



17PROC005793324 2017-02-10

Τ.Ε.Ι. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

Δ/ΝΣΗ: Διοικητικού - Οικονομικού

ΤΜΗΜΑ: Μισθοδοσίας, Αποζημιώσεων,

Προμηθειών & Περιουσίας

ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΑΓΙΟΣ ΛΟΥΚΑΣ

654 04 ΚΑΒΑΛΑ

Τ.Θ. 1194

E-mail: supply@teiemt.gr

ΤΗΛ: 2510-462135

Πληροφορίες: Χρυσόχου Κωνσταντίνος

Καβάλα 07/02/2017

« ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΦΩΝΗΣ ΚΑΙ
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. Α.Μ.Θ. »

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΚΗΜΔΗΣ
ΝΑΙ	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ	10/02/2017

ΑΠΟΦΑΣΗ

Έχοντας υπόψη:

1. Του Ν. 2286/95 (Φ.Ε.Κ. 19/Α/95) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» κατά το μέρος που αυτές δεν αντίκεινται στις διατάξεις της οδηγίας 2004/18/Ε.Κ. (Καταργήθηκε εκτός από τις διατάξεις για το Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών)
2. Του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ 247/27-11-1995 τ.Α΄) περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους κ.α., όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ 141/17-8-2010 τ.Α΄) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη»
3. Του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/13-7-2010 τ.Α΄) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»
4. Του Ν. 4013/2011, άρθρο 4 παρ. 3 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων-Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πρωτεύτικός κώδικας)-Προπρωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
5. Του άρθρου 26 του Ν. 4024/2011 (ΦΕΚ 226/27-10-2011 τ.Α΄) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο-βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015» (Δεν καταργείται, αλλά εφαρμόζεται δυνητικά, σύμφωνα με το αρ. 221)

6. Του Ν. 4038/2012 (ΦΕΚ 14/2-2-2012 τ.Α΄) «Επείγουσες ρυθμίσεις που αφορούν την εφαρμογή του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015»
7. Του Ν. 4250/2014 (Φ.Ε.Κ. 74/26-3-2014 τ. Α΄) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α΄161) και λοιπές ρυθμίσεις
8. Του Π.Δ. 166/2003 (Φ.Ε.Κ. 138/Α/2003) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 35/2000 της 29-6-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις Εμπορικές Συναλλαγές».
9. Του Π.Δ. 118/2007 (Φ.Ε.Κ. 150/Α/2007) «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου», όπως ισχύει. **(Ισχύει μέχρι 1-1-2021)**
10. Του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/08-08-2016 τ. ΠΡΩΤΟ) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
11. Το αριθ.: πρωτοκόλλου 2598/15-11-2016 πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Πληροφορικής και Τεχνικών Υπηρεσιών (ΑΔΜ: 16REQ005388948 2016-11-15.
12. Την αριθ.: 26/25-11-2016 πράξη της Συγκλήτου του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. θέμα 4^οΗΔ , ΑΔΑ: ΨΘ4Ρ4691Ο8-0ΗΨ, ΑΔΑΜ: 16REQ005472873 2016-11-29).

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

- 1- **Συνοπτικό διαγωνισμό ανοικτής διαδικασίας**, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (**Ν.4412/2016 άρθρο 86**) ανά ομάδα, για την «Προμήθεια εξοπλισμού συντήρησης και ανάπτυξης του δικτύου φωνής και δεδομένων στο ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης», όπως αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ (Στοιχεία Διαγωνισμού) και στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄ (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας.
- 2- **Προϋπολογισμός: € 52.920,00 (χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.), € 65.620,80 με Φ.Π.Α. 24%**
 - ομάδα 1 προϋπολογισμού: 26.800,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 2 προϋπολογισμού: 4.000,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 3 προϋπολογισμού: 8.130,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 4 προϋπολογισμού: 3.600,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 5 προϋπολογισμού: 2.400,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 6 προϋπολογισμού: 1.200,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 7 προϋπολογισμού: 2.100,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 8 προϋπολογισμού: 1.840,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 9 προϋπολογισμού: 450,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.
 - ομάδα 10 προϋπολογισμού: 2.400,00 ευρώ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.

3- Οι προσφορές ισχύουν για 60 ημέρες από την επόμενη ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

17PROC005785324 2017-02-10

4- Η χρονική διάρκεια για την εκτέλεση της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

5- Η ακριβής ημερομηνία παράδοσης των υλικών θα καθορίζεται σε συνεργασία του/των αναδόχου/ων με την διεύθυνση πληροφορικής και τεχνικών υπηρεσιών του ΤΕΙ Α.Μ.Θ.

6- Οι κάθε φύσης απαιτήσεις του αντισυμβαλλόμενου κατά του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. συμφωνούνται να είναι ανεκχώρητες.

7- Ο Διαγωνισμός θα γίνει ύστερα από κανονική προθεσμία δέκα τεσσάρων (14) ημερών από την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ). Επίσης η διακήρυξη θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. www.teiimt.gr (Ν.4412/2016 άρθρο 121)

8- Τέλος, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να προμηθεύονται το τεύχος της διακήρυξης είτε από την ιστοσελίδα του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. www.teiimt.gr ή από το τμήμα Μισθοδοσίας, Αποζημιώσεων, Προμηθειών και Περιουσίας του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

9- **ΤΟΠΟΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΩΡΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Τμήμα Διοικητικής Μέριμνας και Πρωτοκόλλου του ΤΕΙ Α.Μ.Θ.	28-02-2017	Τρίτη	11.00 π.μ

10- **ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές πρέπει να περιέλθουν στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του ΤΕΙ Α.Μ.Θ μέχρι τις 24-02-2017 ημέρα Παρασκευή και ώρα 14.00 μ.μ, με οποιονδήποτε τρόπο.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θεωρούνται εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό, χωρίς να αποσφραγιστούν.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια.

11- Στο διαγωνισμό επιτρέπεται να παρευρίσκονται οι διαγωνιζόμενοι ή νομίμως εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους, ενώπιον αρμόδιας δημόσιας επιτροπής.

12- Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:

- α) τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα
- β) ενώσεις φυσικών ή νομικών προσώπων που υποβάλλουν κοινή προσφορά
- γ) συνεταιρισμοί
- δ) κοινοπραξίες προμηθευτών (Ν.4412/2016 άρθρο 2 και 25)

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς ή την αίτηση συμμετοχής. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση, στο μέτρο που η περιβολή αυτής της νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης. (Ν.4412/2016 άρθρο 19)

17PROC005785324-2017-02-10

Η επιλεγείσα ένωση ή οικονομική οντότητα υποχρεούται να πράξει τοπο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής κριθεί αναγκαία από την Αναθέτουσα Αρχή για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. (Ν.4412/2016 άρθρο 19)

13-Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω παραρτήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

«ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
«ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ-ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
«ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
«ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
«ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
«ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄
«ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η΄

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΙ Α.Μ.Θ



ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

17PROC005785324-2017-02-10 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ - ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	«Προμήθεια εξοπλισμού συντήρησης και ανάπτυξης του δικτύου φωνής και δεδομένων στο ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης» Εξυπηρετητής Server τεμ. 1, Σύστημα αποθήκευσης τεμ. 2, Μεταγωγέας δικτύου switch τεμ.22, φορητοί Η/Υ τεμ. 5, Όργανο ελέγχου δομημένης καλωδίωσης δικτύου τεμ.1, Transceiver SFP 10GbE τεμ. 3, κεντρική μονάδα Η/Υ τεμ 3
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΤΕΙ Α.Μ.Θ.
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΕΙΔΟΣ	ΤΕΙ Α.Μ.Θ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	€ 52.920,00 (χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.) € 65.620,80 (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.) ομάδα 1 προϋπολογισμού: 26.800,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 2 προϋπολογισμού: 4.000,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 3 προϋπολογισμού: 8.130,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 4 προϋπολογισμού: 3.600,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 5 προϋπολογισμού: 2.400,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 6 προϋπολογισμού: 1.200,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 7 προϋπολογισμού: 2.100,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 8 προϋπολογισμού: 1.840,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 9 προϋπολογισμού: 450,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ομάδα 10 προϋπολογισμού: 2.400,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α.
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΤΑΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	ΣΑΕ 2013Σ04300002
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ	Τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΤΕΙ Α.Μ.Θ. ΣΤΗΝ ΚΑΒΑΛΑ
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ	Οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία
ΔΕΙΓΜΑ	ΟΧΙ
ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ	Τα υλικά κάθε ομάδας πρέπει να παραδίδονται όλα μαζί.
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΚΑΤΑ ΟΜΑΔΑ	ΝΑΙ (Ο προσφέρων μπορεί να συμμετάσχει από μία έως και όλες τις ομάδες.)
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ

Α. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι προσφορές και οι αιτήσεις συμμετοχής και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5^{ης}.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). (Ν. 4412/16 άρθρο 92)

Κάθε διαγωνιζόμενος οφείλει, για το έγκυρο της συμμετοχής του, να υποβάλλει **αίτηση συμμετοχής** (υπόδειγμα της στο Παράρτημα Η) προς το Τμήμα Προμηθειών, με τα στοιχεία του διαγωνισμού, του διαγωνιζόμενου και αναφορά στα εσωκλειόμενα στο σφραγισμένο φάκελο της προσφοράς.

