

## **ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ**

### **ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 17068 ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ Α «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»**

### **ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 4 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΛΟΙΠΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ»**

### **ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ «ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ ΙΤΕ\ΕΙΧΗΜΥΘ»**

#### **ΕΡΩΤΗΣΗ 1**

Ερώτημα 1 [σελ.38, Πίνακας Α «Γενικές Προδιαγραφές – Εγγύηση – Τεχνική Υποστήριξη», Προδιαγραφή Α.15]

Αναφέρετε «..η εγγύηση θα πρέπει να αποδεικνύεται γραπτά, με παραπομπή σε επίσημα πρωτότυπα (όχι αντίγραφα) έγγραφα του κατασκευαστή του υλικού..».

Γενικά, δεν εκδίδονται πρωτότυπα υπογεγραμμένα έγγραφα από όλους τους κατασκευαστές που να αποδεικνύουν την ισχύ της εγγύησης. Αν παρέχεται ή όχι εργοστασιακή εγγύηση, αποδεικνύεται από τους κωδικούς ειδών εγγύησης στη σύνθεση του εξοπλισμού, ή από τεχνικό φυλλάδιο ή από τον ιστότοπο του κατασκευαστή, όπου αναγράφεται η εγγύηση που προσφέρεται.

Παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί αν γίνεται δεκτή η παραπομπή σε κωδικό εγγύησης του κατασκευαστή ή σε έγγραφο του κατασκευαστή, για την κάλυψη της προδιαγραφής.

#### **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 1**

Ναι, γίνεται δεκτή η παραπομπή σε κωδικό εγγύησης του κατασκευαστή ή σε έγγραφο του κατασκευαστή, για την κάλυψη της συγκεκριμένης προδιαγραφής.

#### **ΕΡΩΤΗΣΗ 2**

[σελ.14, Άρθρο 9 και σελ.16, Άρθρο 16]

Αναφέρετε «..επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου “Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά” που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή στην Αναθέτουσα Αρχή εντός τριών (3) ημερών από την κατάθεση τους είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δε φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή..».

Αναφέρετε «..τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς τα οποία δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δε φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή προσκομίζονται εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή τους (με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά) στην αναθέτουσα αρχή..»

Επιπλέον, αναφέρετε «...η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την 18/11/2015 και ώρα 12:00..».

Παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί αν η έντυπη υποβολή των δικαιολογητικών του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά», θα πρέπει να γίνει εντός τριών εργάσιμων ή ημερολογιακών ημερών μετά την ηλεκτρονική υποβολή και συνεπώς, σε περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής κατά την καταληκτική ημερομηνία της ηλεκτρονικής κατάθεσης (13/11/2015), αν η έντυπη κατάθεση απαιτείται να γίνει έως την Δευτέρα, 16/11/2015 ή έως την Τετάρτη, 18/11/2015.

## ΑΠΑΝΤΗΣΗ 2

Η έντυπη κατάθεση θα πρέπει να γίνει μέχρι την Τετάρτη 18/11/2015 και ώρα 12:00 (ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης).

## ΕΡΩΤΗΣΗ 3

[σελ.14, Άρθρο 10]

Αναφέρετε «..τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς τα οποία δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δε φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή προσκομίζονται εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή τους (με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά) στην αναθέτουσα αρχή.»

Παρακαλούμε, όπως διευκρινιστεί αν απαιτείται από την Αναθέτουσα Αρχή του διαγωνισμού τα τεχνικά φυλλάδια να υποβληθούν σε εκτυπωμένα ή σε ηλεκτρονική μορφή (CD, usb stick) εντός του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά» που θα υποβληθεί σε έντυπη μορφή εντός του χρονικού διαστήματος που αναφέρει η διακήρυξη.

## ΑΠΑΝΤΗΣΗ 3

Όπως αναφέρεται στην προκήρυξη, *τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus), θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου.* Επίσης όπως αναφέρεται στην προκήρυξη, τα δικαιολογητικά που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή απαιτούνται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή στην Αναθέτουσα Αρχή εντός τριών (3) ημερών από την κατάθεση τους. Θα πρέπει επομένως να υποβληθούν και σε έντυπη μορφή.

## ΕΡΩΤΗΣΗ 4

[ σελ. 12, Άρθρο 9.2 υπό Α3 και σελ. 14 ]

Μεταξύ των δικαιολογητικών συμμετοχής συγκαταλέγονται και τα «νομιμοποιητικά στοιχεία της εταιρείας (π.χ. καταστατικό κλπ) νομίμως επικυρωμένα».

