



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Αριθ. Διακήρυξης 79/2015
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Δημήτρης Στεφανακίδης
 ΑΡΙΘΜ. ΤΗΛΕΦ : 2310 991339
 ΑΡΙΘΜ. FAX : 2310 996907

ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΑΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ
 ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΟΡΜΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ
 DATACENTERS ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ
 ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ
 ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
 ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ
ΝΑΙ	ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ

ΑΠΟΦΑΣΗ

Έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν :

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.
2. Του Ν. 2362/1995 (Φ.Ε.Κ. 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 (Φ.Ε.Κ. 141/17-8-2010 τ.Α') «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη».
3. Του Ν. 3377/2005 (Φ.Ε.Κ. 202/Α'/19-8-2005), άρθρο 35, «Αρχές και κανόνες για την εξυγίανση της λειτουργίας και την ανάπτυξη βασικών τομέων του εμπορίου και της αγοράς – Θέματα Υπουργείου Ανάπτυξης».
4. Του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/13-7-2010 τ.Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικήτων οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
5. Το άρθρο 46 του Ν. 3801/2009 (Φ.Ε.Κ. 163/4-9-2009) «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης».
6. 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 (πτωχευτικός κώδικας)- Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.

7. Του άρθρου 26 του Ν. 4024/2011 (Φ.Ε.Κ. 226/27-10-2011 τ.Α΄) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο-βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015».
8. Του Ν. 4152/2013 (Φ.Ε.Κ. 107/9-5-2013 τ.Α΄) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013».
9. 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».
10. 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».
11. Του Π.Δ. 118/2007 (Φ.Ε.Κ. 150/Α/2007) «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου», όπως ισχύει.
12. Της Υπουργικής Απόφασης αριθμ. 35130/739/9-8-2010 (Φ.Ε.Κ. 1291/11-8-2010 τ.Β΄) «Αύξηση των χρηματικών ποσών του αρ. 83 παρ. 1 του Ν. 2362/95 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων».
13. Του Ν. 4281/2014 «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».

- B. α) την αριθ. πρωτ. 24953/5-5-2015 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης της Δ/σης Οικονομικής Διαχείρισης (ΑΔΑ: 6Ζ9Ν46Ψ8ΧΒ-1ΧΝ).
- β) την με αριθμ. 2909/21-5-2015 συνεδρίασης απόφαση της Συγκλήτου, έγγραφο αρ. πρωτ.26914/21-5-2015 (ΑΔΑ: Ω15Ν46Ψ8ΧΒ-Χ8Ρ, ΑΔΑΜ: 15REQ002793969/2015-5-22).

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

- 1- Πρόχειρο διαγωνισμό ανοικτής διαδικασίας, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για την Επισκευή και αναδιοργάνωση δικτύου κορμού και συνδέσεων datacenters και προμήθεια δύο δρομολογητών για τις ανάγκες του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Α.Π.Θ., όπως αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ (Στοιχεία του Διαγωνισμού) και στο Παράρτημα Ε΄ (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας.
- 2- Προϋπολογισμός: €40.650,41 (χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.), 50.000,00€ με Φ.Π.Α. 23%.
- 3- Η χρονική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της.
- 4- Ο Διαγωνισμός θα γίνει ύστερα από κανονική προθεσμία τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημερών από την ημερομηνία αποστολής στον Ελληνικό Τύπο. Το πλήρες κείμενο της διακήρυξης θα αναρτηθεί στην Ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου και θα δημοσιευθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων. Επίσης, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να προμηθεύονται το τεύχος της διακήρυξης και από το γραφείο του Τμήματος Προμηθειών τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

5- ΤΟΠΟΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΤΙΡΙΟ «Κ. ΚΑΡΑΘΕΟΔΩΡΗ» 3 ^{ΟΣ} ΟΡΟΦΟΣ	9-7-2015	Πέμπτη	10:00 π.μ.

Οι προσφορές πρέπει να περιέλθουν στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Α.Π.Θ. μέχρι την 8-7-2015, ημέρα Τετάρτη και ώρα 13:00, με οποιονδήποτε τρόπο.

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

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια.

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

8- Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:

- α) τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα
- β) ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά
- γ) συνεταιρισμοί
- δ) κοινοπραξίες προμηθευτών

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλλουν προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής κριθεί αναγκαία από την Αναθέτουσα Αρχή για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

9- 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-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ-ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
«ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
«ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
«ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
«ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ»	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄

10- Τα έξοδα δημοσιεύσεως στον Ελληνικό Τύπο βαρύνουν τον ανάδοχο.

Θεσσαλονίκη, 22-6-2015

Με εντολή του Πρύτανη
Ο Προϊστάμενος
της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών

Βάϊος Χ. Μπαμπλέκης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ - ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΑΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΟΡΜΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ DATACENTERS ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	€40.650,41 (χωρίς την αξία του Φ.Π.Α.), 50.000,00€ με Φ.Π.Α. 23%.
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	Π.Δ.Ε.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	9332.546.2014ΣΕ54600062
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ	Τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ	Σε δεκαπέντε (15) ημέρες το αργότερο από την ημερομηνία παράδοσης
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ	Οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία
ΔΕΙΓΜΑ	ΟΧΙ
ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ	ΟΧΙ
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΚΑΤΑ ΟΜΑΔΑ	ΟΧΙ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ

A. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Π.Δ.118/2007 (άρθρο 5) στην Ελληνική γλώσσα, μέσα σε σφραγισμένο φάκελο.

Κάθε διαγωνιζόμενος οφείλει, για το έγκυρο της συμμετοχής του, να υποβάλλει **αίτηση συμμετοχής** 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 ταχυδρομικά στη διεύθυνση:

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Κτίριο ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ «Κ. ΚΑΡΑΘΕΟΔΩΡΗ»
GR-54124 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό είναι η αίτηση που συνοδεύει την προσφορά να περιέρχεται στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Α.Π.Θ. (κτίριο Διοίκησης, 1^{ος} όροφος) μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού (8-7-2015, ημέρα Τετάρτη και ώρα 13:00).

2. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους **επί 90 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.

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 τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

3. Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Διευκρινίσεις που δίνονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Τμηματικές προσφορές κατά ομάδα δε γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α. Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

β. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί την προμήθεια

γ. Ο αριθμός της διακήρυξης

δ. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού

ε. Τα στοιχεία του αποστολέα.

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 κατά το στάδιο αυτό δικαιολογητικά και στοιχεία.