Η αποστολή των προσφορών μπορεί να γίνεται και ταχυδρομικά στη διεύθυνση:

ΤΕΙ Α.Μ.Θ.

Τμήμα Διοικητικής Μέριμνας και Πρωτοκόλλου.

Άγιος Λουκάς.

Καβάλα.

Τ.Κ. 65404

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό είναι η αίτηση που συνοδεύει την προσφορά να περιέρχεται στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. μέχρι την Παρασκευή 24-02-2017

Εάν η αποσφράγιση των προσφορών δεν καταστεί δυνατή την Τρίτη 28-02-2017 για τυχόν απρόβλεπτο γεγονός (π.χ. απεργία, έκτακτοι υπηρεσιακοί λόγοι κ.λ.π), αναβάλλεται για την ίδια ώρα τρεις ημέρες μετά από την αρχική ημερομηνία αποσφράγισης. Αν η ημέρα αυτή είναι αργία, ο διαγωνισμός αναβάλλεται για την πρώτη επόμενη εργάσιμη ημέρα και την ίδια ώρα. Στην περίπτωση αυτή, η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει με τηλεμοιτυπία ή μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου όλους τους διαγωνιζόμενους για την αναβολή και την ημέρα και ώρα της νέας συνεδρίασης. Σε περίπτωση που το κώλυμα υφίσταται και κατά τη νέα ημέρα και ώρα, η ως άνω διαδικασία επαναλαμβάνεται. Η ως άνω αναφερόμενη αναβολή αποσφράγισης προσφορών, δεν συνεπάγεται σε καμία περίπτωση αντίστοιχη παράταση της προθεσμίας κατάθεσης προσφορών.

2. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους **επί 60 ημέρες** από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και για το χρόνο που οι συμμετέχοντες αποδέχονται να παρατείνουν την προσφορά τους.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα διακήρυξη απορρίπτεται ως απαράδεκτη. (Ν. 4412/16 άρθρο 97)

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παραταθεί εγγράφως, εφόσον ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή πριν από τη λήξη της κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους, είτε όχι. Στην τε-

λευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

3. Εναλλακτικές προσφορές, αντιπροσφορές, ή προσφορές που περιλαμβάνουν μέρος της προμήθειας δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη (Ν. 4412/16 άρθρο 102).

4. Στον κυρίως φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α. Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» ή «Αίτηση συμμετοχής».

β. Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής

γ. Ο Τίτλος της σύμβασης

δ. Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής

ε. Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

(Ν. 4412/16 άρθρο 92)

5. Μέσα στο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:

5.1 Στον κυρίως φάκελο τοποθετούνται όλα τα απαιτούμενα στοιχεία της προσφοράς του ως εξής:

A) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «Δικαιολογητικά συμμετοχής».

B) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς. Αν τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις και

Γ) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

5.2 Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες και διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού), κατά τον έλεγχο, μονογράφει και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη.

Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της Επιτροπής Διενέργειας του διαγωνισμού.

6. Όταν πρόκειται για υποβολή κοινής προσφοράς ενώσεων προμηθευτών, τότε αυτή υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. (Ν. 4412/16 άρθρο 96).

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. (Ν. 4412/16 άρθρο 19)

Σε περίπτωση που, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης κατά το χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.

Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.

Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικαταστάτη. Η αντικατάσταση μπορεί να εγκριθεί με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής.

7. Η αναθέτουσα αρχή δεν αποκαλύπτει πληροφορίες που της έχουν διαβιβάσει οικονομικοί φορείς και τις οποίες έχουν χαρακτηρίσει ως εμπιστευτικές, συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, των τεχνικών ή εμπορικών απορρήτων και των εμπιστευτικών πτυχών των προσφορών. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας. (Ν. 4412/16 άρθρο 21)

8. Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει, εντός επτά (7) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η διευκρίνιση ή συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση. (Ν. 4412/16 άρθρο 102)

B. ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΙΜΩΝ (Ν. 4412/16 άρθρο 100)

1. Το αρμόδιο όργανο προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την διακήρυξη. Προσφορές που υποβάλλονται στο παραπάνω όργανο μετά την έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Υπηρεσία για επιστροφή, ως εκπρόθεσμες.

2. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού.

3. Κατά το άνοιγμα των προσφορών επιτρέπεται να παρευρίσκονται οι διαγωνιζόμενοι ή οι νομίμως εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους.

4. Οι δικαιούμενοι που παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό, καθώς επίσης και των τεχνικών προσφορών και των τιμών που προσφέρθηκαν.

5. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

A) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς μονογράφονται δε και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά ανά φύλλο.

B) Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η αρμόδια επιτροπή προβαίνει στον έλεγχο των υποβληθέντων δικαιολογητικών και των Τεχνικών Προσφορών. Στη συνέχεια αποσφραγίζονται οι Οικονομικές

Προσφορές των εταιρειών που οι προσφορές τους κρίθηκαν κατάλληλες και καταγράφονται σε Πρακτικό που υπογράφει η Επιτροπή. (Ν. 4412/16 άρθρο 117)

6. Μετά την ανάδειξη αυτού στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, η αρμόδια επιτροπή διαβιβάζει την εισήγησή της στην Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να αποφασίσει σχετικά.

Γ. ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

1.1. ΣΤΟΝ ΚΥΡΙΟ ΦΑΚΕΛΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:

Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, δεν απαιτείται, σύμφωνα με το άρθρο 72 του ν. 4412/2016

Απόσπασμα ποινικού μητρώου (ή ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016. (Άρθρο 80), από το οποίο να προκύπτει ότι δεν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους: α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, β) δωροδοκία, γ) απάτη, δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας και στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων. (Ν. 4412/16 άρθρο 73)

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές και στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.) τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. (Ν. 4412/16 άρθρο 73 και 80)

Στην περίπτωση συνεταιρισμών, το απόσπασμα ποινικού μητρώου προσκομίζεται για τον πρόεδρο του Διοικητικού του Συμβουλίου.

Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής του, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση ή δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή δεν τελούν υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή δεν έχουν αναστείλει τις επιχειρηματικές τους δραστηριότητες, ή δεν βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία (Ν. 4412/16 άρθρο 73 και 80).

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις ανωτέρω περιπτώσεις, το έγγραφο ή πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερόμενου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου, ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας που είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. (Ν. 4412/16 άρθρο 73 και 80)

17PROC005785324 2017-02-10

Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμοδίας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι **κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού**, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις **εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις **φορολογικές του υποχρεώσεις**. (Ν. 4412/16 άρθρο 80)

****Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραγράφων (ii) και (iii) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό*

Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου (ή ισοδύναμης επαγγελματικής οργάνωσης εάν πρόκειται για αλλοδαπούς ή εγκατεστημένους την αλλοδαπή), με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή του σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του.

Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του νομικού προσώπου, όπως το ΦΕΚ ίδρυσης και τις τροποποιήσεις του (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού του διαγωνιζόμενου και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για Ο.Ε. και Ε.Ε.), στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν τα μέλη του Δ.Σ., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους την Ε.Ε. και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό, αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου. (Ν. 4412/16 άρθρο 93)

Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρ. 8 του ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία θα δηλώνονται:

(α) Οι τυχόν νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της επιχείρησης.

(β) Εάν έχει επιβληθεί στο συμμετέχοντα η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς, με αμετάκλητη κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού, Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, αρμοδίου για θέματα καταπολέμησης Διαφθοράς, καθώς και Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων (Ν. 4412/16 άρθρο 74)

(γ) Ότι δεν έχουν διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του (Ν. 4412/16 άρθρο 73)

(δ) Ότι δεν είναι ένοχοι σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής και δεν έχουν αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές (Ν. 4412/16 άρθρο 73)

(ε) Ότι αποδέχονται τους όρους της διακήρυξης πλήρως και ανεπιφυλάκτως.

(στ) Ότι αποδέχονται την ισχύ της προσφοράς για 60 ημέρες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

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

1.2 ΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Κατατίθενται συμπληρωμένοι επί ποινή αποκλεισμού τους οι Πίνακες του παραρτήματος Δ' με τα απαραίτητα ζητούμενα **(Μόνον της/των Ομάδας/ων στις οποίες συμμετέχουν)**.

Prospectus επιθυμητά **(Μόνον της/των Ομάδας/ων στις οποίες συμμετέχουν)**.

17PROC005785324 2017-02-10

1.3 ΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Οι τιμές της προσφοράς δίνονται επί ποινή αποκλεισμού σε ΕΥΡΩ, για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών κάθε ομάδας, οι υποψήφιοι οφείλουν να συμπληρώσουν και να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού τον Πίνακα της οικονομικής προσφοράς του παραρτήματος Ε' με τα απαραίτητα ζητούμενα. **(Μόνον της/των Ομάδας/ων στις οποίες συμμετέχουν).**

Οι τιμές των προσφορών δεν μεταβάλλονται κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και των τυχόν παρατάσεων της, καθώς και κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

Α. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (Ν. 4412/16 άρθρο 72)

1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ένωσης, ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή κράτη-μέρη της Σ.Δ.Σ. και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

2. Με την εγγυητική επιστολή – που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση, το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλει 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. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) Την ημερομηνία έκδοσης,
β) Τον εκδότη,
γ) Την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
δ) τον αριθμό της εγγύησης,
ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
ζ) τους όρους ότι: αα) Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύουν τέλος χαρτοσήμου,
η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης ή πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
θ) την ημερομηνία λήξης ή το χρόνο ισχύος της εγγύησης,
ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

17PROC005785324 2017-02-10

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α **της/των Ομάδας/ων οι οποίες του κατακυρώθηκαν.**

Η εγγύηση αυτή κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η παρεχόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης πρέπει να ισχύει τουλάχιστον δύο (2) μήνες μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

E. ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ (N. 4412/16 άρθρο 95)

1. Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών κάθε ομάδας.

2. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα.

3. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

5. Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον προμηθευτή μέχρι τη λήξη της σύμβασης. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

6. Οι τιμές θα δίνονται ως εξής:

I. Τιμή ομάδας σε ΕΥΡΩ μη του Φ.Π.Α. αλλά συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων κρατήσεων και κάθε είδους δαπανών για παράδοση των ειδών ελευθέρων, σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄.

II. Ποσό Φ.Π.Α., της ανωτέρω τιμής.

III. Τιμή ομάδας συνολική σε ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Για την διαμόρφωση της συγκριτικής τιμής θα ληφθεί υπόψη, η τιμή της προμήθειας ανά ομάδα, για παράδοση του είδους ελεύθερου και τοποθετημένου όπου ορίζει ο φορέας.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι προβλεπόμενες κρατήσεις και τα έξοδα μεταφοράς μέχρι της θέσεως τοποθετήσεως που θα του υποδειχθεί. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

7. Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται ανά ομάδα.

Όταν οι οικονομικές προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με τα αγαθά, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής. Οι ανωτέρω εξηγήσεις μπορεί να αφορούν ιδίως:

α) τα οικονομικά χαρακτηριστικά της μεθόδου κατασκευής, της διαδικασίας παρασκευής.

β) τις επιλεγείσες τεχνικές λύσεις ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο προσφέρων για την παροχή των προϊόντων.

γ) την πρωτοτυπία των αγαθών ή των υπηρεσιών που προτείνονται από τον προσφέροντα,

δ) το ενδεχόμενο χορήγησης κρατικής ενίσχυσης στον προσφέροντα.

(N. 4412/16 άρθρο 88)

17PROC005785324 2017-02-10

ΣΤ. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ – ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ (Ν. 4412/16 άρθρο 127)

Ένσταση κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής ασκείται εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα.

Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου (Επιτροπή Ενστάσεων), εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παράβολου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

Ζ. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (Ν. 4412/16 άρθρο 86)

Το κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης του διαγωνισμού είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, για κάθε ομάδα.

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται στον/ους προμηθευτή/ες με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά ομάδα, εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

Η. ΚΡΙΣΕΙΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. Ο διαγωνισμός θα κατακυρωθεί στον/ους προμηθευτή/ες που έχει/ουν καταθέσει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για το σύνολο των υλικών κάθε ομάδας.

2. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτιμήσεως ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις ως προς τις τεχνικές προδιαγραφές θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η διαπίστωση για ασυμφωνία ή συμφωνία των προσφορών με τους απαράβατους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές, γίνεται με απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου (Αναθέτουσα Αρχή) ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

4. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα για (μία, περισσότερες ή όλες τις ομάδες):

(α) Κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού

(β) Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών

(γ) Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης, εφόσον συντρέχει λόγος επείγοντος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής

(δ) Οριστική ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού.

Θ. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΣΥΜΒΑΣΗ (Ν. 4412/16 άρθρο 105)

1. Η απόφαση κατακύρωσης του διαγωνισμού εκδίδεται από το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής. (Ν. 4412/16 άρθρο 103)

2. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί άμεσα την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό/ους ανάδοχο/ους.

3. Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέχουν σωρευτικά τα εξής:

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις ενστάσεων

β) ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται και

γ) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον/ους προσωρινό/ους ανάδοχο/ους.

Μετά την επέλευση των έννομων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, ο/οι ανάδοχος/οι καλείται/ονται να προσέλθει/ουν για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

4. Εάν ο/οι ανάδοχος/οι δεν προσέλθει/ουν να υπογράψει/ουν το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την άμεσα πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

5. Δεν επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης μετά τη σύναψη και την υπογραφή της.

6. Το κείμενο της σύμβασης κατ'εξουσιοδότηση κάθε άλλου κειμένου στο οποίο στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

7. Για κάθε διαφορά που αφορά τη διακήρυξη και την σύμβαση ο/οι προμηθευτής/ες υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων της Καβάλας.

8. Οι από την σύμβαση κάθε φύσεως απαιτήσεις του αντισυμβαλλομένου κατά του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. συμφωνούνται και είναι ανεκχώρητες.

ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**A. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (N. 4412/16 άρθρο 202)**

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

- α) Σε περίπτωση προμήθειας παραδόθηκε ολόκληρη η συμβατική ποσότητα της ομάδας.
- β) Παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα της ομάδας που παραδόθηκε.
- γ) Έγινε αποπληρωμή του συμβατικού τμήματος της ομάδας.
- δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

B. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ (N. 4412/16 άρθρο 206)

1. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, είναι αυτός που ορίζεται στο Παράρτημα Α της παρούσης.
2. Ο/οι προμηθευτής/ες υποχρεούται να ειδοποιεί/ουν την Υπηρεσία, το χώρο υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει/ουν το/τα υλικό/α της ομάδας, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.
3. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης του υλικού εφαρμόζονται οι διατάξεις του αρ. 207 του ν. 4412/2016 περί επιβολής κυρώσεων.
4. Σε περίπτωση λήξης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης, ή εάν λήξει ο παραταθείς χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

Γ. ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ (N. 4412/16 άρθρο 208)

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από αρμόδια επιτροπή παραλαβής υλικών.
2. Κατά τη διαδικασία παραλαβή των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος. Ο ποιοτικός έλεγχος μπορεί να περιλαμβάνει: (α) μακροσκοπική εξέταση, ή (β) χημική ή μηχανική εξέταση ή (γ) πρακτική δοκιμασία.
3. Μετά το πέρας των ελέγχων η επιτροπή παραλαβής θα συντάξει οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής (ή απόρριψης) του υλικού.
4. Σε περίπτωση απόρριψης του υλικού από την επιτροπή παραλαβής, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο αρ. 208 του ν. 4412/2016.
5. Η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται για την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής.
6. Ο συμβατικός χρόνος παραλαβής των υλικών αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης των υλικών. (N. 4412/16 άρθρο 209)

Δ. ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ –ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ (N. 4412/16 άρθρο 203)

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

Α)εφόσον δεν προσήλθε για την υπογραφή της σύμβασης εντός του χρόνου που ορίστηκε στην πρόσκληση από την αναθέτουσα αρχή

Β)εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε.

17PROC005785324 2017-02-10

Ε. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ (Ν. 4412/16 άρθρο 200)

1. Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον προμηθευτή θα γίνεται εφ' άπαξ με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας, μετά την οριστική παραλαβή των υλικών της ομάδας.

2. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του ν. 4412/2016:

(α) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

(β) Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

(γ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

(δ) Πιστοποιητικά φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητα.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ομάδα 1

Εξυπηρετητές (servers) και Σύστημα αποθήκευσης

Τεμάχια: 2 και 1 αντίστοιχα

Προϋπολογισμός: 26.800,00 €

Ομάδα 2

Μεταγωγέας δικτύου (switch)

Τεμάχια: 12

Προϋπολογισμός: 4.000,00 €

Ομάδα 3

Μεταγωγέας δικτύου (switch)

Τεμάχια: 10

Προϋπολογισμός: 8.130,00 €

Ομάδα 4

Φορητός Η/Υ

Τεμάχια: 2

Προϋπολογισμός: 3.600,00 €

Ομάδα 5

Φορητός Η/Υ

Τεμάχια: 2

Προϋπολογισμός: 2.400,00 €

Ομάδα 6

Φορητός Η/Υ

Τεμάχια: 1

Προϋπολογισμός: 1.200,00 €

Ομάδα 7

Όργανο ελέγχου δομημένης καλωδίωσης δικτύου

Τεμάχια: 1

Προϋπολογισμός: 2.100,00 €

Ομάδα 8

Transceiver SFP, 10GbE

Τεμάχια: 4

Προϋπολογισμός: 1.840,00 €

Ομάδα 9

Σαρωτής (Scanner)