Επιπλέον αναφέρετε στη σελίδα 14 της διακήρυξης ότι απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή «τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια ενδεικτικά είναι: η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες Αρχές ή άλλους φορείς»

Παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί:

(α) Εάν για την υποβολή των ζητούμενων νομιμοποιητικών στοιχείων της εταιρείας, σε περίπτωση που η συμμετέχουσα είναι ανώνυμη εταιρεία, αρκεί η ηλεκτρονική υποβολή κωδικοποιημένου καταστατικού της εταιρείας, που να φέρει ψηφιακή υπογραφή της αρμόδιας δημόσιας Αρχής (ΓΕΜΗ), καθώς και πιστοποιητικό περί τροποποιήσεων του καταστατικού αυτού και περί της εκπροσώπησής της, ομοίως ψηφιακά υπογεγραμμένο από την ίδια δημόσια Αρχή ή απαιτείται κάποιου άλλου είδους «νόμιμη επικύρωση».

(β) Εάν στην παραπάνω περίπτωση το κωδικοποιημένο καταστατικό και το σχετικό πιστοποιητικό θα πρέπει να υποβληθούν και σε έντυπη μορφή ή αρκεί η ηλεκτρονική τους κατάθεση και

(γ) Εάν, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών, απαιτείται να υποβληθεί, ηλεκτρονικά ή/και έντυπα, ως «νομιμοποιητικό στοιχείο» και κάποιο άλλο δικαιολογητικό (π.χ. τα ΦΕΚ ίδρυσης και τροποποιήσεων).

#### **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 4**

(α) Θα γίνει δεκτή η ηλεκτρονική υποβολή κωδικοποιημένου καταστατικού της εταιρείας, που να φέρει ψηφιακή υπογραφή της αρμόδιας δημόσιας Αρχής (ΓΕΜΗ), καθώς και πιστοποιητικό περί τροποποιήσεων του καταστατικού αυτού και περί της εκπροσώπησης της, ομοίως ψηφιακά υπογεγραμμένο από την ίδια δημόσια Αρχή.

(β) Ομοίως με Απάντηση 3, οποιοδήποτε δικαιολογητικό δεν έχει εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα θα πρέπει να υποβληθεί και σε φυσική μορφή.

(γ) Θα πρέπει να υποβληθούν όλα τα νομιμοποιητικά στοιχεία της εταιρίας, επομένως και τα ΦΕΚ ίδρυσης και τροποποιήσεων. Τα ΦΕΚ υποβάλλονται και σε φυσική μορφή αλλά δεν απαιτείται επικύρωση.

#### **ΕΡΩΤΗΣΗ 5**

[ σελ. 13, Άρθρο 9.2 υπό Α2 και Α9 και σελ. 14 ]

Αναφέρετε ότι οι υπεύθυνες δηλώσεις των εξωτερικών συνεργατών θα πρέπει να υπογράφονται ψηφιακά και ότι «η ημερομηνία ψηφιακής υπογραφής των υπευθύνων δηλώσεων πρέπει, με ποινή απαραδέκτου, να ταυτίζεται με την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς».

Επιπλέον αναφέρετε στη σελίδα 14 της διακήρυξης ότι απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή «τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια ενδεικτικά είναι: η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες Αρχές ή άλλους φορείς»

Παρακαλούμε όπως διευκρινισθεί εάν οι ψηφιακά υπογεγραμμένες, κατά τα παραπάνω, υπεύθυνες δηλώσεις των εξωτερικών συνεργατών θα πρέπει εν συνεχεία να υποβληθούν και σε έντυπη μορφή.

#### **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 5**

(β) Ομοίως με Απάντηση 3 και Απάντηση 4, οποιοδήποτε δικαιολογητικό δεν έχει εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα θα πρέπει να υποβληθεί και σε φυσική μορφή.

#### **ΕΡΩΤΗΣΗ 6**

[σελ.32, Β' Μέρος «Τεχνική Περιγραφή-Προδιαγραφές», Τμήμα Α' «Προμήθεια δικτυακού και τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού», Πίνακες Συμμόρφωσης]

Παρακαλούμε, όπως διευκρινιστεί:

- Αν τα για τα δύο (2) PCs που ζητούνται, απαιτείται και η προμήθεια monitors, καθώς δεν είναι ξεκάθαρο από τη διακήρυξη. Αν ναι, παρακαλούμε όπως μας γνωστοποιηθούν οι τεχνικές προδιαγραφές των monitors.
- Όλα τα laptops εισάγονται με προ-εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα. Παράλληλα, οι drivers βρίσκονται αποθηκευμένοι στα CDs εγκατάστασης του laptop. Συνεπώς, οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα να αποθηκεύσουν ό,τι λειτουργικό θέλουν κάνοντας νέα εγκατάσταση.

Παρακαλούμε, όπως μας διευκρινίσετε αν αυτό είναι αποδεκτό από την Αναθέτουσα Αρχή του διαγωνισμού.

## **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 6**

- Για τα δύο (2) PCs ΔΕΝ απαιτείται και η προμήθεια monitors.
- Επίσης, γίνονται αποδεκτά laptops με προ-εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα.

