



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΈΠΟΣΗ  
ΕΙΡΩΠΗ ΤΟ ΤΟΥΝΕΣ  
περιφέρειας στην ανάπτυξη



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, ΓΓΕΤ - ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα κατ' Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ. II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νησιών Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ήπειρου, ΠΕΠ Αττικής,

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ**

**Αριθμ. Πρωτ. :9716**

**Ιωάννινα, 13-05-2014**

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ**

**ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ**

**«ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»**

Η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων σας γνωστοποιεί ότι, στα πλαίσια της υλοποίησης του έργου με τίτλο: «**ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΝΑΝΟΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ, ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ-ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΔΙΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ (NANO-HYBRID)**» (Κωδ. Ε.Ε. 81258), το οποίο συγχρηματοδοτείται από από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από Εθνικούς Πόρους (Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ήπειρου, ΠΕΠ Αττικής) στα πλαίσια της Δράσης ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011 (11ΣΥΝ\_2\_566), θα διεξάγει Πρόχειρο Μειοδοτικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές.

**ΜΕΡΟΣ Α'**

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

**ΑΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η επιλογή Αναδόχου για την προμήθεια: «**Εξοπλισμού**» σύμφωνα με τους όρους και τις υποχρεώσεις που θέτει η παρούσα προκήρυξη.

Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των απαιτήσεων. Δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες προσφορές που υποβάλλονται για μέρος της προμήθειας.



## ΑΡΘΡΟ 2: ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

**Πρόχειρος Μειοδοτικός Διαγωνισμός** με σφραγισμένες προσφορές και **κριτήριο κατακύρωσης** την χαμηλότερη τιμή.

## ΑΡΘΡΟ 3: ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο **συνολικός προϋπολογισμός** του παρόντος διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των **16.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ και αφορά στην **Κατηγορία Δαπάνης:** «**Όργανα και Εξοπλισμός – Όργανα**».

**Προσφορές γίνονται δεκτές για το σύνολο του διαγωνισμού.**

Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, άρθρο 4, παρ.3 και συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,10%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

## ΑΡΘΡΟ 4: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών αναφέρονται αναλυτικά στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ**, του **ΜΕΡΟΥΣ Β'** της παρούσας.

## ΑΡΘΡΟ 5: ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Ο **πρόχειρος διαγωνισμός** διενεργείται βάσει του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου και συγκεκριμένα σύμφωνα με :

- Τις διατάξεις του Π.Δ. 432/81 περί σύστασης Ειδικών Λογαριασμών Έρευνας στα ΑΕΙ όπως αυτές τροποποιήθηκαν με την κοινή Υπουργική Απόφαση 679/22.08.1996 (ΦΕΚ Β 826/10.09.1996) που εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του εδαφίου γ' παρ. 10 του άρθρου 2 του Ν. 2233/1994, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3848/2010.
- Τα άρθρα 2 (παρ. 4), 13, 14, 23, 25 (παρ. 9), 32, 33, 34 (παρ. 2, 4 και 5) και 35 (παρ. 1α) του Π.Δ. 118/07 του Κανονισμού Προμηθειών Δημοσίου.
- Τον Ν 4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204/15.09.2011), ειδικότερα το άρθρο 4, παρ. 3, εδάφιο γ'.
- Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και τον Οδηγό Διαχείρισης Έργων της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
- Την απόφαση χρηματοδότησης και το τεχνικό δελτίο της εγκεκριμένης πράξης του εν λόγω προγράμματος.
- Το σχετικό έγγραφο – αίτημα του Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου με Αρ. πρωτ.: 9708/13-05-2014.

## ΑΡΘΡΟ 6: ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

1. Περίληψη της διακήρυξης θα αναρτηθεί στη **ΔΙΑΥΓΕΙΑ**
2. Το τεύχος της διακήρυξης θα αναρτηθεί στον Διαδικτυακό τόπο της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (<http://www.rc.uoi.gr>).

## ΑΡΘΡΟ 7: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί στις **3 Ιουνίου 2014**, ημέρα **Τρίτη** και ώρα **10:00 πμ** στην **Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Γραφείο 9 – 1<sup>ος</sup> όροφος)**, από την τριμελή Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, η οποία ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν δημόσιας κλήρωσης. Η Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού θα προβεί στην αποσφράγιση των φακέλων δικαιολογητικών και στη συνέχεια στην αξιολόγηση των προσφορών και στην ανάδειξη του αναδόχου.



Οι υποψήφιοι, που παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, λαμβάνουν γνώση των υπολοίπων υποψηφίων, και των τιμών που προσφέρθηκαν.

## ΑΡΘΡΟ 8: ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΕΥΧΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ – ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η παρούσα Προκήρυξη διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του Διαδικτυακού τόπου της Αναθέτουσας Αρχής, στη διεύθυνση «<http://www.rc.uoi.gr>».

Η Προκήρυξη **διατίθεται** επίσης, **χωρίς καταβολή τιμήματος** και από τη μονάδα Προμηθειών της Επιτροπής Ερευνών, (γραφείο 9 - 1<sup>ος</sup> όροφος), του Πανεπιστήμιου Ιωαννίνων, που βρίσκεται στην Πανεπιστημιούπολη, στο Β' κτίριο Φοιτητικών Κατοικιών, ΤΚ: 45110, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Η παραλαβή της διακήρυξης γίνεται είτε αυτοπροσώπως είτε με courier (εφόσον αναληφθεί η δαπάνη για την ταχυδρομική αποστολή). Στην περίπτωση παραλαβής της προκήρυξης μέσω courier, η Αναθέτουσα Αρχή δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για την έγκαιρη και σωστή παράδοσή της.