Τεμάχια: 3

Προϋπολογισμός: 450 €

Ομάδα 10

Κεντρική μονάδα Η/Υ

Τεμάχια: 3

Προϋπολογισμός: 2.400,00 €

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 1

Εξυπηρετητές (servers) και Σύστημα αποθήκευσης

Τεμάχια: 2 και 1 αντίστοιχα

Προϋπολογισμός: 26.800,00 €

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ SERVERS

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1.	Γενικά			
1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρία κατασκευής. Να δοθεί το ISO 9001.	NAI		
1.2	Rack Mounted Servers ποσότητα	2		
1.3	Να διαθέτουν Rack Rails with Cable Management Arm	NAI		
1.4	Ύψος σε U του κάθε προσφερόμενου εξυπηρετητή	≤ 1U		
1.5	Να διαθέτει Πιστοποιητικά Ποιότητας και Ασφάλειας, CE.	NAI		
2	Μητρική (motherboard)			
2.1	Chipset Intel C610 ή νεότερο	NAI		
2.2	Αριθμός θέσεων επεξεργαστή (CPU sockets) ανά server	≥ 2		
2.3	Προσφερόμενοι επεξεργαστές τύπου Intel XEON E5-2600 v4	NAI		
2.4	Να προσφέρει δύο (2) Intel XEON E5-2630v4, 2.2GHz, 10C/20T, 25M Cache, 8.0GT/s QPI ή καλύτερους	NAI		
2.5	Ο εξυπηρετητής να προσφέρει PCI-e slots Gen. 3.0	≥ 3		
2.6	Ο εξυπηρετητής να διαθέτει hot-swappable cooling fans	≥ 6		
3	Θύρες / Connectors			
3.1	Serial port	≥ 1		
3.2	External USB 2.0 ports	≥ 2		
3.3	External USB 3.0 ports	≥ 2		
3.4	VGA interface	≥ 2		
3.5	Να υποστηρίζεται χωρίς να προσφερθεί Internal Dual SD Module με 2 x 16GB SD Cards (redundant) για την εγκατάσταση Hypervisor	NAI		

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
4	Μνήμη (RAM)			
4.1	Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη	≥ 1.5TB		
4.2	Προσφερόμενη Μνήμη DDR4	≥ 128GB		
4.3	Συχνότητα μνήμης (RAM)	≥ 2400MT/s		
4.4	Να προσφερθεί σε DIMMs των 16GB	NAI		
4.5	Μνήμη ECC RDIMM	NAI		
4.6	Συνολικά DIMM slots ανά server	≥ 24		
5.	Ελεγκτής σκληρών δίσκων – δι-σχοι			
5.1	Ο Server να υποστηρίζει σκληρούς δίσκους 2.5"	≥ 8		
5.2	Δυνατότητα αλλαγής δίσκου εν ώρα λειτουργίας (hot plug)	NAI		
5.3	Ελεγκτής δίσκων τεχνολογίας SAS 12Gbps	NAI		
5.4	Υποστήριξη hardware RAID levels 0,1,5,6,10,50,60	NAI		
5.5	RAID Controller Cache	≥ 1GB		
5.6	Ο server να προσφερθεί με σκληρό δίσκο SAS 12Gbps 2.5"	≥ 2		
5.7	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	≥ 300 GB		
5.8	Ταχύτητα σκληρού δίσκου	≥ 15K RPM		
6	Ελεγκτές Δικτύου			
6.1	Αριθμός θυρών 1G Base-T	≥ 2		
6.2	Αριθμός θυρών 10G Base-T	≥ 2		
7	Ελεγκτής διαχείρισης			
7.1	Ξεχωριστή θύρα τύπου Gigabit Ethernet για τη διαχείριση του συστήματος	NAI		
7.2	Να προσφερθεί ενσωματωμένη στον ελεγκτή διαχείρισης VFlash κάρτα SD 16GB για σκοπούς servicing	NAI		
7.3	Να προσφέρει agentless monitoring	NAI		
7.4	Επικοινωνία με τον ελεγκτή μέσω SSH, Telnet, Command Line (local/remote), Web GUI	NAI		

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
7.5	Να υποστηρίζει Two-factor authentication, Single Sign-on, PK authentication, Directory Services (AD/LDAP)	NAI		
7.6	Υποστήριξη boot control, power control και power monitoring του συστήματος	NAI		
7.7	Υποστήριξη health monitoring του συστήματος για: Fan, Power Supply, Memory, CPU, RAID, NIC, HD	NAI		
7.8	Υποστήριξη Virtual Media, Virtual Folders, Virtual Console, Virtual Console Chat, Virtual Flash Partitions, Remote File Share	NAI		
7.9	Υποστήριξη remote & scheduled/auto update, remote configuration, remote OS deployment, configuration backup/restore	NAI		
7.10	Να παρέχει Email Alerts, SNMP Traps	NAI		
8	Λοιπά χαρακτηριστικά			
8.1	Να προσφερθεί λογισμικό διαχείρισης του κατασκευαστή	NAI		
8.2	Δύο τροφοδοτικά για εναλλασσόμενη παροχή ρεύματος	NAI		
8.3	Ισχύς τροφοδοτικού	≥ 750W		
8.4	Δυνατότητα αλλαγής μονάδας τροφοδοσίας εν ώρα λειτουργίας (hot plug)	NAI		
8.5	Καλώδια τροφοδοσίας, όσα και ο αριθμός των τροφοδοτικών	NAI		
8.6	LCD panel με πληροφορίες του συστήματος	NAI		
8.7	Υποστηριζόμενα OS: MS Windows Server 2008R2 / 2012 / 2012R2, MS Hyper-V, SLES, RHEL, Citrix XenServer, VMware ESXi	NAI		
9	Εγγύηση			
9.1	Συνολική εγγύηση συστήματος για όλα τα μέρη και υποσυστήματα	≥ 5 έτη		
9.2	Ανταπόκριση για το Hardware On Site, συμπεριλαμβανόμενων των ανταλλακτικών και εργασίας, από τον κατασκευαστή, την επόμενη εργάσι-	NAI		

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	μη μέρα (next business day)			
9.3	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται και να αποδεικνύεται γραπτά από τον κατασκευαστή του Server	ΝΑΙ		
9.4	Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος συνεργάτης του κατασκευαστή	ΝΑΙ		

Τεχνικές προδιαγραφές Storage Array

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Γενικά			
1.1	Αριθμός Μονάδων	≥ 1		
1.2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	ΝΑΙ		
1.3	Το σύνολο του εξοπλισμού Hardware (servers – storage) να είναι του ίδιου επώνυμου κατασκευαστή	ΝΑΙ		
1.4	Να αναφερθεί το ύψος σε U του προσφερόμενου προϊόντος	ΝΑΙ		
1.5	Το σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από ράγες και όλο τον απαραίτητο συνοδευτικό εξοπλισμό για την εγκατάσταση σε standard rack	ΝΑΙ		
1.6	Συγκρότημα αποθήκευσης δεδομένων τύπου SAN Storage iSCSI 10G Base-T	ΝΑΙ		
1.7	Η διάρθρωση του προσφερόμενου συστήματος να πληροί χαρακτηριστικά υψηλής διαθεσιμότητας	ΝΑΙ		
1.8	Να προσφερθεί η λειτουργία κατά την οποία υλοποιείται διαφορετικός τύπος RAID στον ίδιο τύπο δίσκων (RAID Tiering) για μεγιστοποίηση της απόδοσης (εγγραφές σε RAID10 και αναγνώσεις από RAID5)	ΝΑΙ		
1.9	Να κατατεθεί πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή και πιστο-	ΝΑΙ		

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ποιητικό CE του μηχανήματος			
2	Ελεγκτής δίσκων			
2.1	Να προσφερθούν δύο controllers σε διάταξη υψηλής διαθεσιμότητας.	NAI		
2.2	Θύρες διασύνδεσης SAN 10G Base-T ανά ελεγκτή	≥ 2		
2.3	Επιπλέον θύρες διασύνδεσης 1G/10G BASE-T ανά ελεγκτή (management, replication ports)	≥ 2		
2.4	Υποστήριξη RAID 5, 6, 10, 10 Dual Mirror (DM)	NAI		
2.5	Μνήμη ανά ελεγκτή δίσκων	≥ 8GB		
2.6	Δυνατότητα επέκτασης με προσθήκη υποσυστημάτων δίσκων	NAI		
2.7	Θύρες διασύνδεσης SAS για disk enclosure expansion ανά ελεγκτή	≥ 2		
2.8	Μέγιστος υποστηριζόμενος αριθμός δίσκων (με enclosure επέκτασης)	≥ 168		
2.9	Μέγιστη υποστηριζόμενη συνολική RAW χωρητικότητα (με enclosure επέκτασης)	≥ 504TB		
2.10	Δυνατότητα ορισμού δίσκων ως hot spare	NAI		
3	Δίσκοι			
3.1	Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 24		
3.2	Σκληροί δίσκοι SAS	NAI		
3.3	Χωρητικότητα κάθε σκληρού δίσκου	≥ 1.2TB		
3.4	Ταχύτητα περιστροφής δίσκων (rpm)	≥ 10K		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3.5	Δυνατότητα αλλαγής δίσκου εν ώρα λειτουργίας (hot plug)	ΝΑΙ		
4	Λοιπά χαρακτηριστικά			
4.1	Redundant Τροφοδοτικά για εναλλασσόμενη παροχή ρεύματος	ΝΑΙ		
4.2	Δυνατότητα αλλαγής μονάδας τροφοδοσίας εν ώρα λειτουργίας (hot plug)	ΝΑΙ		
4.3	Να προσφερθούν καλώδια τροφοδοσίας ρεύματος όσα και τα τροφοδοτικά	ΝΑΙ		
4.4	Υποστηριζόμενα host server OS: <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows Server • MS Hyper-V • VMware ESXi • Red Hat Enterprise Linux • SUSE Linux Enterprise Server • Citrix XenServer 	ΝΑΙ		
5	Software			
5.1	Το σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από λογισμικό διαχείρισης	ΝΑΙ		
5.2	Δυνατότητα διαχείρισης της συστοιχίας μέσω πρωτοκόλλων πάνω από δίκτυα TCP/IP είτε μέσω Web Browser είτε μέσω λογισμικού με γραφικό περιβάλλον (GUI)	ΝΑΙ		
5.3	Αυτόματη ειδοποίηση του διαχειριστή (administrator) σε περίπτωση βλάβης (email, alerts)	ΝΑΙ		
5.4	Να προσφερθούν software μηχανισμοί για: <ul style="list-style-type: none"> • RAID Tiering 	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> • Thin Provisioning 			
5.5	<p>Δυνατότητα υποστήριξης λειτουργιών:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Snapshots 2. Replication 3. Integration με VMware / Microsoft tools <p>Δεν απαιτείται να προσφερθούν</p>	ΝΑΙ		
6	Εγγύηση			
6.1	Συνολική εγγύηση συστήματος	≥ 5 έτη		
6.2	Τηλεφωνική υποστήριξη 24 x 7 x 365	ΝΑΙ		
6.3	Ανταπόκριση για το Hardware On Site, Next Business Day	ΝΑΙ		
6.4	Η εγγύηση – τεχνική υποστήριξη να προσφέρεται και να αποδεικνύεται γραπτά από τον κατασκευαστή	ΝΑΙ		
6.5	Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος συνεργάτης του κατασκευαστή	ΝΑΙ		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 2