5.2 **Τα τεχνικά στοιχεία** τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

5.3 **Τα οικονομικά στοιχεία** συμπληρώνονται επί ποιινή απορρίψεως και τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

5.4 Οι φάκελοι τεχνικής και οικονομικής προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

5.5 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 προμηθευτές που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαιτητήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης προμηθευτών. Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης της προμήθειας, η ευθύνη εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

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 ολόκληρης 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. Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά τους, τότε ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύνανται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνον την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

8. Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών, οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινίσεις μόνον όταν αυτές ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή του διαγωνισμού, είτε κατά την ενώπιόν της διαδικασία είτε κατόπιν εγγράφου της Αναθέτουσας Αρχής, μετά τη σχετική γνωμοδότηση της Επιτροπής. Από τις διευκρινίσεις, οι οποίες παρέχονται

σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε το σχετικό αίτημα από την αρμόδια Επιτροπή.

B. ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΙΜΩΝ

1. Το αρμόδιο όργανο για την παραλαβή και αποσφράγιση των προσφορών 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 να 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 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.
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, η οποία εκδίδεται, σύμφωνα με το άρθρο 25 του Π.Δ. 118/2007 και υπέρ του συμμετέχοντος, για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2%, επί του συνολικού προϋπολογισμού πλέον Φ.Π.Α.

Απόσπασμα ποινικού μητρώου (ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς) έκδοσης τελευταίου τριμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρ. 43 του Π.Δ. 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

Στην περίπτωση νομικών προσώπων ημεδαπών ή αλλοδαπών τότε το απόσπασμα ποινικού μητρώου (ή άλλου ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους) αφορά τους διαχειριστές, όταν πρόκειται για εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικές εταιρείες (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τον πρόεδρο και τον διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.).

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 σε πτώχευση και επίσης ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση**.

Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι **κατά την ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς**, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις **εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις **φορολογικές του υποχρεώσεις**.

****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, κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι. Για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, απαιτείται σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από αρμόδια αρχή του Δημοσίου ή του οικείου Ο.Τ.Α.

Νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος, όπως το Φ.Ε.Κ. 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.

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 απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, κατά τα άρθρα 18, 34 και 39 του Π.Δ. 118/2007.

(γ) Ότι δεν έχουν διαπράξει σοβαρό παράπτωμα κατά την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

(δ) Ότι δεν είναι ένοχοι ψευδών ή ανακριβών δηλώσεων κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Υπηρεσία.

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

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

1.2 ΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

- ❖ **Τεχνική προσφορά** (Τεχνική περιγραφή προϊόντος και φύλλο συμμόρφωσης).
- ❖ **Πιστοποίηση ISO 9001** του κατασκευαστικού οίκου.
- ❖ **Πιστοποιήσεις τεχνικής κατάρτισης του προσωπικού του υποψηφίου αναδόχου**, σύμφωνα με το παράρτημα Δ' των Ειδικών όρων της διακήρυξης.

Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα απορρίπτονται.

1.3 ΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Η οικονομική προσφορά σε δύο (2) αντίγραφα. Οι τιμές της προσφοράς δίνονται επί ποινή αποκλεισμού σε ΕΥΡΩ. Το συνολικό κόστος θα αναγράφεται ολογράφως και αριθμητικώς.

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

Δ. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στα κράτη του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου και σε κράτη που έχουν υπογράψει την Σ.Δ.Σ. και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. 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. Οι εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης πρέπει να περιλαμβάνουν καταρχήν:

α. Την ημερομηνία έκδοσης

β. Τον εκδότη

γ. Την Υπηρεσία προς την οποία απευθύνονται

δ. Τον αριθμό της εγγύησης

ε. Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση

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

ζ. Τους όρους ότι:

I. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως.

II. Το ποσόν της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.

III. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

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

Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό.

α. Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού, πλέον Φ.Π.Α.

β. Η εγγύηση συμμετοχής εκτός των προϋποθέσεων της παραγράφου Δ.3., περιλαμβάνει και τα ακόλουθα:

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

II. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης.

Αναγκαία στοιχεία της εγγύησης συμμετοχής κατά την υποβολή της με την προσφορά είναι:

1. η ανάληψη υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλει ορισμένο ποσό μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται
2. ο αριθμός της διακήρυξης
3. το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση
4. η ημερομηνία έκδοσής της
5. τα στοιχεία του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται.

γ. Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον συμμετέχοντα στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.

Οι εγγυήσεις συμμετοχής των υπόλοιπων συμμετεχόντων που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία οριστικής ανακοίνωσης της κατακύρωσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στην περίπτωση απόρριψης της προσφοράς και εφόσον δεν έχει ασκηθεί ένδικο μέσο ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ένδικων μέσων ή παραίτησης από αυτά.

δ. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το συνημμένο υπόδειγμα και η παρεχόμενη εγγύηση πρέπει να είναι αόριστης διάρκειας ή να ισχύει τουλάχιστον μέχρι και ένα (1) μήνα μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητάει η διακήρυξη.

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

α. Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, πλέον Φ.Π.Α.

β. Η εγγύηση αυτή κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

γ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παραγράφου 3 και τα ακόλουθα:

(I) Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια υλικά.

(II) Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Η παρεχόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι αόριστης διάρκειας ή να ισχύει τουλάχιστον δύο (2) μήνες μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης.

δ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

ε. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο αρ. 25 του Π.Δ. 118/2007.

Εγγύηση καλής λειτουργίας.

α. Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 2,5% της συνολικής συμβατικής αξίας, πλέον Φ.Π.Α., ως εγγύηση για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της σύμβασης, με διάρκεια τριών (3) ετών από την παράδοση των ειδών.

Ε. ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ

1. Η τιμή της προσφερόμενης προμήθειας δίνεται για τα είδη της προσφοράς και επιλέγεται η χαμηλότερη τιμή. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον Φ.Π.Α., για παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη διακήρυξη.
2. Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ΕΥΡΩ και για παράδοση του εμπορεύματος ελεύθερου και εντός του χώρου που αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄, θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς.
3. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
4. Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται μέχρι τρία (3) δεκαδικά.
5. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
6. Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον προμηθευτή μέχρι τη λήξη της σύμβασης. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
7. Οι τιμές θα δίνονται ως εξής:
 - I. Τιμή μονάδος σε ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων κρατήσεων και κάθε είδους δαπανών για παράδοση των ειδών ελευθέρων, σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄.
 - II. Ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής (σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α., αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία).
 - III. Για την διαμόρφωση της συγκριτικής τιμής θα ληφθεί υπόψη, η συνολική τιμή της προσφοράς για παράδοση του είδους ελεύθερου στις αποθήκες του φορέα.
Τον ανάδοχο βαρύνουν οι προβλεπόμενες κρατήσεις και τα έξοδα μεταφοράς μέχρι της θέσεως τοποθέτησεως που θα υποδείξει το Πανεπιστήμιο. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.
8. Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας κατασκευής ή τις τεχνικές λύσεις που έχουν επιλεγεί ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο προσφέρων για την προμήθεια των ειδών ή την πρωτοτυπία των προτεινομένων προμηθειών τις οποίες επαληθεύει πριν την απόρριψη της προσφοράς.
9. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

ΣΤ. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Ενστάσεις-προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 15 του Π.Δ. 118/2007.

1. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, της συμμετοχής προμηθευτού σε αυτόν και της διενέργειάς του, ως και την κατακυρωτική απόφαση, επιτρέπεται ένσταση για λόγους νομιμότητας και ουσίας (ενδικοφανής προσφυγή).

Με την ένσταση που ασκείται κατά της κατακυρωτικής απόφασης επιτρέπεται και η προβολή λόγων που αφορούν την πληρότητα και νομιμότητα των δικαιολογητικών, τα οποία προσκομίζει ο προσφέρων προς τον οποίο γίνεται η κατακύρωση, δυνάμει των άρθρων 6, 8 και 8α του Π.Δ. 118/2007.

2. Οι ανωτέρω ενστάσεις υποβάλλονται εγγράφως στο αρμόδιο για τη διενέργεια του διαγωνισμού όργανο του φορέα, ως εξής:

α. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού: μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από την δημοσίευση της διακήρυξης στον Ελληνικό Τύπο μέχρι την ημερομηνία λήξεως της προθεσμίας υποβολής προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών.

Η ένσταση αυτή εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή αξιολόγησης ενστάσεων) και το αποφασίζον όργανο εκδίδει τη σχετική απόφασή του το αργότερο πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν τη διενέργεια του διαγωνισμού.

β. Κατά των πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής που αφορούν τη συμμετοχή οποιουδήποτε προμηθευτή στο διαγωνισμό ή τη διενέργεια του διαγωνισμού ως προς τη διαδικασία παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του ίδιου του διαγωνισμού και εντός της επόμενης εργάσιμης ημέρας από αυτήν κατά την οποία ο ενιστάμενος έλαβε γνώση των στοιχείων.

Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από το αρμόδιο συλλογικό όργανο (Επιτροπή αξιολόγησης ενστάσεων) και εκδίδεται η σχετική απόφαση μετά από γνωμοδότηση αυτού, από το αποφασίζον όργανο.

Η ένσταση κατά της συμμετοχής προμηθευτή σε διαγωνισμό, κοινοποιείται υποχρεωτικά σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της.

γ. Κατά της διενέργειας του διαγωνισμού, έως και την κατακυρωτική απόφαση, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος προμηθευτής έλαβε γνώση της σχετικής πράξεως ή παραλείψεως της αναθέτουσας αρχής.

Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο (Επιτροπή αξιολόγησης ενστάσεων) και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την απόφασή του το αργότερο εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των ενστάσεων.

δ. Κατά της κατακυρωτικής απόφασης, όσον αφορά τη νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών των άρθρων 6, 8 και 8α του Π.Δ. 118/2007, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο προμηθευτής έλαβε γνώση της ανωτέρω κατακυρωτικής απόφασης και των ως άνω δικαιολογητικών.

Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της στον μειοδότη κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο (Επιτροπή αξιολόγησης ενστάσεων) και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την απόφασή του το αργότερο εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από τη λήξη της ανωτέρω τριημέρου προθεσμίας.

3. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους λόγους, εκτός των προαναφερθέντων, δεν γίνονται δεκτές.

4. Η σχετική απόφαση επί της ένστασης κοινοποιείται στους ενιστάμενους χωρίς υπαίτια καθυστέρηση της Υπηρεσίας. Οι ενιστάμενοι λαμβάνουν πλήρη γνώση της σχετικής απόφασης, μετά την κοινοποίηση του σώματός της σε αυτούς, από την αναθέτουσα αρχή, με φροντίδα τους.

5. Ο προμηθευτής μπορεί να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας (ενδικοφανή προσφυγή) κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις δυνάμει των άρθρων 18, 20, 26, 32, 33, 34 και 39 του Π.Δ. 118/2007, εντός ανατρεπτικής προθεσμίας τριάντα (30) ημερών, από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης από την αναθέτουσα αρχή.

Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο για τη διοίκηση του φορέα όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

6. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης σύμφωνα με τις παραγράφους ΣΤ1 και ΣΤ2 προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το 0,10 επί τοις εκατό (0,10%) επί της προϋπολογισθείσας αξίας του υπό προμήθεια είδους, το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των χιλίων (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000) ευρώ. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο και καταχωρείται στον Κωδικό Αριθμό Εισόδου Κ.Α.Ε. 3741 («παράβολα από κάθε αιτία»).

Ζ. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Το κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης του διαγωνισμού είναι η χαμηλότερη τιμή στο σύνολο της προμήθειας και υπηρεσίας.

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται στον προμηθευτή με τη χαμηλότερη τιμή, 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 προμηθευτή που έχει προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ζητούμενων υπηρεσιών και υλικών.

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 απαραίτους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές, γίνεται με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου (Αναθέτουσα Αρχή) ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

4. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα για:

- (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
- (ε) Ματαίωση και επανάληψη του διαγωνισμού όταν υποβάλλεται μία μόνο προσφορά ή τελικά γίνεται αποδεκτή μία μόνο προσφορά και εφόσον δεν υπάρχουν συγκριτικά στοιχεία τιμών είτε προηγούμενων διαγωνισμών είτε της αγοράς που να επιβεβαιώνονται με παραστατικά, ο διαγωνισμός ματαιώνεται και επαναλαμβάνεται υποχρεωτικά. Στον επαναληπτικό διαγωνισμό και εφόσον συντρέχουν εκ νέου οι παραπάνω περιστάσεις, ο διαγωνισμός ολοκληρώνεται με διαπραγμάτευση της τιμής.

Θ. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΣΥΜΒΑΣΗ

1. Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται από την Αναθέτουσα Αρχή του Α.Π.Θ. και ανακοινώνεται εγγράφως στον ανάδοχο.

2. Με την ανακοίνωση η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα, το δε έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.
3. Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει εντός 10 ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής.
4. Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση εντός του προβλεπόμενου από τη νομοθεσία χρονικού διαστήματος, τότε κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 34 του Π.Δ. 118/2007.
5. Δεν επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης μετά τη σύναψη και την υπογραφή της.
6. Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει 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 προμηθευτής υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων της Θεσσαλονίκης.
8. Οι από την σύμβαση κάθε φύσεως απαιτήσεις του αντισυμβαλλομένου κατά του Α.Π.Θ. συμφωνούνται και είναι ανεκχώρητες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄ **ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

A. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- α) Παραδόθηκε ολόκληρη η συμβατική ποσότητα.
- β) Παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα που παραδόθηκε.
- γ) Έγινε αποπληρωμή του συμβατικού τμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.
- δ) Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

B. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

1. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, είναι αυτός που ορίζεται στο Παράρτημα Α΄ της παρούσης, με επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου για την επιβολή των προβλεπόμενων κυρώσεων (σχετ. αρ. 26 του Π.Δ. 118/2007).
2. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Υπηρεσία, την Υπηρεσία για την οποία προβλέπεται η προμήθεια και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό.