Οι παραλήπτες της Διακήρυξης υποχρεούνται να ελέγχουν άμεσα το αντίτυπο της Διακήρυξης που παραλαμβάνουν από άποψη πληρότητας, σύμφωνα με το συνολικό αριθμό σελίδων και, εφόσον διαπιστώσουν οποιαδήποτε παράλειψη, να το γνωρίσουν εγγράφως στην Αναθέτουσα Αρχή και να ζητήσουν νέο πλήρες αντίγραφο. Προσφυγές κατά της νομιμότητας του Διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου της Διακήρυξης θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Πληροφορίες δίνονται στα τηλέφωνα: 26510 – 07942, 07959 & 07952 (Φαξ: 26510 - 07951).

**Τεχνικής φύσεως πληροφορίες** σχετικά με τον διαγωνισμό δίνονται, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από τον **κ. Δημακόπουλο Κωνσταντίνο**, στο τηλέφωνο: **26510-07262**.

## ΑΡΘΡΟ 9: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν: Φυσικά Πρόσωπα ή Νομικά Πρόσωπα ή Ενώσεις/ Κοινοπραξία αυτών, που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2513/1997 και ασχολούνται σε τομείς ή άλλες συναφείς δραστηριότητες με το περιεχόμενο του παρόντος διαγωνισμού.

## ΑΡΘΡΟ 10: ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι υποψήφιοι απαιτείται να υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους, **επί ποινή αποκλεισμού**, τα παρακάτω αποδεικτικά στοιχεία που αφορούν την εταιρεία τους :

- Ασφαλιστική ενημερότητα της εταιρίας
- Φορολογική ενημερότητα της εταιρίας

## ΑΡΘΡΟ 11: ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### 11.1. Τρόπος και γλώσσα σύνταξης

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν έγγραφη σφραγισμένη προσφορά η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τεχνικούς όρους και τα συνημμένα στην προσφορά έντυπα, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορούν να είναι στην Αγγλική γλώσσα.

### 11.2. Τρόπος και τόπος υποβολής – Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών



## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Οι προσφορές των προμηθευτών που θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό, μπορούν να αποστέλλονται με courier ή να παραδίδονται στην Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, (Γραφείο 9 – 1<sup>ος</sup> όροφος), Πανεπιστημιούπολη, τηλ: 26510-07942, 07959 & 07952, μέχρι τις **3 Ιουνίου 2014**, ημέρα **Τρίτη** και ώρα **09:30π.μ.**

Η προσφορά υποβάλλεται συνταγμένη ή μεταφρασμένη επισήμως στην ελληνική γλώσσα, σε σφραγισμένο φάκελο με τις εξής εξωτερικές ενδείξεις:

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

#### **Στοιχεία Αποστολέα (υποψήφιου Αναδόχου):**

Ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου ή Επωνυμία νομικού προσώπου, Ταχυδρομική διεύθυνση, Τηλέφωνο, Αριθμός πηλεομοιοτυπίας και διεύθυνση γλεκτρονικού ταχυδρομείου

#### **Διεύθυνση υποβολής και στοιχεία του διαγωνισμού**

#### ΠΡΟΣ

**«ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ»  
ΓΡΑΦΕΙΟ 9, 1<sup>ος</sup> ΟΡΟΦΟΣ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Θ. 1186, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ  
ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:9716/13-05-2014**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ :03/06/2014  
ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ: 10:00π.μ**

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Να **ΜΗΝ** αποσφραγισθεί από την Ταχυδρομική Υπηρεσία & το Πρωτόκολλο.

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις.

Οι προσφέροντες με τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας προκήρυξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 12: ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Μέσα στον σφραγισμένο φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής. Τα τεχνικά και οικονομικά στοιχεία τοποθετούνται σε χωριστούς φακέλους, οι οποίοι περιέχονται εντός του σφραγισμένου φακέλου, ως εξής:

- Σφραγισμένος φάκελος με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», στην οποία τοποθετούνται τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς της παρούσας προκήρυξης.
- Σφραγισμένος φάκελος με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», στον οποίο τοποθετούνται τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

Εξωτερικά, ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς και ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα φέρουν τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Προσφορές που δεν έχουν σε χωριστούς φακέλους την τεχνική προσφορά και την οικονομική προσφορά τοποθετημένες μέσα στον κυρίως φάκελο θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.



Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει υποχρεωτικά να έχουν υπογεγραμμένη και σφραγισμένη τόσο την τεχνική, όσο και την οικονομική τους προσφορά. Σε αντίθετη περίπτωση θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

### 12.1. Τρόπος υποβολής τεχνικής προσφοράς

Προσφορές μπορούν να υποβληθούν για το σύνολο του διαγωνισμού, σύμφωνα με τα στοιχεία που αναφέρονται αναλυτικά στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ**, του Μέρους Β της παρούσας προκήρυξης.

Οι υποψήφιοι υποχρεούνται να υποβάλουν επί ποινή αποκλεισμού συμπληρωμένο τον πίνακα των τεχνικών προδιαγραφών που υπάρχει στο ΜΕΡΟΣ Β' της παρούσας προκήρυξης σύμφωνα με τις ειδικότερες απαιτήσεις που αναφέρονται σ' αυτόν.