Μεταγωγέας δικτύου (switch)

Τεμάχια:12

Προϋπολογισμός: 4.000,00 €

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπές & Σχόλια
1	Αρχιτεκτονική:			
1.1	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	NAI		
1.2	Τα βασικά τμήματα του εξοπλισμού θα πρέπει να βρίσκονται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τους την χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή τους ή να βρίσκονται στην κατάσταση End Of Life. Ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει να προσκομίσει σχετικά στοιχεία από τον κατασκευαστή που να αποδεικνύουν την κατάσταση των τμημάτων αυτών.	NAI		
1.3	Το σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από ράγες και όλο τον απαραίτητο συνοδευτικό εξοπλισμό για την εγκατάσταση σε standard rack 19"	NAI		
1.4	Συμπαγής μηχανική σχεδίαση με απαίτηση χώρου στο ικρίωμα 1 RU	NAI		
1.5	Μέγιστη κατανάλωση ενέργειας	16,26W		
1.6	Jumbo frames	NAI		
1.7	MAC table	≤ 16K MAC addresses		
1.8	Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος συνεργάτης του κατασκευαστή	NAI		
2	Απόδοση:			
2.1	Capacity in Millions of Packets per Second (mpps)	≥ 29,76 Mpps		
2.2	Switching Capacity in Gigabits per Second (Gbps)	≥ 40Gbps		
2.3	CPU memory	≥ 128MB		
2.4	Flash	≥16 MB		
2.5	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων MAC διευθύνσεων	≥ 50.000		
2.6	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων IPv4 εγγραφών στον πίνακα δρομολόγησης (routing table)	≥ 250000		
2.7	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων IPv6 εγγραφών στον πίνακα δρομολόγησης (routing table)	≥ 125000		
3	Θύρες:			

17PROC005785324 2017-02-10

3.1	20 Gigabit Ethernet: 18 Gigabit Ethernet και 2 combo mini-GBIC ports	NAI		
4	Layer 2 Switching :			
4.1	Όλες οι θύρες Ethernet να υποστηρίζουν IEEE 802.1q VLANs	NAI		
4.2	Υποστήριξη συνδυασμού έως και οκτώ θυρών 10 Gigabit Ethernet σε μια λογική σύνδεση ταχύτητας τουλάχιστον 80 Gbps Full duplex. Οι λογικές συνδέσεις να μπορούν να επιτευχθούν μεταξύ θυρών οι οποίες δεν βρίσκονται απαραίτητα στην ίδια κάρτα επέκτασης	NAI		
4.3	Υποστήριξη συνδυασμού έως και οκτώ θυρών Gigabit Ethernet σε μια λογική σύνδεση ταχύτητας τουλάχιστον 8 Gbps Full duplex. Οι λογικές συνδέσεις να μπορούν να επιτευχθούν μεταξύ θυρών οι οποίες δεν βρίσκονται απαραίτητα στην ίδια κάρτα επέκτασης.	NAI		
4.4	Αριθμός υποστηριζόμενων VLANs	≥ 4000		
4.5	Υποστήριξη ένταξης σε ομάδα μεταγωγέων με στόχο την ανταλλαγή και διαμοιρασμό πληροφοριών για VLANs.	NAI		
4.6	Υποστήριξη αυτόματου εντοπισμού λοιπών ομοειδών μεταγωγέων στην τοπολογία του δικτύου	NAI		
4.7	Υποστήριξη αυτόματου εντοπισμού μονόδρομων συνδέσεων, που προκύπτουν από βλάβη στη φυσική σύνδεση	NAI		
4.8	Υποστήριξη του πρωτοκόλλου IEEE 802.1d (Spanning Tree Protocol)	NAI		
4.9	Υποστήριξη IEEE 802.1d ανά VLAN έτσι ώστε ανά φυσική σύνδεση να μπορούν να συνυπάρχουν πολλαπλά instances του 802.1d αλγορίθμου.	NAI		
4.10	Υποστήριξη 802.1w, για ταχεία σύγκλιση σε περίπτωση αστοχίας του STP ανεξάρτητα με την παραμετροποίηση των timers.	NAI		
4.11	Υποστήριξη 802.1s, ώστε να μπορεί να επιτευχθεί L2 load balancing με τη χρήση διαφορετικού STP για κάθε VLAN	NAI		
5	Layer 3 :			
5.1	Υποστήριξη IPv4 και IPv6	NAI		
5.2	Υποστήριξη CIDR	NAI		
5.3	Υποστήριξη διαμόρφωσης layer 3 interface on physical port, LAG, VLAN interface or Loopback inter-	NAI		

	face			
5.4	Υποστήριξη λειτουργίας DHCP Server	NAI		
6	Βασικές Υπηρεσίες Ασφαλείας :			
6.1	Πρόσβαση με χρήση συνθηματικών (passwords)	NAI		
6.2	Υποστήριξη IEEE 802.1x	NAI		
6.3	Web Based Authentication	NAI		
6.4	Υποστήριξη ρύθμισης των θυρών ώστε να επιτρέπουν πρόσβαση μόνο σε συγκεκριμένους σταθμούς εργασίας ανάλογα με την MAC address που έχουν	NAI		
6.5	DHCP snooping	NAI		
6.6	IP/Mac/Port Binding	NAI		
6.7	Secure Sensitive Data (SSD)	NAI		
6.8	Υποστήριξη δυναμικού ARP inspection	NAI		
6.9	Denial-of-Service (DOS) attack prevention	NAI		
6.10	Υποστήριξη επικοινωνίας με RADIUS ή/και TACACS+ για πιστοποίηση χρηστών	NAI		
6.11	Υποστήριξη Access Lists	NAI		
6.12	Layer 2 isolation Private VLAN Edge (PVE)	NAI		
7	Υπηρεσίες Quality of Service:			
7.1	Υποστήριξη 802.1p Class of Service (CoS) prioritization και IP DSCP (Differentiated Service Code Point).	NAI		
7.2	Υποστήριξη Strict Priority Queuing	NAI		
7.3	Υποστήριξη για μέχρι 4 ουρές προτεραιοτήτων ανά θύρα	NAI		
7.4	Υποστήριξη διαμόρφωσης προτεραιοτήτων ανά θύρα	NAI		
8	Υπηρεσίες Διαχείρισης :			
8.1	Υποστήριξη SNMP, SNMP v2c και SNMP v3	NAI		
8.2	RMON (alarms & events)	NAI		
8.3	Web user interface	NAI		
9	Πρωτόκολλα :			
9.1	Bonjour	NAI		
9.2	Link Layer Discovery Protocol (LLDP) (802.1ab)	NAI		
9.3	Cisco Discovery Protocol (CDP)	NAI		
9.4	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet, IEEE 802.3ad LACP, IEEE	NAI		

	<p>802.3z Gigabit Ethernet, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.1D (STP, GARP, and GVRP),IEEE 802.1Q/p VLAN, IEEE 802.1w RSTP, IEEE 802.1s Multiple STP, IEEE 802.1X Port Access Authentication, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, RFC 768, RFC 783, RFC 791, RFC 792, RFC 793, RFC 813, RFC 879, RFC 896, RFC 826, RFC 854, RFC 855, RFC 856, RFC 858, RFC 894, RFC 919, RFC 922, RFC 920, RFC 950, RFC 1042, RFC 1071, RFC 1123, RFC 1141, RFC 1155, RFC 1157, RFC 1350, RFC 1533, RFC 1541, RFC 1624, RFC 1700, RFC 1867, RFC 2030, RFC 2616, RFC 2131, RFC 2132, RFC 3164, RFC 3411, RFC 3412, RFC 3413, RFC 3414, RFC 3415, RFC 2576, RFC 4330, RFC 1213, RFC 1215, RFC 1286, RFC 1442, RFC 1451, RFC 1493, RFC 1573, RFC 1643, RFC 1757, RFC 1907, RFC 2011, RFC 2012, RFC 2013, RFC 2233, RFC 2618, RFC 2665, RFC 2666, RFC 2674, RFC 2737, RFC 2819, RFC 2863, RFC 1157, RFC 1493, RFC 1215, RFC 3416</p>			
--	---	--	--	--

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 3

Μεταγωγέας δικτύου (switch)