## **ΕΡΩΤΗΣΗ 7**

[σελ.45, Β' Μέρος «Τεχνική Περιγραφή-Προδιαγραφές», Τμήμα Α' «Προμήθεια δικτυακού και τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού», Πίνακες Συμμόρφωσης, Πίνακας Β.4 «Video Τερματικό τύπου Δ, προδιαγραφή 19]

Αναφέρετε «..Το προσφερόμενο τερματικό θα πρέπει να υποστηρίζει υποχρεωτικά και κατ' ελάχιστον μία (1) είσοδο VGA και μία (1) είσοδο HDMI..».

Παρακαλούμε, όπως διευκρινιστεί αν είναι υποχρεωτική απαίτηση να υποστηρίζεται μία είσοδος (1) VGA ΚΑΙ μία (1) είσοδος HDMI ή είναι αποδεκτό να προσφερθεί Video Τερματικό με δύο εισόδους HDMI ή VGA που να μην λειτουργούν ταυτόχρονα.

## **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 7**

Γίνεται αποδεκτό το να προσφερθεί Video Τερματικό με δύο εισόδους HDMI και VGA, για τις οποίες όμως δεν απαιτείται το να λειτουργούν ταυτόχρονα.

## **ΕΡΩΤΗΣΗ 8**

[σελ.46, Β' Μέρος «Τεχνική Περιγραφή-Προδιαγραφές», Τμήμα Α' «Προμήθεια δικτυακού και τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού», Πίνακες Συμμόρφωσης, Πίνακας Β.4 «Video Τερματικό τύπου Δ, προδιαγραφή 40]

Αναφέρετε «..Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Mbit και PoE υποστήριξη..».

Παρακαλούμε, όπως διευκρινιστεί αν είναι υποχρεωτική απαίτηση το 10/100/1000 ή μπορεί να προσφερθεί και 10/100.

## **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 8**

Γίνεται αποδεκτό το να προσφερθεί Ethernet (RJ-45) 10/100 Mbit και PoE υποστήριξη.

## **ΕΡΩΤΗΣΗ 9**

[σελ.47, Β' Μέρος «Τεχνική Περιγραφή-Προδιαγραφές», Τμήμα Α' «Προμήθεια δικτυακού και τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού», Πίνακες Συμμόρφωσης, Πίνακας Β.6 «Voicgateway με 1 PRI και 4 BRI voice interfaces και δυνατότητα να λειτουργεί σαν εφεδρικός επεξεργαστής κλήσεων για 25 IP τηλέφωνα, προδιαγραφή 13]

Αναφέρετε «..Υποστήριξη πρωτοκόλλου Spanning Tree στις switched Ethernet θύρες..».

Η υποστήριξη του πρωτοκόλλου Spanning Tree στις switched Ethernet θύρες απαιτούν την προσθήκη switched ethernet θυρών (που να υποστηρίζουν Spanning Tree) μέσω κάρτας επέκτασης για την κάλυψη της προδιαγραφής.

Παρακαλούμε, όπως διευκρινιστεί αν είναι υποχρεωτικό να παραδοθούν κατά την παράδοση του εξοπλισμού ή αφορά κάποια μελλοντική επέκταση.

## **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 9**

Το πρωτόκολλο Spanning Tree στις switched Ethernet θύρες απαιτείται να μπορεί να υποστηριχθεί μέσω κάρτα επέκτασης (η οποία κάρτα επέκτασης δεν απαιτείται να παραδοθεί με την παράδοση του εξοπλισμού, αλλά να μπορεί να εγκατασταθεί σε κάποια μελλοντική επέκταση).

## **ΕΡΩΤΗΣΗ 10**

[σελ.50-80, Β' Μέρος «Τεχνική Προδιαγραφή», Πίνακες Β7, Β8, Β9, Β10, Β11]

Αναφέρετε «..Υποστήριξης συνδυασμού τουλάχιστον τεσσάρων (4) θυρών 10GBaseX σε μια λογική σύνδεση (Fast Pipe) ταχύτητας τουλάχιστον 40 Gbps full duplex για σύνδεση σε άλλο switch/router ή server ..».

Παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε τη συγκεκριμένη προδιαγραφή με περισσότερες λεπτομέρειες, με δεδομένο ότι οι ζητούμενοι μεταγωγείς δεν απαιτείται να υποστηρίζουν θύρες 10GBaseX.

## **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 10**

Εκ παραδρομής αναγράφηκαν τα 10G και 40G, ενώ τα ζητούμενα είναι 1G και 4G pipe.

Η σωστή προδιαγραφή είναι: «Υποστήριξη συνδυασμού τουλάχιστον τεσσάρων (4) θυρών 1 Gigabit Ethernet σε μια λογική σύνδεση (Fast Pipe) ταχύτητας τουλάχιστον 4 Gbps full duplex για σύνδεση σε άλλο switch/router ή server.»