

ΕΛΛΗΝΙΚΗ  
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΘΡΑΚΗΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ  
67100 ΞΑΝΘΗ  
ΤΗΛ. 25410 79200

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ &  
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ



HELLENIC  
REPUBLIC  
DEMOCRITUS  
UNIVERSITY  
OF THRACE

UNIVERSITY CAMPUS  
GR-67100 XANTHI  
TEL. +3025410 79200

COMPUTER &  
NETWORK  
ADMINISTRATION  
CENTER

Ημερομηνία 6 / 12 /2016

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΩΘΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΥΤΙΩΝ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ  
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ**

**A. Πληροφοριακά στοιχεία**

Αναθέτουσα Αρχή:	Δημοκρίτειο Πανεπιστημίου Θράκης – Διεύθυνση Μηχανοργάνωσης
Διαγωνιστική Διαδικασία Ανάθεσης Προμήθειας:	Απευθείας Ανάθεση
Τύπος Προμήθειας:	Προμήθεια υλικών – υπηρεσιών
Τίτλος Προμήθειας:	Προμήθεια κυτίων επέκτασης δικτυακού χώρου αποθήκευσης για τις ανάγκες των διοικητικών υπηρεσιών του ΔΠΘ
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη	15.483,87 Ευρώ + 3.716,13 Ευρώ Φ.Π.Α. 24% <b>19.200,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α</b>
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	Προϋπολογισμός Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης για το οικονομικό έτος 2016
Κριτήριο επιλογής του αναδόχου - προμηθευτή (κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης):	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά <u>βάσει τιμής</u> (χαμηλότερη τιμή)
Καταληκτική Προθεσμία κατάθεσης των προσφορών: <i>Οι έγγραφες προσφορές θα πρέπει να κατατίθενται, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, με οποιονδήποτε τρόπο, αρκεί να περιέλθουν στην Αναθέτουσα Αρχή το αργότερο μέχρι:</i>	12 Δεκεμβρίου 2016 και ώρα 12:00
Τόπος Κατάθεσης προσφορών:	Κτίριο Υπολογιστικού Κέντρου, 1ος όροφος,

Πληροφορίες : Ιωάννης Πλευρίδης, Υπολογιστικό Κέντρο ΔΠΘ  
Δ/νση : Βασ. Σοφίας 12- Ξάνθη, Κτίριο Υπολογιστικού Κέντρου  
Τηλ. : 25410 79205  
Τηλεομοιοτυπία: 25410 79260  
e-mail : jplevri@duth.gr

Information:  
Address:  
tel:  
fax:

	Πολυτεχνική Σχολή, Βασ. Σοφίας 12, 67100. (έντυπη υποβολή)
Τόπος Παράδοσης του προς προμήθεια είδους:	Κτίριο Υπολογιστικού Κέντρου, Ισόγειο, Πολυτεχνική Σχολή, Βασ. Σοφίας 12, 67100 Ξάνθη Υπεύθυνος: Ορφανίδης Αναστάσιος τηλ. 25410 79203
Παροχή πληροφοριών και διευκρινίσεων επί τεχνικών θεμάτων, σχετικά με το αντικείμενο του διαγωνισμού:	Υπεύθυνος: Κασαπίδης Νικόλαος τηλ. 25410 79294

## B. Πίνακας ειδών προς προμήθεια

a/a Είδος	CPV	Είδος προς προμήθεια	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
1	32580000-2	Προμήθεια κυτίων επέκτασης δικτυακού χώρου αποθήκευσης				15.483,87	3.716,13	<b>19.200,00</b>
		Σύνολο				15.483,87	3.716,13	19.200,00

## Τεχνικές Προδιαγραφές

**Προμήθεια κυτίων επέκτασης δικτυακού χώρου αποθήκευσης**  
Συνολικό Εκτιμώμενο Κόστος: 19.200,00€ (με ΦΠΑ)

### 1 ΓΕΝΙΚΑ

**Προμήθεια κυτίων επέκτασης δικτυακού χώρου αποθήκευσης:**

Ο προτεινόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να είναι της εταιρείας Infortrend καθώς πρόκειται για επέκταση υφιστάμενου εξοπλισμού που είναι εγκατεστημένος στο Κέντρο Διαχείρισης Δικτύων του ΔΠΘ .