Γ. ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την ετήσια τριμελή επιτροπή παραλαβής υλικών του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Α.Π.Θ.
2. Κατά την παραλαβή των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος.
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, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 27, παρ. 4 & 5 του Π.Δ.118/2007.
5. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την επιτροπή παραλαβής, θα κοινοποιηθούν υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.
6. Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από το Α.Π.Θ.
7. Η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται για την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής εντός του χρόνου που καθορίζεται στη σύμβαση.
8. Ο συμβατικός χρόνος παραλαβής των υλικών αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης των υλικών.

Δ. ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ –ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

Στην περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης των συμβατικών υλικών ή απόρριψης-αντικατάστασης αυτών, επιβάλλονται κατά περίπτωση οι κυρώσεις των άρθρων 32, 33 και 34 του Π.Δ. 118/2007.

Ε. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

1. Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον προμηθευτή θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.
2. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 35 του Κ.Π.Δ. (Π.Δ. 118/2007):
 - (α) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής
 - (β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη ή άλλο χώρο του δικαιούχου
 - (γ) Τιμολόγιο του αναδόχου.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Ο ανάδοχος θα αναλάβει τη μελέτη και επίλυση / επιδιόρθωση των προβλημάτων που παρουσιάζονται σήμερα στο δίκτυο κορμού, σε συνδυασμό με την εγκατάσταση και με χρήση του υπό προμήθεια εξοπλισμού. Τα προβλήματα θα περιγραφούν αναλυτικά από το προσωπικό του ΚΗΔ και ο ανάδοχος θα πρέπει να προτείνει αλλαγές στην τοπολογία του δικτύου κορμού και στις συνδέσεις των τριών datacenters με το δίκτυο κορμού, λαμβάνοντας υπ' όψιν τη διαθέσιμη καλωδιακή υποδομή οπτικών ινών. Οι προτεινόμενες αλλαγές αυτές, αφού λάβουν την έγκριση του ΚΗΔ, θα υλοποιηθούν στη φάση της εγκατάστασης και ενεργοποίησης του υπό προμήθεια εξοπλισμού.

Επίσης, πέραν της αρχικής εγκατάστασης και της αντιμετώπισης των υφισταμένων προβλημάτων, **για το χρονικό διάστημα που ο εξοπλισμός βρίσκεται σε εγγύηση** ο ανάδοχος αναλαμβάνει, εκτός από την αντικατάσταση προβληματικών μερών για την αντιμετώπιση προβλημάτων υλικού, την τεχνική υποστήριξη του ΚΗΔ σε οποιαδήποτε θέματα άπτονται της λειτουργίας του εξοπλισμού. Η υποστήριξη περιλαμβάνει θέματα που αφορούν σε προβλήματα (όχι απαραίτητως στο υλικό), ρυθμίσεις (configuration) ή νέες εκδόσεις (upgrades) του λειτουργικού συστήματος του υπό προμήθεια εξοπλισμού.

Τα αιτήματα του ΚΗΔ για τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να εξυπηρετούνται, είτε από τους ειδικευμένους τεχνικούς του αναδόχου, είτε από την ίδια την κατασκευάστρια εταιρεία, με τυποποιημένο μηχανισμό εξυπηρέτησης helpdesk. Σε περίπτωση που τα αιτήματα εξυπηρετούνται από τους τεχνικούς του αναδόχου, ο χρονικός ορίζοντας επίλυσης του προβλήματος θα πρέπει να είναι ο ίδιος με το χρονικό ορίζοντα που υπάρχει στα προβλήματα που εξυπηρετούνται απευθείας από την κατασκευάστρια εταιρεία. Σε περίπτωση που τα αιτήματα εξυπηρετούνται από τους τεχνικούς του αναδόχου, θα πρέπει να δοθεί ουσιαστική λύση στο πρόβλημα μέσα σε **10 εργάσιμες ώρες**. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει υποχρεωτικά να ζητηθεί η συνδρομή του κέντρου τεχνικής στήριξης της κατασκευάστριας εταιρείας, με τη δημιουργία "case" από τον ανάδοχο και φέροντας σε απευθείας επικοινωνία το ΚΗΔ με τους μηχανικούς του κέντρου τεχνικής στήριξης της κατασκευάστριας εταιρείας.

Για τη διασφάλιση ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες υποστήριξης είναι υψηλής ποιότητας, αφενός θα πρέπει ως απαραίτατο όρο (επί ποινή αποκλεισμού από τον διαγωνισμό) ο ανάδοχος να διαθέτει τουλάχιστον 2 εργαζόμενους με πιστοποίηση ανώτερης βαθμίδας για την υποστήριξη του καλυπτόμενου εξοπλισμού από τον αντίστοιχο κατασκευαστικό οίκο (π.χ. για τυχόν προσφερόμενο εξοπλισμό της εταιρείας Cisco Systems, απαιτείται πιστοποίηση επιπέδου Cisco Certified Network Professional (CCNP) ή ανώτερη). Οι εργαζόμενοι αυτοί θα αναλάβουν την εξυπηρέτηση των αιτημάτων υποστήριξης του ΚΗΔ του ΑΠΘ και θα συνδιαλέγονται απευθείας με το Α.Π.Θ. κατά τη διαδικασία αντιμετώπισης προβλημάτων. Αντίγραφα των πιστοποιητικών (των οποίων δεν θα πρέπει να έχει παρέλθει η ημερομηνία λήξης της ισχύος τους) θα πρέπει να περιλαμβάνονται στο φάκελο της προσφοράς. Αφετέρου ο ανάδοχος, πριν την παραλαβή του έργου από το Α.Π.Θ., θα πρέπει να αποδείξει ότι διαθέτει την κατάλληλη εταιρική σχέση και τα κατάλληλα μέσα (π.χ. συμβόλαια υποστήριξης) προκειμένου να μπορεί να παρασχεθεί στο Α.Π.Θ. η απευθείας υποστήριξη για το συγκεκριμένο εξοπλισμό από την κατασκευάστρια εταιρεία, όπως αυτή η υποστήριξη περιγράφεται παραπάνω.
2. Σε περίπτωση βλάβης, όλα τα εγκαθιστάμενα ανταλλακτικά και υλικά είναι πάντοτε της πρωτότυπης κατασκευάστριας εταιρείας και όμοια με τα αρχικά. Αν αυτό δεν είναι δυνατόν, λόγω αποδεδειγμένης αδυναμίας της κατασκευάστριας εταιρείας, τότε επιτρέπεται η αντικατάστασή τους από άλλα αντίστοιχα ή ανώτερων προδιαγραφών, κατόπιν έγκρισης του ΚΗΔ του Α.Π.Θ.