### 12.2. Τρόπος υποβολής οικονομικής προσφοράς

Κάθε οικονομική προσφορά θα περιλαμβάνει συμπληρωμένο τον **πίνακα οικονομικής προσφοράς**, ο οποίος θα συνταχθεί με βάση το **υπόδειγμα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙ** της παρούσας. Στον πίνακα οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να εμφανίζεται το συνολικό κόστος της προσφοράς. Ο πίνακας οικονομικής προσφοράς θα εμφανίζει την τελική τιμή του προσφερόμενου προϊόντος ή υπηρεσίας μετά από πιθανές εκπτώσεις. Οι τιμές των προσφορών θα δοθούν υποχρεωτικά σε ΕΥΡΩ. Η στρογγυλοποίηση θα γίνεται μέχρι και δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.

**Η τιμή με Φ.Π.Α. θα λαμβάνεται υπόψη για τη σύγκριση των προσφορών.**

## ΑΡΘΡΟ 13: ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για εκατόν **είκοσι (120) ημέρες** τουλάχιστον, **από την επομένη της διενέργειας** του διαγωνισμού. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την Επιτροπή Ερευνών, πριν την λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με τριάντα (30) ημέρες. Μετά τη λήξη και του χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο άρθρο 13 του Π.Δ. 118/2007/2007 (Φ.Ε.Κ. 150/A/10.07.2007).

Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού στον Ανάδοχο μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της Προσφοράς, τον δεσμεύει όμως μόνο εφόσον αυτός το αποδεχτεί.

Σε περίπτωση που η εν ισχύ Προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο υποψήφιος Ανάδοχος υπόκειται σε απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

Προσφορά, που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## ΑΡΘΡΟ 14: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από τριμελή Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, η οποία ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν δημόσιας κλήρωσης, η οποία, αφού παραλάβει τις υποβληθείσες προσφορές θα πραγματοποιήσει την αποσφράγιση και των έλεγχο αυτών.

Κατά την παραλαβή και αποσφράγιση των προσφορών από την επιτροπή διενέργειας, θα έχουν δικαίωμα να παρευρίσκονται οι Προσφέροντες ή οι νόμιμοι εκπρόσωποι των προσφερόντων, αν αυτοί το επιθυμούν.

Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.

Ο υποψήφιος αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της προκήρυξης, γενικούς και ειδικούς. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της προκήρυξης. Διευκρίνισεις δίνονται μόνον όταν ζητούνται από την αρμόδια επιτροπή Διαγωνισμού, είτε ενώπιων της, είτε ύστερα από έγγραφο της προς τον υποψήφιο ανάδοχο, γραπτώς εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών. Σημειώνεται ότι, από τις διευκρίνισεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.



Οι όροι της προκήρυξης θεωρούνται ότι έχουν τεθεί επί ποινή αποκλεισμού εκτός αν ρητά ορίζεται διαφορετικά. Προσφορές οι οποίες δεν πληρούν οποιονδήποτε όρο που έχει τεθεί ρητά επί ποινή αποκλεισμού απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης με ειδικά αιτιολογημένη κρίση της δύναται κατ' εξαίρεση να μην αποκλείσει προσφορά ή υποψήφιο για παράβαση όρου που δεν τίθεται ρητά επί ποινή αποκλεισμού. Κατάχρηση δικαιώματος εκ μέρους υποψηφίου, θα επιφέρει σε βάρος του όλες τις νόμιμες κυρώσεις.

Η Επιτροπή προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην παρούσα προκήρυξη.

Μετά την τυπική αποδοχή των προσφορών θα ακολουθήσει η αξιολόγησή τους σε τρείς φάσεις:

#### Διαδικασία Αξιολόγησης Προσφορών:

- α) Αξιολόγηση των Δικαιολογητικών συμμετοχής**
- β) Αξιολόγηση των Τεχνικών Προδιαγραφών**
- γ) Αξιολόγηση των Οικονομικών προσφορών**

#### α) Αξιολόγηση των Δικαιολογητικών συμμετοχής

Ελέγχεται, **επί ποινή αποκλεισμού**, εάν ο υποψήφιος Ανάδοχος έχει προσκομίσει την Φορολογική και Ασφαλιστική ενημερότητα της Εταιρείας.

Προσφορές που απορρίπτονται κατά το στάδιο αυτό δε συμμετέχουν στη φάση της τεχνικής και οικονομικής αξιολόγησης.

#### β) Αξιολόγηση των Τεχνικών Προδιαγραφών

Αξιολογούνται τα στοιχεία των προσφορών, των υποψήφιών αναδόχων, με βάση τα αναλυτικά στοιχεία που αναφέρονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ, του Μέρους Β της παρούσας προκήρυξης**.

Προσφορές που απορρίπτονται κατά το στάδιο αυτό δε συμμετέχουν στη φάση της οικονομικής αξιολόγησης.

#### γ) Αξιολόγηση των Οικονομικών προσφορών

Αξιολογούνται τα στοιχεία των προσφορών, των υποψήφιών αναδόχων, που πληρούν τους όρους της **παρούσας προκήρυξης στα προηγούμενα στάδια**. Και ακολουθεί η κατάταξη των **οικονομικών τους προσφορών**, κατά **φθίνουσα σειρά**. Θα επιλεγεί η προσφορά που παρουσιάζει την **χαμηλότερη τιμή συνολικά**.