### 2 ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ-ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κοτία επέκτασης δικτυακού χώρου αποθήκευσης

Τεμάχια: 2 - Εκτιμώμενο Κόστος με ΦΠΑ: **19.200,00 €**

### ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

<b>Αρχιτεκτονική</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Να υποστηρίζει storage με διπλούς ελεγκτές</li> <li>2. Να μπορεί να δεχθεί τουλάχιστον δεκαέξι (16) δίσκους</li> </ol>
<b>Συνδεσιμότητα σκληρών</b>	Να υποστηρίζεται τουλάχιστον SAS 6GB/sec

<b>Επιπλέον Δυνατότητες</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Υποστήριξη πρωτοκόλλου S.M.A.R.T.</li> <li>Αυτόματη ανακατανομή εσφαλμένων τομέων</li> </ol>
<b>Συμβατοί Δίσκοι</b>	<p><b>Συμβατά πρωτόκολλα: Να υποστηρίζονται τουλάχιστον:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>NL-SAS</li> <li>SAS</li> <li>SATA</li> </ol> <p><b>Εξωτερικές διαστάσεις: Να υποστηρίζονται τουλάχιστον:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3,5"</li> <li>2,5"</li> </ol>
<b>Αριθμός/Είδος Συμπεριλαμβανόμενων Δίσκων</b>	Δεκαέξι (16) 3,5" NL SAS HDD, 4 TB συμβατοί με το κυτίο
<b>Θύρες επέκτασης για σκληρούς δίσκους</b>	≥ Δύο (2) SAS 4 x wide θύρες επέκτασης ανά ελεγκτή (controller)
<b>Μέγιστος αριθμός δίσκων</b>	≥ Δεκαέξι (16)
<b>Συμβατότητα</b>	Να είναι πλήρως συμβατά με το μοντέλο Infortrend EonNAS 3016-RT1
<b>Εγγύηση και Υποστήριξη</b>	<p>Βασική εγγύηση: Τουλάχιστον:</p> <p>3 χρόνια εγγύηση υλικού και υποστήριξη 8x5 μέσω τηλεφώνου, διαδικτύου και email</p> <p>Δυνατότητες αναβάθμισης /επέκτασης: Τουλάχιστον:</p> <p>Έως 5-χρόνια εγγύηση με αποστολή ανταλλακτικών την επόμενη εργάσιμη μέρα</p>
<b>Διαστάσεις/δυνατότητες τοποθέτησης</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>3U, 19-ιντσών για τοποθέτηση σε ικρίωμα</li> <li>Με ράγες για ικρίωμα</li> </ol>
<b>Τροφοδοσία</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Τροφοδοτικά: Διπλά ≥ 450W</li> <li>Τάση AC: 100VAC @ 8A / 240VAC @ 4A με PFC (auto-switching)</li> <li>Συχνότητα: 50-60 Hz</li> <li>Απόδοση ≥ 80%</li> </ol>
<b>Βάρος</b>	Χωρίς δίσκους: 15 kg

### 3 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

#### 3.1. ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Εξήντα (60) ημέρες

**Πληροφορίες** : Ιωάννης Πλευρίδης, Υπολογιστικό Κέντρο ΔΠΘ  
**Δ/νση** : Βασ. Σοφίας 12- Ξάνθη, Κτίριο Υπολογιστικού Κέντρου  
**Τηλ.** : 25410 79205  
**Τηλεομοιοτυπία:** 25410 79260  
**e-mail** : jplevri@duth.gr

**Information:**  
**Address:**  
**tel:**  
**fax:**

### **3.2. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:**

Παράδοση 10 (δέκα) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης .

### **3.3. ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:**

Στο κτίριο του ΥΚ/ΚΔΔ του ΔΠΘ στην Ξάνθη.

### **3.4. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ:**

Ο ανάδοχος-προμηθευτής θα αναλάβει κατά την εγκατάσταση την θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση των χειριστών του εξοπλισμού, σε συνεργασία με την υπηρεσία μας, στον τόπο λειτουργίας του.

Κατά την εκπαίδευση αυτή θα γίνεται πλήρης ανάλυση των τεχνικών χαρακτηριστικών του εξοπλισμού, των δυνατοτήτων του κλπ., κατά τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να αξιοποιείται πλήρως προς όφελος της Υπηρεσίας μας.

### **3.5. ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ:**

Όλες οι προβλεπόμενες κρατήσεις περιλαμβάνονται στην τιμή προσφοράς.

### **3.6. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ**

Να διαθέτει άρτια εξοπλισμένα συνεργεία, με ειδικευμένο τεχνικό προσωπικό, για την τεχνική κάλυψη του προσφερόμενου εξοπλισμού.

Η εταιρία έχει την υποχρέωση να ενημερώνει τον πελάτη και αναλαμβάνει την αποκατάσταση των ζημιών που ενδεχομένως να προκληθούν από υπαιτιότητα της, χωρίς καμία πρόσθετη επιβάρυνση του πελάτη.

## **Γ. Όροι της Διαγωνιστικής Διαδικασίας Προμήθειας**

1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών εγκατεστημένα  
α) σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή β) του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), ή γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, ή δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.  
Οι κοινοπραξίες οικονομικών φορέων μπορούν να υποβάλουν προσφορά χωρίς να απαιτείται να έχουν συγκεκριμένη νομική μορφή. Η επιλεγείσα κοινοπραξία υποχρεούται να περιβληθεί συγκεκριμένη νομική μορφή, εάν της ανατεθεί η σύμβαση. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από κοινοπραξία οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον και μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. Όλες οι επικοινωνίες (προφορικές και γραπτές) του προμηθευτή με το Υπολογιστικό Κέντρο και Κέντρο Διαχείρισης Δικτύων του Δ.Π.Θράκης θα γίνονται στην Ελληνική γλώσσα.

2. Οι προσφορές θα κατατίθενται, μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο που θα φέρει (ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ) τις παρακάτω ενδείξεις:

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

**Στοιχεία του υποψηφίου :**

Επωνυμία: .....  
Α.Φ.Μ. / Δ.Ο.Υ. : ..... / ..... **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**  
Διεύθυνση: .....  
Αριθμό τηλεφώνου: ..... **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**  
e-mail: ..... **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**

**Για την Διαγωνιστική Διαδικασία Προμήθειας με “Απευθείας ανάθεση” : «Προμήθεια κοτύων επέκτασης δικτυακού χώρου αποθήκευσης»**

**Τόπος/Διεύθυνση Κατάθεσης ή αποστολής προσφορών:**

Υπολογιστικό Κέντρο και Κέντρο Διαχείρισης Δικτύων ΔΠΘ, κτίριο Υπολογιστικού Κέντρου, 1ος όροφος, Συγκρότημα Πολυτεχνικής Σχολής, Βασ. Σοφίας 12, 67100. Αρμόδιος υπάλληλος: κ. Ορφανίδης Αναστάσιος, Τηλ. Επικοινωνίας: 2541079203