Η αντικατάσταση του προβληματικού εξοπλισμού πραγματοποιείται από το προσωπικό του ΚΗΔ.

Στο χρονικό διάστημα κατά το οποίο ο υπό προμήθεια εξοπλισμός βρίσκεται σε καθεστώς εγγύησης, σε κάθε περίπτωση βλάβης ειδικευμένος τεχνικός του αναδόχου θα μεταβαίνει στην Πανεπιστημιούπολη του Α.Π.Θ. εντός 3 εργάσιμων ωρών από έγγραφη ειδοποίηση (μέσω e-mail) των ορισμένων για αυτό το σκοπό εκπροσώπων του Α.Π.Θ. Ο τεχνικός του αναδόχου θα αναγνωρίζει και θα καταγράφει τη βλάβη και θα προβαίνει στις απαραίτητες προμήθειες υλικών, ώστε ο εξοπλισμός να επανέλθει σε κατάσταση καλής λειτουργίας. Το ΚΗΔ θα παρέχει τις απαραίτητες διευκολύνσεις, αν αυτό ζητηθεί, ώστε η αναγνώριση του προβλήματος να γίνει και εξ αποστάσεως από τον ειδικευμένο τεχνικό του αναδόχου, αν ο εξοπλισμός είναι σε κατάσταση να δεχθεί απομακρυσμένες συνδέσεις. Σε κάθε περίπτωση, η αναγνώριση του προβλήματος δεν μπορεί να διαρκέσει περισσότερο από 4 ώρες από τη γραπτή αναγγελία της βλάβης.

Ο ανάδοχος διατηρεί το δικαίωμα να μην πραγματοποιήσει αναγνώριση του προβλήματος (είτε με επίσημη επίσκεψη τεχνικού της είτε εξ αποστάσεως), αλλά σε αυτή την περίπτωση αυτόματα αποδέχεται την αναγνώριση της βλάβης, όπως αυτή αναφέρεται από το προσωπικό του ΚΗΔ.

Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να παραδώσει **εντός 16 εργάσιμων ωρών**¹ από τη γραπτή αναγγελία της βλάβης, τον εξοπλισμό που έρχεται σε αντικατάσταση του προβληματικού εξοπλισμού, στα γραφεία του ΚΗΔ και να παραλάβει τα προβληματικά μέρη μετά την αντικατάστασή τους. Σε κάθε περίπτωση μεταφοράς εξοπλισμού από και προς το Α.Π.Θ., τα μεταφορικά έξοδα επιβαρύνουν τον ανάδοχο. Το ΚΗΔ διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει να γίνει η αντικατάσταση του προβληματικού εξοπλισμού εντός των περιόδων προγραμματισμένων εργασιών και όχι αμέσως μετά την παραλαβή του εξοπλισμού, ανάλογα με την κρισιμότητα του προβλήματος. Σε αυτή την περίπτωση όμως, το ΚΗΔ έχει την υποχρέωση να προγραμματίσει και να πραγματοποιήσει την αντικατάσταση εντός 5 εργάσιμων ημερών.

3. Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να είναι αμεταχείριστος, να φέρει το σήμα CE και ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.
4. Οι προσφορές θα πρέπει να συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού τουλάχιστον **τριών (3) ετών**. Ο ανάδοχος, μετά την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων, θα πρέπει να προσκομίσει εγγυητική καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού για ποσό που αντιστοιχεί στο **2,5%** του συμβατικού τιμήματος αφαιρούμενου του αναλογούντος Φ.Π.Α. διάρκειας τουλάχιστον τριών (3) ετών.

Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα απορρίπτονται.

¹ Ως εργάσιμες λογίζονται οι ώρες 8:00-16:00 των καθημερινών εργάσιμων ημερών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

-Τα είδη του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α θα πρέπει να πληρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης.

Το δίκτυο κορμού του Α.Π.Θ. αποτελείται από δύο δρομολογητές Cisco7604 (με supervisor engines Sup720/3BXL), ενώ όλες οι line-cards φέρουν αντίστοιχα DFCs. Οι δύο δρομολογητές αυτοί βρίσκονται εγκατεστημένοι σε δύο διαφορετικά κτίρια του campus, συνδέονται μεταξύ τους με σύνδεση 10Gigabit Ethernet και φέρουν συνολικά τρεις συνδέσεις με το Internet και συνδέσεις με τρία datacenters.

Για την αναβάθμιση του δικτύου κορμού, απαιτείται η **προμήθεια δύο όμοιων δρομολογητών** (ή layer-3 switches) **με τουλάχιστον 16 θύρες έκαστος**. Η καθεμιά από αυτές τις θύρες θα πρέπει να μπορεί να λειτουργήσει ως Gigabit Ethernet ή ως 10Gigabit Ethernet με την εγκατάσταση στη θύρα κατάλληλου μετατροπέα (transceiver).

Στον πίνακα 1 δίνονται τα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά του καθενός από τους δύο δρομολογητές. **Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να συμπεριλάβουν στις προσφορές τους τον αντίστοιχο πίνακα συμπληρωμένο με τις απαντήσεις τους.**

Στους πίνακες 2 και 3 δίνονται λεπτομέρειες για τα λοιπά υπό προμήθεια παρελκόμενα: οπτικούς μετατροπείς (fiber-optics transceivers) τύπου SFP και SFP+ που θα εγκατασταθούν στους υπό προμήθεια δρομολογητές και οπτικές ίνες (fiber-optics patch-cords), που απαιτούνται για τη σύνδεση των δρομολογητών με το υπόλοιπο δίκτυο του ΑΠΘ.