Τεμάχια: 10

Προϋπολογισμός: 8.130,00 €

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπές & Σχόλια
1	Αρχιτεκτονική:			
1.1	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	NAI		
1.2	Τα βασικά τμήματα του εξοπλισμού θα πρέπει να βρίσκονται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τους την χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή τους ή να βρίσκονται στην κατάσταση End Of Life. Ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει να προσκομίσει σχετικά στοιχεία από τον κατασκευαστή που να αποδεικνύουν την κατάσταση των τμημάτων αυτών.	NAI		
1.3	Το σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από ράγες και όλο τον απαραίτητο συνοδευτικό εξοπλισμό για την εγκατάσταση σε standard rack 19"	NAI		
1.4	Συμπαγής μηχανική σχεδίαση με απαίτηση χώρου στο ικρίωμα 1 RU	NAI		
1.5	Μέγιστη κατανάλωση ενέργειας	45,3W		
1.6	Jumbo frames	NAI		
1.7	MAC table	≤ 16K MAC addresses		
1.8	Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος συνεργάτης του κατασκευαστή	NAI		
2	Απόδοση:			
2.1	Capacity in Millions of Packets per Second (mpps)	≥ 77,38 Mpps		
2.2	Switching Capacity in Gigabits per Second (Gbps)	≥ 104 Gbps		
2.3	CPU memory	≥ 128MB		
2.4	Flash	≥ 16 MB		
2.5	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων MAC διευθύνσεων	≥ 50.000		
2.6	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων IPv4 εγγραφών στον πίνακα δρομολόγησης (routing table)	≥ 250000		

2.7	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων IPv6 εγγραφών στον πίνακα δρομολόγησης (routing table)	≥ 125000		
3	Θύρες:			
3.1	52 Gigabit Ethernet: 50 Gigabit Ethernet και 2 combo mini-GBIC ports	NAI		
4	Layer 2 Switching :			
4.1	Όλες οι θύρες Ethernet να υποστηρίζουν IEEE 802.1q VLANs	NAI		
4.2	Υποστήριξη συνδυασμού έως και οκτώ θυρών 10 Gigabit Ethernet σε μια λογική σύνδεση ταχύτητας τουλάχιστον 80 Gbps Full duplex. Οι λογικές συνδέσεις να μπορούν να επιτευχθούν μεταξύ θυρών οι οποίες δεν βρίσκονται απαραίτητα στην ίδια κάρτα επέκτασης	NAI		
4.3	Υποστήριξη συνδυασμού έως και οκτώ θυρών Gigabit Ethernet σε μια λογική σύνδεση ταχύτητας τουλάχιστον 8 Gbps Full duplex. Οι λογικές συνδέσεις να μπορούν να επιτευχθούν μεταξύ θυρών οι οποίες δεν βρίσκονται απαραίτητα στην ίδια κάρτα επέκτασης.	NAI		
4.4	Αριθμός υποστηριζόμενων VLANs	≥ 4000		
4.5	Υποστήριξη ένταξης σε ομάδα μεταγωγών με στόχο την ανταλλαγή και διαμοιρασμό πληροφοριών για VLANs.	NAI		
4.6	Υποστήριξη αυτόματου εντοπισμού λοιπών ομοειδών μεταγωγών στην τοπολογία του δικτύου	NAI		
4.7	Υποστήριξη αυτόματου εντοπισμού μονόδρομων συνδέσεων, που προκύπτουν από βλάβη στη φυσική σύνδεση	NAI		
4.8	Υποστήριξη του πρωτοκόλλου IEEE 802.1d (Spanning Tree Protocol)	NAI		
4.9	Υποστήριξη IEEE 802.1d ανά VLAN έτσι ώστε ανά φυσική σύνδεση να μπορούν να συνυπάρχουν πολλαπλά instances του 802.1d αλγορίθμου.	NAI		
4.10	Υποστήριξη 802.1w, για ταχεία σύγκλιση σε περίπτωση αστοχίας του STP ανεξάρτητα με την παραμετροποίηση των timers.	NAI		
4.11	Υποστήριξη 802.1s, ώστε να μπορεί να επιτευχθεί L2 load balancing με τη χρήση διαφορετικού STP για κάθε VLAN	NAI		
5	Layer 3 :			

5.1	Υποστήριξη IPv4 και IPv6	NAI		
5.2	Υποστήριξη CIDR	NAI		
5.3	Υποστήριξη διαμόρφωσης layer 3 interface on physical port, LAG, VLAN interface or Loopback interface	NAI		
5.4	Υποστήριξη λειτουργίας DHCP Server	NAI		
6	Βασικές Υπηρεσίες Ασφαλείας :			
6.1	Πρόσβαση με χρήση συνθηματικών (passwords)	NAI		
6.2	Υποστήριξη IEEE 802.1x	NAI		
6.3	Web Based Authentication	NAI		
6.4	Υποστήριξη ρύθμισης των θυρών ώστε να επιτρέπουν πρόσβαση μόνο σε συγκεκριμένους σταθμούς εργασίας ανάλογα με την MAC address που έχουν	NAI		
6.5	DHCP snooping	NAI		
6.6	IP/Mac/Port Binding	NAI		
6.7	Secure Sensitive Data (SSD)	NAI		
6.8	Υποστήριξη δυναμικού ARP inspection	NAI		
6.9	Denial-of-Service (DOS) attack prevention	NAI		
6.10	Υποστήριξη επικοινωνίας με RADIUS ή/και TACACS+ για πιστοποίηση χρηστών	NAI		
6.11	Υποστήριξη Access Lists	NAI		
6.12	Layer 2 isolation Private VLAN Edge (PVE)	NAI		
7	Υπηρεσίες Quality of Service:			
7.1	Υποστήριξη 802.1p Class of Service (CoS) prioritization και IP DSCP (Differentiated Service Code Point).	NAI		
7.2	Υποστήριξη Strict Priority Queuing	NAI		
7.3	Υποστήριξη για μέχρι 4 ουρές προτεραιοτήτων ανά θύρα	NAI		
7.4	Υποστήριξη διαμόρφωσης προτεραιοτήτων ανά θύρα	NAI		
8	Υπηρεσίες Διαχείρισης :			
8.1	Υποστήριξη SNMP, SNMP v2c και SNMP v3	NAI		
8.2	RMON (alarms & events)	NAI		
8.3	Web user interface	NAI		
9	Πρωτόκολλα :			
9.1	Bonjour	NAI		

9.2	Link Layer Discovery Protocol (LLDP) (802.1ab)	NAI		
9.3	Cisco Discovery Protocol (CDP)	NAI		
9.4	<p>IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet, IEEE 802.3ad LACP, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.1D (STP, GARP, and GVRP), IEEE 802.1Q/p VLAN, IEEE 802.1w RSTP, IEEE 802.1s Multiple STP, IEEE 802.1X Port Access Authentication, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, RFC 768, RFC 783, RFC 791, RFC 792, RFC 793, RFC 813, RFC 879, RFC 896, RFC 826, RFC 854, RFC 855, RFC 856, RFC 858, RFC 894, RFC 919, RFC 922, RFC 920, RFC 950, RFC 1042, RFC 1071, RFC 1123, RFC 1141, RFC 1155, RFC 1157, RFC 1350, RFC 1533, RFC 1541, RFC 1624, RFC 1700, RFC 1867, RFC 2030, RFC 2616, RFC 2131, RFC 2132, RFC 3164, RFC 3411, RFC 3412, RFC 3413, RFC 3414, RFC 3415, RFC 2576, RFC 4330, RFC 1213, RFC 1215, RFC 1286, RFC 1442, RFC 1451, RFC 1493, RFC 1573, RFC 1643, RFC 1757, RFC 1907, RFC 2011, RFC 2012, RFC 2013, RFC 2233, RFC 2618, RFC 2665, RFC 2666, RFC 2674, RFC 2737, RFC 2819, RFC 2863, RFC 1157, RFC 1493, RFC 1215, RFC 3416</p>	NAI		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 4

Φορητός Η/Υ

Τεμάχια:2

Προϋπολογισμός: 3.600,00 €

A/A	Προδιαγραφή	Απαιτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Γενικά			
1.1	Αριθμός Μονάδων	≥ 2		
1.2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	NAI		
1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.	NAI		
1.4	θα πρέπει να βρίσκονται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τους την χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή τους ή να βρίσκονται στην κατάσταση End Of Life.	NAI		
2	Επεξεργαστής			
2.1	1.6GHz dual-core Intel Core i5 (Turbo Boost έως τα 2.7 GHz) ή αντίστοιχος	NAI		
3	Οθόνη			
3.1	Διαγώνιος	≥13,3"		
3.2	Resolution	1440x900		
4	Μνήμη RAM			
4.1	Memory Size	≥8GB		
4.2	Memory Speed	≥1600 MHz		
4.3	Memory Type	LPDDR3		
5	HDD			