Οι προσφορές που για οποιοδήποτε λόγο κρίθηκαν από την Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης απορριπτέες θα καταχωρηθούν σε σχετικό πρακτικό της Επιτροπής.

Τα δικαιολογητικά και το τεχνικό μέρος της προσφοράς δεν λαμβάνονται υπόψη για την κατάταξη των προσφορών. Τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται μόνο για τον αποκλεισμό προσφορών που δεν πληρούν τους όρους που θέτει η παρούσα προκήρυξη.

Η κατακύρωση γίνεται κατόπιν ελέγχου των υποβληθέντων δικαιολογητικών με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού, στον υποψήφιο Ανάδοχο με τη **χαμηλότερη τιμή συνολικά**, εκ των υποψηφίων των οποίων οι προσφορές έχουν κρίθει αποδεκτές, με βάση τους όρους της παρούσας προκήρυξης.

#### ΑΡΘΡΟ 15: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η απόρριψη Προσφοράς γίνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού και Αξιολόγησης.

Η Προσφορά του υποψήφιου Αναδόχου απορρίπτεται ως απαράδεκτη σε κάθε μία ή περισσότερες από τις κάτωθι περιπτώσεις:



- δεν περιέχουν τα απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής
- είναι αόριστες ή ανεπίδεκτες εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση,
- παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης.
- έχουν χρόνο ισχύος Προσφοράς μικρότερο από το ζητούμενο.
- έχουν χρόνο παράδοσης μεγαλύτερο από τον προβλεπόμενο.
- δεν καλύπτουν πλήρως απαράβατους όρους της Διακήρυξης.
- αφορούν μόνο σε τμήμα της προμήθειας και δεν καλύπτουν το σύνολο των ζητούμενων προϊόντων εκτός εάν αυτό προβλέπεται από τη προκήρυξη.
- υπερβαίνουν τον προϋπολογισμό του Διαγωνισμού.
- παρουσιάζουν διαφορές μεταξύ του Πινάκα Τεχνικής και Οικονομικής Προσφοράς

Προσφορές που απορρίπτονται για οποιοδήποτε από τους ανωτέρω λόγους αποκλείονται από περαιτέρω αξιολόγηση.

Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται του δικαιώματος να απορρίψει, ανεξάρτητα από το στάδιο που βρίσκεται ο Διαγωνισμός, Προσφορά υποψηφίου Αναδόχου για την οποία προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι απόρριψης ή λόγοι αποκλεισμού του Υποψηφίου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα.

## ΑΡΘΡΟ 16: ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατόπιν εισήγησης της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης, να αποφασίσει τη τελική ματαίωση της προμήθειας που διενεργεί με την παρούσα προκήρυξη.

Επίσης η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ματαιώσει το διαγωνισμό σε οποιοδήποτε στάδιο αυτού, χωρίς κανείς από τους συμμετέχοντες, να δικαιούνται οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ματαιώσει ή επαναλάβει τον Διαγωνισμό σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, ιδίως:

- (i) για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,
- (ii) εάν το αποτέλεσμα της διαδικασίας κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό,
- (iii) εάν ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των Διαγωνιζομένων προς αποφυγή πραγματικού ανταγωνισμού,
- (iv) εάν υπήρξε αλλαγή των αναγκών σε σχέση με την υπό ανάθεση προμήθεια.

Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν θα έχουν δικαίωμα οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.

## ΑΡΘΡΟ 17: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Εάν υποβληθούν τυχόν εναλλακτικές Προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος Ανάδοχος, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης των προτάσεων αυτών.

## ΑΡΘΡΟ 18: ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΧΡΟΝΟΣ & ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, μετά από πρόταση της Επιτροπής Διενέργειας και αξιολόγησης των προσφορών του διαγωνισμού και ανακοινώνεται με έγγραφη ειδοποίηση, (**ειδοποίηση μέσω FAX ή e-mail**) στον ανακηρυχθέντα προμηθευτή. Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη η σύμβαση, το κείμενο της οποίας επισυνάπτεται στην παρούσα προκήρυξη στο **ΜΕΡΟΣ Β': ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III**.

Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει **σε δέκα (10) ημέρες** από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Εφόσον η σύμβαση υπογράφεται πριν από την λήξη της προθεσμίας των δέκα (10) ημερών



που αναφέρεται παραπάνω, **ο χρόνος παράδοσης υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.**

Εάν η κατακύρωση ή η ανάθεση γίνεται σε αλλοδαπό προμηθευτή η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπο του στην Ελλάδα, εάν υπάρχει, σε αντίθετη δε περίπτωση αποστέλλεται σχετικό τηλεγράφημα ή τηλετύπημα στον αλλοδαπό προμηθευτή.