Πίνακας 1: Τεχνικά χαρακτηριστικά κάθε δρομολογητή

Α/Α	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
Βασικά χαρακτηριστικά υλικού, βασικές μετρικές απόδοσης κλπ		
1	Πλήθος θυρών Ethernet, οι οποίες να μπορούν να υποστηρίξουν τα πρωτόκολλα: <ul style="list-style-type: none"> • 1000Base-T • 1000Base-SX • 1000Base-LH • 1000Base-ZX • 1000Base-BX • 10GBase-SR • 10GBase-LRM • 10GBase-LR • 10GBase-ER • 10GBase-ZR (με προσθήκη κατάλληλου μετατροπέα τύπου SFP ή SFP+)	≥ 16
2	Πλήθος θυρών Ethernet, όμοιες με τις αναφερόμενες στο τεχν. χαρ. 1, κατά το οποίο θα μπορούν να αυξηθούν μελλοντικά οι θύρες του δρομολογητή με προσθήκη module	≥ 8
3	Δυνατότητα μεταγωγής δεδομένων από την εσωτερική αρχιτεκτονική (switching fabric capacity)	≥ 240 Gbps
4	Δυνατότητα δρομολόγησης IPv4 κίνησης	≥ 200 Mbps
5	Δυνατότητα δρομολόγησης IPv6 κίνησης	≥ 100 Mbps
6	Ικανότητα ανάρτησης από ικρίωμα (rack) 19 ιντσών	Ναι
7	Ύψος του chassis	≤ 2 RU

Α/Α	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
8	Πλήθος τροφοδοτικών, καθένα από τα οποία να μπορεί να υποστηρίξει πλήρως τη λειτουργία του δρομολογητή	≥ 2
9	Ροή αέρα για τη ψύξη του δρομολογητή στην κατεύθυνση από πίσω προς τα εμπρός (όπου θα βρίσκονται οι θύρες)	Ναι
10	Μέγιστος αριθμός MAC διευθύνσεων	≥ 50.000
11	Μέγιστος αριθμός ARP entries	≥ 40.000
12	Πλήθος υποστηριζόμενων VLANs	≥ 4.000
13	Πλήθος υποστηριζόμενων spanning tree instances	≥ 4.000
14	Υποστήριξη jumbo frames με μέγεθος πακέτου τουλάχιστον 9.000 bytes για τα πακέτα που δρομολογούνται (routed)	Ναι
15	Υποστήριξη jumbo frames με μέγεθος πακέτου τουλάχιστον 9.000 bytes για τα πακέτα που μεταγονται (bridged)	Ναι
Υποστηριζόμενα πρωτοκόλλα		
16	Υποστήριξη IEEE 802.3ad – Link Aggregation Control Protocol	Ναι
17	Υποστήριξη IEEE 802.1D – Spanning Tree Protocol	Ναι
18	Υποστήριξη IEEE 802.1Q – VLAN Trunking / Tagging	Ναι
19	Υποστήριξη IEEE 802.1p – Class of Service marking	Ναι
20	Υποστήριξη IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree Protocol	Ναι
21	Υποστήριξη IEEE 802.1s – Multiple Spanning Tree Protocol	Ναι
22	Υποστήριξη Network Time Protocol (NTP) (ως client και ως server)	Ναι
Υποστήριξη των ακόλουθων δυνατοτήτων		
23	Δυνατότητα συνδυασμού έως και 8 θυρών GE σε μια λογική σύνδεση (Ether-Channel) ταχύτητας έως 8 Gbps full duplex για σύνδεση σε άλλο switch/router βάσει του πρωτοκόλλου IEEE 802.3ad. Στην ομάδα των θυρών να μπορούν να ενταχθούν οποιοσδήποτε GE θύρες του switch.	Ναι
24	Δυνατότητα συνδυασμού έως και 8 θυρών 10GE σε μια λογική σύνδεση (Ether-Channel) ταχύτητας έως 80 Gbps full duplex για σύνδεση σε άλλο switch/router βάσει του πρωτοκόλλου IEEE 802.3ad. Στην ομάδα των θυρών να μπορούν να ενταχθούν οποιοσδήποτε 10GE θύρες του switch.	Ναι
25	Δυνατότητα δημιουργίας ενός λογικού συστήματος μεταγωγής με τη σύνδεση του δρομολογητή με άλλον όμοιό του, με αποτέλεσμα: <ul style="list-style-type: none"> • Να μπορούν να παρέχουν ανοχή σε βλάβες στη σύνδεση ενός τρίτου switch χωρίς τη χρήση spanning tree, αλλά με τη χρήση ether-channel, το οποίο θα αποτελείται από θύρες και των δύο δρομολογητών • Να μπορούν να παρέχουν ανοχή σε βλάβες στη σύνδεση υπολογιστών στο “first hop”, δηλαδή στην επικοινωνία των υπολογιστών με τον default gateway τους, χωρίς τη χρήση “First Hop Redundancy Protocols” 	Ναι
26	Το λογικό σύστημα μεταγωγής να μπορεί να δημιουργηθεί και να λειτουργήσει με την επικοινωνία μεταξύ των δύο δρομολογητών, χωρίς να απαιτούνται ειδικές θύρες, αλλά μέσω 1 κατ' ελάχιστον θύρας από τις αναφερόμενες στο τεχν. χαρακτ. 1	Ναι
27	Μέγιστη ταχύτητα σύνδεσης μεταξύ των δύο δρομολογητών που θα αποτελούν το λογικό σύστημα μεταγωγής	≥ 80 Gbps
28	Δυνατότητα παρακολούθησης της κυκλοφορίας μίας ή περισσότερων θυρών ή VLANs, από μία θύρα	Ναι
29	Δυνατότητα ελέγχου πλήθους των broadcast και multicast πακέτων ανά θύρα και να λαμβάνονται μέτρα (απενεργοποίηση θύρα ή/και αποστολή SNMP trap) σε περίπτωση επίθεσης (broadcast / multicast storm) από τη συγκεκριμένη θύρα	Ναι