17PROC005785324 2017-02-10

A/A	Προδιαγραφή	Απαιτηση	Απάντηση	Παραπομπή
5.1	Hard Drive Capacity	≥256GB		
5,2	Hard Drive Type	flash storage		
6	Κάρτα γραφικών			
6.1	Intel HD Graphics 6000 ή αντιστοι- χη	NAI		
7	Συνδεσιμότητα			
7.1	MagSafe 2 power θύρα			
7.2	Thunderbolt θύρα	10 Gbps		
7.3	USB 3 θύρες	≥2		
7.4	SDXC card slot	NAI		
7.5	Bluetooth 4.0	NAI		
7.6	Wi-Fi 802.11ac IEEE 802.11a/b/g/n	NAI		
7.7	USB Ethernet Adapter	NAI		
8	Μπαταρία			
8.1	Ενσωματωμένη- μπαταρία λιθίου	NAI		
8.2	Μέχρι 12 ώρες εργασίας με ασύρματη δικτύωση	NAI		
9	Λειτουργικό σύστημα			
9.1	Mac OS X El Capitan	NAI		
10	Άλλα χαρακτηριστικά	NAI		
10.1	Ενσωματωμένη camera	NAI		
10.2	Βάρος	Έως 1,35Kg		
10.3	Ελληνολατινικό πληκτρολόγιο	NAI		

17PROC005785324-2017-02-10

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
10.4	Trackpad πολλαπλής αφής	ΝΑΙ		
10.5	Τσάντα μεταφοράς	ΝΑΙ		
11	Εγγύηση			
11.1	Συνολική εγγύηση	≥1 έτος		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 5

Φορητός Η/Υ

Τεμάχια:2

Προϋπολογισμός: 2.400,00 €

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Γενικά			
1.1	Αριθμός Μονάδων	≥ 2		
1.2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	NAI		
1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.	NAI		
1.4	θα πρέπει να βρίσκονται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τους την χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή τους ή να βρίσκονται στην κατάσταση End Of Life.	NAI		
1.5	Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος συνεργάτης του κατασκευαστή	NAI		
2	Επεξεργαστής			
2.1	Intel Core i5-6300U (Dual Core, 2.4GHz, 3MB cache) ή αντίστοιχος	NAI		
3	Οθόνη			
3.1	Διαγώνιος	≥15"		
3.2	Resolution	1920x1080		
3.3	Non-Touch Anti-Glare LCD	NAI		
4	Μνήμη RAM			
4.1	Memory Size	≥8GB		
4.2	Memory Speed	≥2133MHz		
4.3	Memory type	DDR4		

A/A	Προδιαγραφή	Απαιτηση	Απάντηση	Παραπομπή
5	HDD			
5.1	Hard Drive Capacity	≥256GB		
5,2	Hard Drive Type	flash storage		
6	Συνδεσιμότητα			
6.1	HDMI	NAI		
6.2	VGA	NAI		
6.3	USB 3 θύρες	≥3		
6.4	45 - RJ Network Connector	NAI		
6.5	Wi-Fi 802.11ac	NAI		
7	Μπαταρία			
7.1	4 cell battery	NAI		
8	Λειτουργικό σύστημα			
8.1	Windows 7 Professional 64bit με δυνατότητα αναβάθμισης σε Windows 10	NAI		
9	Άλλα χαρακτηριστικά	NAI		
9.1	Ενσωματωμένη camera	NAI		
9.2	Ελληνολατινικό πληκτρολόγιο	NAI		
9.3	Τσάντα μεταφοράς	NAI		
9.4	Βάρος	≤ 2,1Kgr		
10	Εγγύηση			
10.1	Συνολική εγγύηση	≥3 έτη		
10.2	Ανταπόκριση για το Hardware On Site, Next Business Day	NAI		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 6

Φορητός Η/Υ

Τεμάχια:1

Προϋπολογισμός: 1.200,00 €

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Γενικά			
1.1	Αριθμός Μονάδων	≥ 2		
1.2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	NAI		
1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.	NAI		
1.4	θα πρέπει να βρίσκονται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τους την χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή τους ή να βρίσκονται στην κατάσταση End Of Life.	NAI		
2	Επεξεργαστής			
2.1	Intel® Core™ i7-6500U με γραφικά Intel HD 520 (2,5 GHz, έως 3,1 GHz με Intel Turbo Boost Technology, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες)	NAI		
3	Οθόνη			
3.1	Διαγώνιος	≥15,6		
3.2	Resolution	1.920 x 1.080		
3.3	με οπισθοφωτισμό LED	NAI		
4	Μνήμη RAM			
4.1	Memory Size	≥8GB		
4.2	Memory Speed	≥1600 MHz		

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
4.3	Memory Type	DDR3L		
5	HDD			
5.1	Hard Drive Capacity	≥256GB		
5,2	Hard Drive Type	SATA TLC SSD		
6	Κάρτα γραφικών			
6.1	AMD Radeon™ R7 M340 (αποκλειστική μνήμη DDR3 2 GB) ή αντίστοιχη	NAI		
7	Συνδεσιμότητα			
7.1	HDMI,	επιθυμητή		
7.2	USB 3.0 θύρες	≥1		
7.3	USB 3.0 θύρες	≥2		
7.4	συσκευή ανάγνωσης καρτών ψηφιακών μέσων πολλών μορφών (υποστηρίζει SD, SDHC, SDXC)	NAI		
7.5	Bluetooth 4.0	NAI		
7.6	τροφοδοσία AC	NAI		
7.7	RJ-45	NAI		
	VGA	NAI		
8	Μπαταρία			
8.1	Ενσωματωμένη- μπαταρία λιθίου	NAI		
8.2	4 στοιχείων, 44 WHr	επιθυμητή		
9	Λειτουργικό σύστημα			
9.1	Windows 7 Professional 64 (διαθέσιμα μέσω δικαιωμάτων υποβάθμισης από Windows 10 Pro 64)	NAI		

17PROC005785324 2017-02-10

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
10	Άλλα χαρακτηριστικά	ΝΑΙ		
10.1	Ενσωματωμένη camera	ΝΑΙ		
10.2	Βάρος	Έως 2,10Kg		
10.3	Ελληνολατινικό πληκτρολόγιο	ΝΑΙ		
10.4	Trackpad πολλαπλής αφής	ΝΑΙ		
10.5	Τσάντα μεταφοράς	ΝΑΙ		
10.6	Φορτηστής AC/DC	ΝΑΙ		
11	Εγγύηση			
11.1	Συνολική εγγύηση	≥1 έτος		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 7

Όργανο ελέγχου δομημένης καλωδίωσης δικτύου

Τεμάχια:1

Προϋπολογισμός: 2.100,00 €

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Γενικά			
1.1	Αριθμός Μονάδων	≥ 1		
1.2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	ΝΑΙ		
1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.	ΝΑΙ		
1.4	θα πρέπει να βρίσκονται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τους την χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή τους ή να βρίσκονται στην κατάσταση End Of Life.	ΝΑΙ		
2	Ελεγχος σφαλμάτων σε χαλκό με ταχύτητες καλωδιώσεων (Mbit)			
2.1	10/100/1000 / VoIP	ΝΑΙ		
3	Έλεγχος αναζήτηση και εντοπισμός βλαβών			
3.1	φωνή, 10/100, VoIP ή Gigabit Ethernet	ΝΑΙ		
4	Δυνατότητες			
4.1	Ανακαλύπτει - ανιχνεύει ό, τι είναι στο τέλος του κάθε καλωδίου δικτύου και το αποτυπώνει στην οθόνη της συσκευής συσκευής: speed/duplex/pairing	ΝΑΙ		
4.2	Προσδιορίζει αχρησιμοποίητες θύρες switch που μπορεί να ανακατανεμηθούν	ΝΑΙ		

17PROC005785324 2017-02-10

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
4.3	Αποτυπώνει γραφικά χάρτες με τη καλωδίωση και δείχνει απόσταση για σφάλματα με ευφυή Wiremap	NAI		
4.4	Δοκιμές για όλα τα καλώδια χαλκού: twisted-pair, coax, and audio	NAI		
5	Άλλα χαρακτηριστικά			
5.1	CableIQ main unit with remote adapter	NAI		
5.2	CableIQ Reporter software CD	NAI		
5.3	IntelliTone 200 Digital Probe	NAI		
5.4	Remote IDs #2-7	NAI		
5.5	(2) RJ45-RJ45 patch cord	NAI		
5.6	USB cable, coax 'F' push-on adapter	NAI		
5.7	75-ohm coax patch cord	NAI		
5.8	RJ45/11 universal coupler	NAI		
5.9	RJ11-RJ11 patch cord,	NAI		
5.10	owners CD and quick start guide, owners CD and quick start guide, (4) AA batteries, test accessory soft pouch, hard carry case	NAI		
5.11	owners CD and quick start guide,	NAI		
5.1	(4) AA Μπαταρίες,	NAI		
	test accessory soft pouch,	NAI		
	Τσάντα μεταφοράς	NAI		
11	Εγγύηση			
11.1	Συνολική εγγύηση >=1 έτος	NAI		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 8

Transceiver SFP, 10GbE

Τεμάχια:4

Προϋπολογισμός: 1840,00 €

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1.	Για το switch cisco WS-C4500X-16			
1.1	10GBASE-SR SFP Module για το cisco WS-C4500X-16	NAI		
1.2	Τεμάχια	2		
1.3	Να είναι του ίδιου κατασκευαστή με το switch	NAI		
2	Για το Dell Networking Switch N4032			
2.1	Dell Networking, Transceiver, SFP+, 10GbE, SR, 850nm Wavelength, 300m για το Dell Networking Switch N4032	NAI		
2.2	Τεμάχια	2		
2.3	Να είναι του ίδιου κατασκευαστή με το switch	NAI		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 9

Επιτραπέζιος Σαρωτής (Scanner)