Στην περίπτωση που ο ανακηρυχθείς μειοδότης προμηθευτής δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση μέσα στην προθεσμία που ορίσθηκε στην ανακοίνωση-έγγραφο, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 23 του Π.Δ. 118/2007 (Φ.Ε.Κ. 150/A/10.07.2007). Η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων έχει το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον προμηθευτή, χωρίς να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, αν αυτός δεν εκπληρώνει εγκαίρως και εντός των συμβατικών προθεσμιών ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει ουσιώδη όρο της παρούσας προκήρυξης.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής κηρυχθεί έκπτωτος, η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων μπορεί να αποφασίσει την ανάθεση της προμήθειας στον επόμενο κατά σειρά διαγωνιζόμενο με την χαμηλότερη τιμή ή την επανάληψη του διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση, η απόφαση λαμβάνεται εις βάρος του έκπτωτου και θα αφορά σε κάθε μέτρο για την αποκατάσταση κάθε ζημιάς της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Η **παράδοση των ειδών χρονικά οριοθετείται από την ημερομηνία υπογραφής** της σύμβασης με τον προμηθευτή **και εντός εξήντα (60) ημερών.** Αν παρέλθει η συμφωνημένη ημερομηνία παράδοσης των ειδών για λόγους που οφείλονται στον προμηθευτή, τότε ο προμηθευτής υποχρεούται να καταβάλει ως ποινική ρήτρα μέχρι και 10% επί του συμβατικού τιμήματος της προμήθειας.

Τα ειδή **Θα παραδοθούν** στο **Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων**, Γραφείο Π1, Κτήριο Διοίκησης.

Η Σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί κατόπιν συμφωνίας των συμβαλλόμενων μερών στο πλαίσιο της Διακήρυξης, του Κανονισμού Προμηθειών της Αναθέτουσας Αρχής και του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου δημοσίων συμβάσεων.

Η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων δικαιούται, στη βάση του έννομου συμφέροντός της, κατά την ελεύθερη κρίση της και αζημίως γι' αυτήν, να απορρίπτει ή να αποδέχεται μερικώς ή ολικώς, τις προσφορές. Επίσης δικαιούται να ακυρώνει μέρος ή ολόκληρο το διαγωνισμό, ή να τον αναβάλει, είτε, τέλος, να υπαναχωρεί απ' αυτόν.

## ΑΡΘΡΟ 19: ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προμηθευμένων με την παρούσα προϊόντων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή Επιτροπή Παραλαβής η οποία ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν δημόσιας κλήρωσης.

Σε περίπτωση που διαπιστωθούν σοβαρές αποκλίσεις από τα οριζόμενα στη σύμβαση, η Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής, συντάσσει Πρωτόκολλο Απόρριψης τεκμηριώνοντας την απόφασή της και την κοινοποίει στον Ανάδοχο. Η Αναθέτουσα Αρχή, επικυρώνοντας την απόφασή της προς αποζημίωση για κάθε θετική και αποθετική ζημιά που υπέστη εκ του λόγου αυτού.

## ΑΡΘΡΟ 20: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών στον προμηθευτή θα γίνει με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας, μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών και την έκδοση του αντίστοιχου τιμολογίου. Το τιμολόγιο παραδίδεται στην υπηρεσία για εξόφληση, με την απαραίτητη εντολή πληρωμής από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου.

**Οι δασμοί, φόροι, λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις καθώς και μεταφορικά βαρύνουν τον προμηθευτή.**



## ΑΡΘΡΟ 21: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο κάθε προμηθευτής θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.

## ΑΡΘΡΟ 22: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, βαρύνει εξ ολοκλήρου τον κάθε προμηθευτή, βάση του άρθρου 37 του Π.Δ. 118/2007.

## ΑΡΘΡΟ 23: ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον ανακηρυχθέντα προμηθευτή σε οποιονδήποτε τρίτο, των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση που θα συναφθεί μεταξύ αυτού και της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση της, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις.
- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή ή και τον Κύριο του Έργου ή και το Ελληνικό Δημόσιο, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για την καταστροφή ή φθορά των ειδών μέχρι την παραλαβή τους.
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/ Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρων υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσα Αρχή ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
- Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσα Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία εξετάζει αν εξακολουθούν να συντρέχουν στο πρόσωπο του διαδόχου μέλους οι προϋποθέσεις ανάθεσης της Σύμβασης.

## ΑΡΘΡΟ 24: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΔΙΑΙΤΗΣΙΑ

Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης που θα υπογραφεί.



Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια Ιωαννίνων, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό και το Κοινοτικό δίκαιο.

## ΑΡΘΡΟ 25: ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Ενοτάσεις – προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 15 του Π.Δ. 118/2007

Επισυνάπτονται:

## ΜΕΡΟΣ Β':

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III: ΣΥΜΒΑΣΗ

τα οποία αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της παρούσας προκήρυξης.

Ο Πρόεδρος  
της Επιτροπής Ερευνών  
του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Καθηγητής Ισαάκ Λαγαρής  
Αντιπρύτανης



## ΜΕΡΟΣ Β'

### ***ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ***

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ****Συστοιχία υπολογιστών παράλληλης αρχιτεκτονικής**

α/α	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	Υπολογιστικοί κόμβοι	Τεμάχιο	31
2	Εξυπηρετητής (server)	Τεμάχιο	1
3	Μεταγωγέας Ethernet	Τεμάχιο	1
4	Συνδετικά καλώδια UTP	Τεμάχιο	100