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

3. Οι προσφορές θα πρέπει να συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα, διαφορετικά θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Με εξαίρεση τα τυχόν συνημμένα έντυπα, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορεί να είναι και στην Αγγλική γλώσσα.
4. Επιπλέον η προσφορά θα πρέπει να είναι πρωτότυπη και υπογεγραμμένη αρμοδίως.
5. Οι προσφορές γίνονται δεκτές μόνο σε Ευρώ. Προσφορές σε οποιαδήποτε άλλο νόμισμα εκτός από το ευρώ θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
6. Εναλλακτικές Προσφορές δεν επιτρέπονται. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
7. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
8. Προσφορές που θα υποβληθούν ή περιέλθουν στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα, δε λαμβάνονται υπόψη και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.
9. Τα υπό προμήθεια είδη πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχειριστά, σε άριστη κατάσταση και όχι ανακατασκευασμένα.
10. Όλες οι προσφορές θα αξιολογηθούν από τη Διεύθυνση Μηχανοργάνωσης του ΔΠΘ.
11. Η σύμβαση θα συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα.
12. Ο Προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
13. Εάν ο Ανάδοχος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης, λύεται η σύμβαση με τον Ανάδοχο, της Αναθέτουσας Αρχής επιφυλασσομένης της αναζήτησης κάθε ζημιάς από την αιτία αυτή. Στην περίπτωση αυτή η Αναθέτουσα Αρχή προχωρά σε κοινοποίηση ανάθεσης στον επόμενο υποψήφιο βάσει του πίνακα κατάταξης κοκ.

14. Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ματαιώσει την διαγωνιστική διαδικασία προμήθειας σε οποιοδήποτε στάδιο αυτής, χωρίς κανείς από τους συμμετέχοντες να δικαιούνται οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.
15. Τα έξοδα μεταφοράς επιβαρύνουν τον προμηθευτή.
16. Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνση Μηχανοργάνωσης του ΔΠΘ, θα αναγγέλλει-παραγγέλλει στον ανάδοχο, την ημερομηνία παράδοσης του έργου.
17. Η παράδοση του έργου θα γίνει/ται από τον ανάδοχο εντός **ενενήντα (90) ημερών** από την ημερομηνία ανάθεσης.
18. Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει στους χώρους του Δ.Π.Θ. κατόπιν συνεννοήσεως με το Υπολογιστικό Κέντρο και Κέντρο Διαχείρισης Δικτύων του Δ.Π.Θ.
19. Ο ανάδοχος που θα αναλάβει την εν λόγω προμήθεια/εγκατάσταση, πρέπει να παρέχει, με υπεύθυνη δήλωση, τη δυνατότητα τεχνικής κάλυψης (service) ή αντικατάστασης σε περίπτωση βλάβης ή δυσλειτουργίας του υπό προμήθεια είδους, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 12 μηνών από την ημερομηνία της προμήθειας/ εγκατάστασης.
20. Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), δηλ. στον υποψήφιο που θα προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή και το προσφερόμενο είδος θα καλύπτει τις ως άνω τεχνικές απαιτήσεις.
21. Η πληρωμή της αξίας του υπό προμήθεια είδους στον προμηθευτή θα γίνει με την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντίστοιχου είδους. Για τους προμηθευτές Ελληνικής Επικράτειας σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Νόμου 2198/94 (ΦΕΚ 43/Α/22.03.94) παρακρατείται φόρος επί του καθαρού ποσού της αξίας του υπό προμήθεια είδους. Σημειώνεται ότι η ανωτέρω παρακράτηση αφορά προκαταβολή φόρου εισοδήματος και συμψηφίζεται κατά την ετήσια φορολογική δήλωση του προμηθευτή.
22. Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ.3 αυτού (όπως όμως τροποποιήθηκε με την παρ. 7 του άρθρου 375, του Ν.4412/2016), ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης, και οι οποίες συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του, επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,06%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το Α.Π. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30.5.2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Τελών και Ειδικών Φορολογιών, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).
23. Η πληρωμή του προμηθευτή/εγκαταστάτη θα γίνει σύμφωνα με τους όρους που θα περιγράφονται στην υπογεγραμμένη σύμβαση με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών (ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα).
24. Αρμόδια για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς που απορρέει από την παρούσα ή από την σύμβαση που θα συνταχθεί σε εκτέλεση αυτής, είναι τα δικαστήρια του Νομού Ξάνθης.

Ο Αναπληρωτής Πρύτανη  
Οικονομικών του Δ.Π.Θ.

Αναπλ. Καθηγητής Φώτιος Μάρης