Α/Α	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
30	Δυνατότητα περιορισμού της multicast κίνησης μόνο στα ports των οποίων τα αντίστοιχα end-systems έχουν κάνει join σε multicast groups, με παρακολούθηση των IGMP (IPv4) και MLD (IPv6) μηνυμάτων	Ναι
31	Δυνατότητα αυτόματου εντοπισμού μονόδρομων οπτικών συνδέσεων, που προκύπτουν από βλάβη στη φυσική σύνδεση σε μία μόνο από τις δύο οπτικές ίνες που χρησιμοποιούνται ως ζεύγος για μια οπτική σύνδεση	Ναι
32	Δυνατότητα αποστολής πληροφορίας για τα flows που δρομολογούνται σε εξωτερικό server. Η πληροφορία που εξάγεται να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον: <ul style="list-style-type: none"> • IP διεύθυνση αποστολέα και παραλήπτη • πόρτα 4^{ου} επιπέδου (TCP/UDP) πηγής και προορισμού • TCP / UDP flags • DSCP value • πλήθος πακέτων και πλήθος bytes στο flow 	Ναι
Δρομολόγηση		
33	Υποστήριξη inter-VLAN routing	Ναι
34	Υποστήριξη static routing για IPv4 και IPv6 κίνηση	Ναι
35	Υποστήριξη των παρακάτω πρωτοκόλλων δρομολόγησης IPv4 κίνησης: <ul style="list-style-type: none"> • RIPv2 • OSPF 	Ναι Ναι
36	Υποστήριξη των παρακάτω πρωτοκόλλων δρομολόγησης IPv6 κίνησης: <ul style="list-style-type: none"> • RIP-ng • OSPFv3 	Ναι Ναι
37	Υποστήριξη των παρακάτω πρωτοκόλλων δρομολόγησης IPv4 multicast κίνησης: <ul style="list-style-type: none"> • PIM – sparse mode • PIM – dense mode 	Ναι Ναι
Διαχείριση		
38	Υποστήριξη SNMP v1, v2c και v3	Ναι
39	Υποστήριξη RMON I και II	Ναι
40	Δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης με πρωτόκολλο Telnet	Ναι
41	Δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης με πρωτόκολλο SSH	Ναι
42	Δυνατότητα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης θύρας, αλλαγής VLAN membership, duplex mode και ταχύτητας σε θύρα, ελέγχου κατάστασης της θύρας (link, ταχύτητα σύνδεσης, half/full duplex mode, VLAN membership) και αποθήκευσης των ρυθμίσεων στο switch με χρήση όλων των παραπάνω τρόπων (SNMP, telnet, ssh)	Ναι
43	Δυνατότητα περιορισμού της πρόσβασης και της δυνατότητας εξ αποστάσεως διαχείρισης μέσω telnet, SSH και SNMP, βάσει IP διευθύνσεων	Ναι
44	Δυνατότητα επιτόπιας διαχείρισης μέσω console port με χρήση command line interface	Ναι
45	LEDs πολλαπλών λειτουργιών για ένδειξη κατάστασης τόσο των θυρών όσο και του switch	Ναι
46	Υποστήριξη αναβάθμισης λειτουργικού συστήματος μέσω δικτύου με χρήση TFTP ή/και FTP	Ναι
Ασφάλεια		
47	Υποστήριξη IEEE 802.1x για πιστοποίηση της ταυτότητας των χρηστών με radius authentication πριν την κανονική ενεργοποίηση μιας θύρας	Ναι
48	Έλεγχος τοπικής και απομακρυσμένης πρόσβασης στο switch για λόγους διαχείρισης με χρήση passwords	Ναι

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
49	Υποστήριξη πρωτοκόλλων για authentication, authorization, accounting κατά την πρόσβαση των διαχειριστών στο switch: <ul style="list-style-type: none"> • RADIUS • TACACS+ 	Ναι Ναι
50	Υποστήριξη ασφάλειας πολλαπλών επιπέδων σε τοπική και απομακρυσμένη πρόσβαση στο switch για λόγους διαχείρισης	Ναι
51	Δυνατότητα αυτόματης απενεργοποίησης θύρας από την οποία λαμβάνονται BPDU's, ενώ δεν συνδέεται σε αυτή άλλο switch	Ναι
52	Δυνατότητα περιορισμού του πλήθους των MAC διευθύνσεων που γίνονται γνωστές μέσω μιας θύρας, για λόγους αυτοπροστασίας του switch από MAC flooding attack	Ναι
53	Υποστήριξη φιλτραρίσματος της εισερχόμενης IP κίνησης ανά φυσική θύρα ή/και ανά L3 interface, βάσει πληροφορίας 3 ^{ου} – 4 ^{ου} επιπέδου: <ul style="list-style-type: none"> • IP διεύθυνση αποστολέα και παραλήπτη • πόρτα 4ου επιπέδου (TCP/UDP) πηγής και προορισμού 	Ναι
Quality of Service		
54	Υποστήριξη προσδιορισμού ή επαναπροσδιορισμού της προτεραιότητας των εισερχόμενων πακέτων ανά θύρα με βάση το πεδίο Differentiated Services Code Point (DSCP) του IP πακέτου και όλων των εισερχόμενων flows βάσει πληροφορίας 2 ^{ου} – 4 ^{ου} επιπέδου που να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον: <ul style="list-style-type: none"> • IP διεύθυνση αποστολέα και παραλήπτη • πόρτα 4ου επιπέδου (TCP/UDP) πηγής και προορισμού 	Ναι
55	Υποστήριξη κατηγοριοποίησης των εισερχόμενων πακέτων με βάση το πεδίο Differentiated Services Code Point (DSCP) του IP πακέτου και όλων των εισερχόμενων flows βάσει πληροφορίας 2 ^{ου} – 4 ^{ου} επιπέδου που να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον: <ul style="list-style-type: none"> • IP διεύθυνση αποστολέα και παραλήπτη • πόρτα 4ου επιπέδου (TCP/UDP) πηγής και προορισμού 	Ναι
56	Υποστήριξη πολλαπλών ουρών προτεραιότητας εξερχόμενης κίνησης ανά θύρα	≥ 8
57	Υποστήριξη δημιουργίας κανόνων επίβλεψης (policers) με στόχο τον περιορισμό της εισερχόμενης κίνησης με βάση: <ul style="list-style-type: none"> • IP διεύθυνση αποστολέα και παραλήπτη • πόρτα 4ου επιπέδου (TCP/UDP) πηγής και προορισμού 	Ναι
58	Δυνατότητα εφαρμογής πολιτικής περιορισμού του ρυθμού μετάδοσης στην κίνηση ενός VLAN interface και στην κίνηση μίας φυσικής θύρας	Ναι
Λοιπές Προδιαγραφές		
59	Προδιαγραφές ασφάλειας: <ul style="list-style-type: none"> • EN 60950-1 • CE Marking 	Ναι Ναι
60	Προδιαγραφές ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών <ul style="list-style-type: none"> • EN 55022 Class A • EN 55024 	Ναι Ναι
61	Μέσος χρόνος μεταξύ hardware βλαβών (mean time between failures, MTBF)	≥ 200.000 ώρες
62	Μη ύπαρξη ανακοίνωσης από την κατασκευάστρια εταιρεία για προγραμματισμένη λήξη παραγωγής των προσφερόμενων μοντέλων	Ναι

Επιπλέον, απαιτείται η προμήθεια των παρακάτω **οπτικών patch-cords** και **transceivers Gigabit Ethernet τύπου SFP και 10 Gigabit Ethernet τύπου SFP+** που καταγράφονται στους πίνακες 2 και 3 αντιστοίχως.