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

1. Υπολογιστικός Κόμβος (ιδιες προδιαγραφές ισχύουν και για τον εξυπηρετητή)		
1.1 Μητρική πλακέτα (motherboard) υπολογιστικού κόμβου		
Προδιαγραφή	Απάντηση προμηθευτή	
Chipset σύγχρονης τεχνολογίας το οποίο είναι ικανό να δεχθεί τους επεξεργαστές <b>τελευταίας γενιάς</b> του κατασκευαστή. Να αναφερθεί το chipset που χρησιμοποιείται στο προσφερόμενο σύστημα		
Να υποστηρίζεται μνήμη DDR3		
Ενσωματωμένος ελεγκτής δίσκων SATA		
Θύρες επέκτασης PCI-express	≥ 1	
Αριθμός θυρών SATA	≥ 4	
Να αναφερθούν άλλα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της μητρικής πλακέτας ή/και του chipset.		
Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών		
Αριθμός ενσωματωμένων θυρών Ethernet 10/100/1000 Mbps	≥ 1	
Τύπος συνδέσμου.	RJ-45	
Οι θύρες να υποστηρίζουν αυτόματη αναγνώριση ταχύτητας και αυτόματη αναγνώριση duplex.		
Να υποστηρίζεται Pre-eXecution Environment (PXE)		
Να υποστηρίζεται Remote Wake on LAN		
Θύρα πληκτρολογίου τύπου USB	≥ 1	
Θύρα ποντικιού τύπου USB	≥ 1	
Πλήθος ελεύθερων θυρών USB επιπλέον των ανωτέρω	≥ 1	
1.2 Κεντρική μονάδα επεξεργασίας υπολογιστικού κόμβου		
Προδιαγραφή	Απάντηση προμηθευτή	
Επεξεργαστές με αρχιτεκτονική συνόλου εντολών πλήρως συμβατή με τα σύνολα εντολών x86-32bit και τις επεκτάσεις x86-64bit.		
Αριθμός επεξεργαστικών πυρήνων του προσφερόμενου επεξεργαστή	≥ 4	



Ενσωματωμένη cache memory για κάθε επεξεργαστή	$\geq 6 \text{ MB}$	
Συχνότητα λειτουργίας	$\geq 3.4 \text{ GHz}$	
Τεχνολογία ολοκλήρωσης	$\leq 22 \text{ nm}$	
Μεγιστηριακή ΤDP	$\leq 84 \text{ W}$	
Ενσωματωμένο σύστημα γραφικών		
Να αναφερθεί η συχνότητα λειτουργίας των προσφερόμενων επεξεργαστών		
Να περιγραφεί στην τεχνική προσφορά το σύστημα ψύξης του επεξεργαστή (ανεμιστήρες, ψύκτρες κλπ.)		

### 1.3 Τροφοδοτικό υπολογιστικού κόμβου

Προδιαγραφή	Απάντηση προμηθευτή
Τύπος	ATX 12V
Διάμετρος Ανεμιστήρα (mm):	$\geq 120$
Τάση λειτουργίας	230 VAC, 50 Hz.
Άλλα Χαρακτηριστικά	Ικανό να τροφοδοτήσει τις μητρικές της προσφοράς

### 1.4 Μνήμη τυχαιάς προσπέλασης υπολογιστικού κόμβου

Προδιαγραφή	Απάντηση προμηθευτή
Τύπος μνήμης DDR3 κατάλληλη για την προσφερόμενη μητρική	
Ποσότητα προσφερόμενης μνήμης για κάθε μητρική πλακέτα	$\geq 16 \text{ GB}$
Μέγιστη ποσότητα μνήμης που μπορεί να τοποθετηθεί στη μητρική πλακέτα	$\geq 16 \text{ GB}$

### 1.5 Μονάδα αποθήκευσης δεδομένων υπολογιστικού κόμβου

Προδιαγραφή	Απάντηση προμηθευτή
Τύπος	SSD
Σύνδεση	SATA 3
MTBF	$\geq 1.000.000 \text{ ώρες}$
Χωρητικότητα	$\geq 30 \text{ GB}$