Τεμάχια:3

Προϋπολογισμός: 450 €

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1.	Γενικά			
1.1	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής	ΝΑΙ		
1.2	Μέγεθος	A4		
1.3	Συνδεσιμότητα	USB		
1.4	Ανάλυση Οπτική:	≥ 4800x4800		
1.5	Βάθος χρώματος	48 bit		
2	Εγγύηση			
2.1	Συνολική εγγύηση	≥1 έτος		

17PROC005785324 2017-02-10

Ομάδα 10

Κεντρική μονάδα Η/Υ

Τεμάχια:3

Προϋπολογισμός: 2.400,00 €

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Γενικά			
1.1	Αριθμός Μονάδων	3		
1.2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής	NAI		
1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.	NAI		
1.4	θα πρέπει να βρίσκονται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τους την χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή τους ή να βρίσκονται στην κατάσταση End Of Life.	NAI		
1.5	Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος συνεργάτης του κατασκευαστή	NAI		
2	Επεξεργαστής			
2.1	Intel Core i5-6400 2.70GHz s1151	NAI		
3	Μνήμη RAM			
3.1	Memory Size	≥8GB		
3.2	Memory Speed	≥2133MHz		
3.3	Memory type	DDR4		
4	HDD			
4.1	Kingstone SSDnow uv400 2,5'', sata III TLC ή αντίστοιχος	NAI		
4.2	Hard Drive Capacity	≥240GB		
5	DVD			

17PROC005785324 2017-02-10

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
5.1	DVDRW/RM SH-224GB 24x sata	ΝΑΙ		
6	Επιπλέον Κάρτα γραφικών			
6.1	VGA 2GB HDMI DVI-D VGA PCX	ΝΑΙ		
	τροφοδοτικό	ΝΑΙ		
	600W			
	κουτί			
	MIDI	ΝΑΙ		
6	Συνδεσιμότητα			
6.1	HDMI	ΝΑΙ		
6.2	VGA	ΝΑΙ		
6.3	USB 3.0 θύρες	≥2		
6.4	45 - RJ Network Connector	ΝΑΙ		
6.5	Wi-Fi 802.11ac	επιθυμητό		
10	Εγγύηση			
10.1	Συνολική εγγύηση	≥3 έτη		

17PROC005785324 2017-02-10

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Δηλώνω υπεύθυνα ότι:

1. Αποδέχομαι τους όρους του συνοπτικού διαγωνισμού «Προμήθεια εξοπλισμού συντήρησης και ανάπτυξης του δικτύου φωνής και δεδομένων στο ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης» που προκηρύχθηκε με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη βάσει τιμής.

2. .

	ΤΙΜΗ ΟΜΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΦΠΑ 24% ΟΜΑΔΑΣ ΠΟΣΟ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΤΙΜΗ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
ΟΜΑΔΑΣ 1			
ΟΜΑΔΑΣ 2			
ΟΜΑΔΑΣ 3			
ΟΜΑΔΑΣ 4			
ΟΜΑΔΑΣ 5			
ΟΜΑΔΑΣ 6			
ΟΜΑΔΑΣ 7			
ΟΜΑΔΑΣ 8			
ΟΜΑΔΑΣ 9			
ΟΜΑΔΑΣ 10			
ΣΥΝΟΛΟ			

ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό συμπληρώνουν τις τιμές, μόνο στις Ομάδες στις οποίες συμμετάσχουν.

Καβάλα / / 2017

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΔΑ

17PROC005785324 2017-02-10

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΣΤ
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
Τ.Ε.Ι. Α.Μ.Θ.

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΡ.

Στα γραφεία του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. σήμερα μεταξύ:

1) Του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. που εκπροσωπείται σύμφωνα με τον νόμο 1404/83 από τον Πρόεδρο του κ. Αθανάσιο Μητρόπουλο.

2) Της εταιρείας με την επωνυμία «.....», με Α.Φ.Μ....., που εδρεύει στην επί της οδού και που εκπροσωπείται νόμιμα από τον, που της κατακυρώθηκε σύμφωνα με την αρ. (θέμα) πράξη της Συγκλήτου του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. η προμήθεια της/των ομάδας/ων, του συνοπτικός διαγωνισμός ανοικτής διαδικασίας, για την «Προμήθεια εξοπλισμού συντήρησης και ανάπτυξης του δικτύου φωνής και δεδομένων στο ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης» που έγινε με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής, σύμφωνα με τη διακήρυξη αρ. (ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ).

Συμφωνήθηκαν και έγιναν δεκτά τα εξής:

Ο πρώτος συμβαλλόμενος αναθέτει στο δεύτερο την εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας, σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης αρ. και της προσφοράς του δεύτερου συμβαλλόμενου που όλα αποτελούν αναπόσπαστα μέρη του συμφωνητικού αυτού και υποχρεώνουν τα δύο μέρη.

Όλοι οι όροι της διακήρυξης και της προσφοράς αποτελούν ουσιώδεις όρους του παρόντος και σε περίπτωση παράβασης εκ μέρους του δεύτερου συμβαλλόμενου, το πρώτο μέρος δικαιούται, πέραν των προβλεπόμενων από το νόμο ποινών, να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.

Ο δεύτερος συμβαλλόμενος δηλώνει ανεπιφυλάκτως ότι αποδέχεται όλα τα παραπάνω και αναλαμβάνει την εκτέλεση της προμήθειας αυτής εντός από την υπογραφή της σύμβασης, αναγνωρίζοντας ότι όλοι οι όροι του παρόντος και της διακήρυξης είναι κύριοι και βασικοί.

ΤΙΜΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α:

ΤΙΜΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α:

ΤΙΜΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α:

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ: € χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.

Τα έξοδα μεταφοράς επιβαρύνουν το δεύτερο συμβαλλόμενο.

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο αντισυμβαλλόμενος προμηθευτής κατέθεσε την με αριθμ. εγγυητική επιστολή της Τράπεζας, η οποία περιέχει όλα τα στοιχεία του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 για το ποσό των που να ισχύει τουλάχιστον δύο (2) μήνες μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης (σύμφωνα με τα οριζόμενα του Παραρτήματος Β' της διακήρυξης

Η εγγύηση αυτή θα καταπίπτει υπέρ του ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης με μονομερή του δήλωση προς τον εκδότη και χωρίς δικαστική διάγνωση της διαφοράς σε περίπτωση που με απόλυτη κρίση του ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης η σύμβαση δεν έχει εκτελεστεί εμπρόθεσμα ή σύμφωνα με τους όρους που έχουν συμφωνηθεί.

Σε αυτήν την περίπτωση με απόφαση του, στο δεύτερο συμβαλλόμενο μπορούν να επιβληθούν και οι ποινές που προβλέπονται από το Ν. 4412/2016.

17PROC005785324 2017-02-10

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από την επιτροπή παραλαβής και σύμφωνα με τα οριζόμενα στην οικεία διακήρυξη.

Ο χρόνος οριστικής παραλαβής των συμβατικών υλικών από την αρμόδια επιτροπή ορίζεται σε ημέρες το αργότερο από την ημερομηνία παράδοσης.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία (Άρθρο 36).

Η προμήθεια χρηματοδοτείται από τις πιστώσεις του ΠΔΕ.

Η πληρωμή θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 200 του ν. 4412/2016 και του άρθρου 4 του Π.Δ. 166/2003 (Φ.Ε.Κ. 138 τ Α'), εκτός εάν η καθυστέρηση οφείλεται σε ανωτέρα βία και σε ευθύνη εξωπανεπιστημιακών φορέων που εμπλέκονται στη διαδικασία πληρωμής.

Για κάθε διαφορά από τη σύμβαση αυτή, αρμόδια ορίζονται τα Δικαστήρια Καβάλας.

Οι από την παρούσα σύμβαση κάθε φύσεως απαιτήσεις του αντισυμβαλλόμενου κατά του ΤΕΙ Α.Μ.Θ. συμφωνούνται και είναι ανεκχώρητες.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΙ Α.Μ.Θ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/νση οδός -αριθμός TK 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 υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείας

.....Δ/νση.....για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό.....σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για τη Προμήθεια εξοπλισμού συντήρησης και ανάπτυξης του δικτύου φωνής και δεδομένων στο ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης (αρ. διακήρυξης) προς κάλυψη αναγκών του και το οποίο ποσόν καλύπτει το 5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίαςΕΥΡΩ 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 Ν.Π.Δ.Δ., συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.-

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Αριθ. Πρωτ. ____/____/____/2016

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:

Παρακαλούμε να κάνετε δεκτή τη συμμετοχή μας στον συνοπτικό διαγωνισμό ανοικτής διαδικασίας αρ. για την:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

«**Προμήθεια εξοπλισμού συντήρησης και ανάπτυξης του δικτύου φωνής και δεδομένων στο ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας**

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:

& Θράκης», προϋπολογισμού € 52.920,00 χωρίς την αξία του Φ.Π.Α. € ή 65.620,80 με Φ.Π.Α. 24%, καθώς και το φάκελο της

FAX:

προσφοράς μας ο οποίος περιέχει φάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής, φάκελο τεχνικής προσφοράς και φάκελο οικονομικής προσφοράς.

e-mail:

Ο ΑΙΤΩΝ

(Σφραγίδα – υπογραφή)
(Νόμιμος εκπρόσωπος)