Πίνακας 2: Οπτικές ίνες

Τύπος (MM/SM)	Μήκος	Ακροδέκτες		Τεμάχια
		Άκρο Α	Άκρο Β	
Multimode, 50/125 μm OM3 ή OM4	2m	LC	SC/PC	3
Multimode, 62,5/125 μm	5m	LC	ST	4
Singlemode, 9/125 μm	10m	LC	FC	3
Singlemode, 9/125 μm	30m	LC	FC	2
Singlemode, 9/125 μm	30m	LC	SC/PC	2

Πίνακας 3: Transceivers SFP και SFP+

Τύπος SFP / SFP+	Τεμάχια
10GBase-SR	2
10GBase-LR	4
1000Base-T	11

Οι οπτικοί transceivers θα πρέπει να υποστηρίζουν “Digital Optical Monitoring”, ώστε να είναι εφικτή η μέτρηση ισχύος εκπομπής και λήψης του οπτικού σήματος στη κάθε θύρα μέσα από το περιβάλλον διαχείρισης του δρομολογητή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ´

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΡ. 79

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα στο γραφείο της Πρυτανείας του Αριστοτελείου
Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, οι συμβαλλόμενοι:

1) Το ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (Ν.Π.Δ.Δ.), Α.Φ.Μ.090024798, Δ΄ Δ.Ο.Υ. Θεσσαλονίκης, με έδρα τη Θεσσαλονίκη, που εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρύτανη Κ.....,

2) Η εταιρεία, Α.Φ.Μ....., που εκπροσωπείται νόμιμα από τον, έχοντας υπόψη:

A. την αριθ. πρωτ. 24953/5-5-2015 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης της Δ/σης Οικονομικής Διαχείρισης (ΑΔΑ: 6Ζ9Ν46Ψ8ΧΒ-1ΧΝ).

B. την με αριθμ. 2909/21-5-2015 συνεδρίασης απόφαση της Συγκλήτου, έγγραφο αρ. πρωτ. 26914/21-5-2015 (ΑΔΑ: Ω15Ν46Ψ8ΧΒ-Χ8Ρ, ΑΔΑΜ: 15REQ002793969/2015-5-22).

συμφώνησαν μεταξύ τους τα εξής :

Στις....., έγινε από αρμόδια επιτροπή πρόχειρος διαγωνισμός ανοικτής διαδικασίας με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή, σύμφωνα με τη διακήρυξη αρ. 79/2015 για την ανάδειξη αναδόχου για την Επισκευή και αναδιοργάνωση δικτύου κορμού και συνδέσεων datacenters και προμήθεια δύο δρομολογητών για τις ανάγκες του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Α.Π.Θ.

Ανάδοχος αναδείχθηκε σύμφωνα με την απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής Αριθ. Συν. ο δεύτερος συμβαλλόμενος, για την Επισκευή και αναδιοργάνωση δικτύου κορμού και συνδέσεων datacenters και την προμήθεια δύο (2) δρομολογητών.

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

Ο πρώτος συμβαλλόμενος αναθέτει στο δεύτερο την εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας, σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης αρ. 79/2015 και της προσφοράς του δεύτερου συμβαλλόμενου που όλα αποτελούν αναπόσπαστα μέρη του συμφωνητικού αυτού και υποχρεώνουν τα δύο μέρη.

Η ισχύς της σύμβασης αρχίζει από.....και διαρκεί για τρεις (3) μήνες.

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 **τριών (3) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης, αναγνωρίζοντας ότι όλοι οι όροι του παρόντος και της διακήρυξης είναι κύριοι και βασικοί.**

Τα έξοδα μεταφοράς των υλικών 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 25 του Π.Δ. 118/2007 για το ποσό των ισχύος (σύμφωνα με τα οριζόμενα του Παραρτήματος Β΄ της διακήρυξης αριθμ. 79/2015).

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

Σε αυτήν την περίπτωση με απόφαση του Πανεπιστημίου, στο δεύτερο συμβαλλόμενο μπορούν να επιβληθούν και οι ποινές που προβλέπονται από το Π.Δ. 118/2007.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά 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 δεκαπέντε (15) ημέρες, το αργότερο, από την ημερομηνία παράδοσης.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία. Επίσης, η ανάδοχος εταιρεία βαρύνεται με παρακράτηση του προβλεπόμενου φόρου επί του καθαρού ποσού (προ Φ.Π.Α.) και με κράτηση 0,10%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α.

Η προμήθεια χρηματοδοτείται από τις πιστώσεις (Π.Δ.Ε. 9332.546.2014ΣΕ54600062).

Η πληρωμή θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 35 του Π.Δ. 118/2007 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 Θεσσαλονίκης.

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

Τη σύμβαση εκ μέρους του Α.Π.Θ. υπογράφει, με εντολή του Πρύτανη σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 17992/29-01-2015 πράξη του Πρύτανη (Φ.Ε.Κ. 334/10-3-2015 τ.Β') ο Προϊστάμενος της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών.

ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΤΟΥ ΠΡΥΤΑΝΗ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Ο Ανάδοχος

ΒΑΪΟΣ ΧΑΡ. ΜΠΑΜΠΛΕΚΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας
 Κατάστημα
 (Δ/ση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοσης
 ΕΥΡΩ.

Προς
 ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 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)..... υπέρ της εταιρείας
 Δ/ση

..... δια τη συμμετοχή της εις το διενεργούμενο διαγωνισμό τηςγια την **Επισκευή και αναδιοργάνωση δικτύου κορμού και συνδέσεων datacenters και προμήθεια δύο δρομολογητών για τις ανάγκες του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Α.Π.Θ.**

- Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

- 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.

- Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

- Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι αυτός που αναφέρεται στη Δ\ξη)

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 ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας
 Κατάστημα
 (Δ/ση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοσης
 ΕΥΡΩ.

Προς
 ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

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 εταιρείαςΔ/ση.....για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό 79 σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την Επισκευή και αναδιοργάνωση δικτύου κορμού και συνδέσεων datacenters και προμήθεια δύο δρομολογητών για τις ανάγκες του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Α.Π.Θ. (αρ. διακήρυξης 79/2015) 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 ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Όνομασία Τράπεζας
 Κατάστημα
 (Δ/ση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοσης
 ΕΥΡΩ.

Προς
 ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
 ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ 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 εταιρείαςΔ/ση.....για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων υπ' αυτής ειδών της με αριθμό αριθμό σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία για την Επισκευή και αναδιοργάνωση δικτύου κορμού και συνδέσεων datacenters και προμήθεια δύο δρομολογητών για τις ανάγκες του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Α.Π.Θ. (αρ. Διακ/ξης 79/2015) προς κάλυψη αναγκών τουκαι το οποίο ποσόν καλύπτει το 2,5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας εκ.....ΕΥΡΩ αυτής.
- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.
- Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
- Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.
- Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και 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.-

ΑΙΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

**ΠΡΟΣ ΤΟ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: Παρακαλούμε να κάνετε δεκτή τη συμμετοχή μας στον πρόχειρο διαγωνισμό ανοικτής διαδικασίας αρ. 79/2015 για την «Επισκευή και αναδιοργάνωση δικτύου κορμού και συνδέσεων datacenters και προμήθεια δύο δρομολογητών για τις ανάγκες του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Α.Π.Θ.»

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: προϋπολογισμού 40.650,41€ χωρίς την αξία του Φ.Π.Α. (50.000,00€ με Φ.Π.Α.), καθώς και το

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

FAX:

e-mail:

Ο ΑΙΤΩΝ

(Σφραγίδα – υπογραφή)
(Νόμιμος εκπρόσωπος)