρόστιμο υπολογίζεται ως εξής :

A) Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το  $\frac{1}{4}$  του μέγιστου προβλεπόμενου από το άρθρο 26 του Π.Δ.118/07 χρόνου παράτασης, ποσοστό 1% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

B) Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα από  $\frac{1}{4}$  μέχρι το  $\frac{1}{2}$  του μέγιστου προβλεπόμενου από το άρθρο 26 του Π.Δ.118/07 χρόνου παράτασης, ποσοστό 3% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Γ) Για καθυστέρηση που υπερβαίνει το παραπάνω  $\frac{1}{2}$  , ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Τα παραπάνω κατά περίπτωση ποσοστά προστίμων υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών , χωρίς Φ.Π.Α. Σε περίπτωση που τα είδη που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν από την έλλειψη των εκπρόθεσμων ειδών, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

## ΑΡΘΡΟ 9

### Γενικά

Ως προς τα λοιπά θέματα ισχύουν οι όροι του τεύχους της διακήρυξης του πρόχειρου διαγωνισμού και της αντίστοιχης προσφοράς, ως και κάθε σχετικό προς την προμήθεια έγγραφο.  
Ο Προμηθευτής ως προς τη διακήρυξη και σύμβαση υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων της Πάτρας.

Μετά την ανάγνωση και βεβαίωση της σύμβασης οι δύο (2) συμβαλλόμενοι υπέγραψαν δύο (2) όμοια πρωτότυπα αυτής. Από τα δύο πρωτότυπα το ένα κατατέθηκε στο Τμήμα Προμηθειών και το άλλο έλαβε ο προμηθευτής.

## ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για το Πανεπιστήμιο Πατρών  
Ο Αναπληρωτής Πρυτάνεως Οικονομικών,  
Προγραμματισμού και Εκτέλεσης Έργων

Για τον προμηθευτή

Χρήστος Ι. Μπούρας