**2. Εξυπηρετητής (server) (ίδιες προδιαγραφές με το 1)**

**2.1 Μητρική πλακέτα (motherboard) υπολογιστικού κόμβου (ίδιες προδιαγραφές με το 1.1)**

**2.2 Κεντρική μονάδα επεξεργασίας υπολογιστικού κόμβου (ίδιες προδιαγραφές με το 1.1)**

**2.3 Τροφοδοτικό υπολογιστικού κόμβου (ίδιες προδιαγραφές με το 1.1)**

**2.4 Μνήμη τυχαίας προσπέλασης υπολογιστικού κόμβου (ίδιες προδιαγραφές με το 1.1)**

**2.5 Μονάδα αποθήκευσης δεδομένων υπολογιστικού κόμβου (ίδιες προδιαγραφές με το 1.1)**



3. Μεταγωγέας Ethernet		
Προδιαγραφή	Απάντηση προμηθευτή	
<b>Γενικά χαρακτηριστικά</b>		
Να αναφερθεί εταιρεία κατασκευής, μοντέλο και ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης του συστήματος.		
Σασί κατάλληλο για ανάρτηση σε ικρίωμα 19"		
Να συνοδεύεται από κατάλληλο μηχανισμό και παρελκόμενα για την τοποθέτησή του σε ικρίωμα 19"		
<b>Επιδόσεις</b>		
Ανεμπόδιστη (non-blocking) μεταγωγή επιπέδου 2 μεταξύ οποιονδήποτε δύο από τις προσφερόμενες θύρες.		
Εύρος ζώνης εσωτερικού διαύλου επικοινωνίας (backplane bandwidth)	≥ 96 Gbps	
Μέγιστος ρυθμός μεταγωγής πακέτων σε επίπεδο 2 για πακέτα 64bytes.	≥ 60Mpps	
<b>Πρωτόκολλα</b>		
Να υποστηρίζονται κατ' ελάχιστον τα παρακάτω πρωτόκολλα: IEEE 802.3 (10Base-T) IEEE 802.3u (100Base-Tx) IEEE 802.3ab (1000Base-T) IEEE 802.1p (Packet priority) IEEE 802.1q (VLAN tagging) IEEE 802.3ad (Link aggregation)		
Να αναφερθούν άλλες δυνατότητες/πρωτόκολλα που υποστηρίζονται		
<b>Θύρες 10/100/1000 Mbps</b>		
Πλήθος προσφερόμενων θυρών 10/100/1000 Mbps	≥ 48	
Τύπος συνδέσμου	RJ-45	
<b>Διαχείριση</b>		
Να υποστηρίζει απομακρυσμένη διαχείριση μέσω δικτύου		
<b>Τροφοδοσία</b>		
Τάση λειτουργίας τροφοδοτικού	230V ± 10%	
Να συμπεριλαμβάνονται καλώδια τροφοδοσίας		
<b>Κανονισμοί και πρότυπα</b>		
Να φέρει το σήμα CE.		
Να αναφερθούν τυχόν άλλες πιστοποιήσεις – πρότυπα αν υπάρχουν		



4. Συνδετικά καλώδια UTP		
Προδιαγραφή	Απάντηση προμηθευτή	
<b>Συνδετικά καλώδια UTP</b>		
Εύκαμπτο συνδετικό καλώδιο μήκους 3m αποτελούμενο από πολύκλωνα συρματίδια συνολικής διατομής 24 AWG		
Σύνδεσμοι RJ-45 στα δύο άκρα του καλωδίου		
Ικανοποιούν τις προδιαγραφές της κατηγορίας 6		
Πιστοποίηση ηλεκτρικών χαρακτηριστικών από την εταιρεία κατασκευής		
Τα μισά συνδετικά καλώδια (50 τεμάχια) θα έχουν διαφορετικό χρώμα από τα υπόλοιπα μισά.		
Να αναφερθούν οι δύο διαφορετικοί χρωματισμοί που θα προσφερθούν		



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ:.....€</b>			
<b>Φ.Π.Α.:.....€</b>			
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ:..... €</b>			



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III :

### ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Στα Ιωάννινα, σήμερα ..... 2014, μεταξύ των συμβαλλομένων, αφενός μεν της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων που εδρεύει στα Ιωάννινα (Πανεπιστημιούπολη, Τ.Κ. 45110) Α.Φ.Μ.: 090163356, Β' Δ.Ο.Υ. Ιωαννίνων, και νόμιμα εκπροσωπείται, από τον Πρόεδρό του, Αντιπρύτανη Καθηγητή κ. Ισαάκ Λαγαρή και αφετέρου της εταιρείας με την επωνυμία «.....» που νόμιμα εκπροσωπείται από τον ..... και εδρεύει στη ..... οδός ..... αριθμός ....., με Α.Φ.Μ.: ....., Δ.Ο.Υ. ..... συμφωνήθηκαν και αμοιβαίως έγιναν αποδεκτά όσα ακολουθούν:

Η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων προκήρυξε τη διεξαγωγή πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή, (**Αρ. Πρωτ 9716/13.05.2014**) για την προμήθεια «**Εξοπλισμού**» στα πλαίσια του έργου με τίτλο: «**ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ NANOEΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ, ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ-ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΔΙΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ (NANO-HYBRID)**» (**Κωδ. Ε.Ε. 81258**), το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από Εθνικούς Πόρους (Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής) στα πλαίσια της Δράσης ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011(11ΣΥΝ\_2\_566).

Η προμήθεια αφορά στην κατηγορία δαπάνης με τίτλο «Όργανα και Εξοπλισμός – Όργανα».

Ο πρόχειρος διαγωνισμός με Αριθμ. Πρωτ. 9716/13.05.2014 διεξήχθη κανονικά στις 3 Ιουνίου 2014, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 πμ στο γραφείο 9 της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

**Κατατέθηκαν ..... προσφορές σύμφωνα με τον πιο κάτω πίνακα :**

α/α	Επωνυμία
Προσφορά αρ. 1.	
Προσφορά αρ. 2.	
Προσφορά αρ. 3.	

Με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Συνεδρίαση XX/XX.XX.2014, θέμα XX.XX), το σύνολο του πιο πάνω διαγωνισμού, κατακυρώθηκε στον προμηθευτή με την επωνυμία ..... , έναντι του ποσού των ..... (.....€).

Κατόπιν των ανωτέρω, ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους που στο εξής θα καλείται στην παρούσα «Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων», αναθέτει στον δεύτερο, ο οποίος στο εξής θα καλείται στην παρούσα «προμηθευτής», την ανάθεση των ειδών, που αναγράφονται αναλυτικά στο υπογραφόμενο από τους συμβαλλόμενους και αποτελούντα αναπόσπαστο μέρος αυτής της σύμβασης, πίνακα του άρθρου 1.2. «Υπό προμήθεια ειδών» και αυτός την αναλαμβάνει με τους πιο κάτω όρους :

#### 1. Αντικείμενο – τιμή - κρατήσεις

1.1. Το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης προσδιορίζεται αναλυτικά ως προς το είδος, την ποιότητα, την ποσότητα και τιμή, σύμφωνα με την περιγραφή του, στον πιο κάτω πίνακα :

#### 1.2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ



A/A	ΕΙΔΟΣ*	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ

\*σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης

**1.3.** Η τιμή παροχής των ανωτέρω ειδών, ανέρχεται στο ποσό των .....(.....€).

**1.4.** Στην τιμή περιλαμβάνονται κάθε είδους έξοδα, κρατήσεις, τέλη κ.λ.π.

## 2. Χρόνος σύμβασης

Η χρονική διάρκεια της παρούσας αρχίζει από σήμερα και ολοκληρώνεται σε **ενενήντα (90) ημέρες** μετά την ημερομηνία υπογραφής.

## 3. Παράδοση – Παραλαβή (τόπος, τρόπος, χρόνος)

**3.1.** Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκτελέσει την προμήθεια από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας και εντός **εξήντα (60) ημερών**. Τα είδη θα παραδοθούν στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Γραφείο Π1, Κτήριο Διοίκησης.

## 4. Κυρώσεις - Ποινικές ρήτρες

### 4.1 Κυρώσεις μη τήρησης χρονοδιαγράμματος

Η παράδοση των ειδών χρονικά θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί εντός **εξήντα (60) ημερών** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η χρονική περίοδος μπορεί να επιμηκυνθεί χωρίς επιβάρυνση και με σύμφωνη γνώμη της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Αν παρέλθει η συμφωνημένη ημερομηνία παράδοσης των ειδών για λόγους που οφείλονται στον προμηθευτή, τότε ο προμηθευτής υποχρεούται να καταβάλει ως ποινική ρήτρα ποσό μέχρι και 10% επί της συμβατικής τιμής της συνολικής προμήθειας.

**4.2** Η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων έχει το δικαίωμα κατά περίπτωση, να υποβάλλει κυρώσεις σύμφωνα με το άρθρο 32 του Π.Δ. 118/2007 (Φ.Ε.Κ. 150/A/10.07.2007) αν αυτός δεν εκπληρώνει εγκαίρως και εντός των συμβατικών προθεσμιών ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει ουσιώδη όρο της παρούσας σύμβασης.

Για τη διαδικασία και τις συνέπειες της έκπτωσης εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 34 παράγραφοι 2, 4, και 5 του Π.Δ. 118/2007 (Φ.Ε.Κ. 150/A/10.07.2007).

Για την απόρριψη συμβατικών υλικών και την αντικατάσταση αυτών ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 33 του Π.Δ. 118/2007 (Φ.Ε.Κ. 150/A/10.07.2007).

**4.3.** Οι πιο πάνω κυρώσεις είναι ανεξάρτητες κάθε αξιωσης που η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, μπορεί να έχει για οποιαδήποτε θετική ζημιά του, που προέρχεται άμεσα ή έμμεσα από την άρνηση του προμηθευτή να πραγματοποιήσει έγκαιρα την προμήθεια που ανατέθηκε σ' αυτόν.

## 5. Εξαίρεση επιβολής κυρώσεων - Ανωτέρα βία



Δεν επιβάλλονται κυρώσεις στον προμηθευτή, εφόσον διαπιστωθεί ανωτέρα βίᾳ, ένεκα της οποίας προκαλείται αδυναμία παράδοσης των ειδών, μέσα στους συμβατικούς χρόνους.  
Η απόδειξη της ανωτέρας βίᾳς βαρύνει τον προμηθευτή, βάση του άρθρου 37 του Π.Δ. 118/2007.

## 6. Πληρωμή (Δικαιολογητικά)

Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών στον προμηθευτή θα γίνει με εντολή του Επιστημονικά Υπευθύνου του έργου, ο οποίος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την παραλαβή των ειδών και την εξόφληση της συμβατικής αξίας τους.

Επί της πληρωμής θα γίνουν οι νόμιμες κρατήσεις σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

**'Όλες οι δαπάνες για τα μεταφορικά και την εγκατάσταση των υπό προμήθεια ειδών, όπου απαιτείται, βαρύνουν τον Ανάδοχο.**

Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, άρθρο 4, παρ.3 και συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,10%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

## 7. Άλλοι γενικοί όροι

- 7.1. Αποκλείεται η από τον προμηθευτή σε τρίτον εκχώρηση των από την παρούσα προκυπτόντων δικαιωμάτων και υποχρεώσεών του.
- 7.2. Ο προμηθευτής θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος προς αποκατάστασή της.
- 7.3. Η παρούσα σύμβαση υπερισχύει από κάθε άλλο κείμενο στο οποίο αυτή στηρίζεται (προκήρυξη κ.λ.π.).
- 7.4. Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το νομικό πλαίσιο της προκήρυξης του διαγωνισμού.

Για κάθε ζήτημα που δεν καθορίζεται με σαφήνεια στην παρούσα σύμβαση, εφαρμόζονται οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προμηθειών του Δημοσίου, όπως αυτή ισχύει κατά την ημέρα υπογραφής της παρούσας.

Τέλος, η παρούσα σύμβαση, αφού συντάχθηκε εις διπλούν και αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, μονογράφεται και υπογράφεται από τους συμβαλλόμενους ως έπεται.

## ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο  
Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών  
Του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Για την εταιρεία  
«.....»

Καθηγητής Ισαάκ Λαγαρής  
Αντιπρύτανης

.....