



Digitally signed by IOANNIS TSOURAKIS
Date: 2017.12.18 17:09:48 EET

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Να διατηρηθεί μέχρι :
Βαθμός Ασφαλείας :
Βαθμός Προτεραιότητας :

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Μαρούσι, 14-12-2017

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ: 247

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ - ΔΙΚΤΥΑΚΩΝ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΠΡΟΣ : Διεύθυνση Προμηθειών, Διαχείρισης
Υλικού, Συγκέντρωσης και Υποβολής
Παραστατικών και Λοιπών Θεμάτων
Τμήμα Α'

Ταχ. Δ/ση : Ανδρέα Παπανδρέου 37,
Τ.Κ. - Πόλη : 15180 – Μαρούσι
Ιστοσελίδα : <http://www.minedu.gov.gr>
Πληροφορίες : Μελανία Χανή
Τηλέφωνο : 210 344 2005

ΘΕΜΑ: Ενημέρωση περί του 198044/Β4/16-11-2017 ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού
Σχετ.: Το με α/α 988 από 14-12-2017 Υπηρεσιακό σας Σημείωμα.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου, σας αποστέλλουμε τις απαντήσεις στα τέσσερα ερωτήματα της εταιρείας «SPACE HELLAS ΑΕ» που κατατέθηκαν στο Σύστημα ΕΣΗΔΗΣ για το Τμήμα 3 (Α/Α 47527) του διαγωνισμού. Συγκεκριμένα:

Ως προς το ερώτημα 1 «Παρακαλούμε όπως μας διευκρινίσετε με σαφήνεια στον τύπο του λογισμικού, IP BASE ή IP SERVICES ή ADVANCED IP SERVICES ή ADVANCED ENTERPRISE SERVICES που θα φέρουν οι ζητούμενες κάρτες supervisor SUP-2T που αφορούν στον Cisco switch 6509-E», η απάντησή μας είναι η ακόλουθη:

Η τρέχουσα έκδοση του Λ/Σ είναι: IOS (tm) s3223_gr Software (s3223_gr-IPBASEK9_WAN-VM), Version 12.2(18)SXF7, RELEASE SOFTWARE (fc1). Ο προσφερόμενος τύπος του λογισμικού των καρτών supervisor SUP-2T θα πρέπει να καλύπτει τουλάχιστον την τρέχουσα λειτουργικότητα, δηλαδή IP BASE (με SSH).

Ως προς το ερώτημα 2 «Στην προδιαγραφή 1.51 του Border Router, ζητείτε να φέρει 2 x 10G SFP+ θύρες και στην απαίτηση 10.17 ζητείτε ένα SFP+ module. Παρακαλούμε όπως μας διευκρινίσετε εάν απαιτείται η ενεργοποίηση και των δύο θυρών 10G SFP+ που θα φέρει ο δρομολογητής», η απάντησή μας είναι η ακόλουθη:

Επιβεβαιώνουμε ότι δεν απαιτείται η ενεργοποίηση της δεύτερης θύρας 10G SFP+. Η απαίτηση παραμένει ως έχει, απαιτείται η προμήθεια ενός SFP+ module.

Ως προς το ερώτημα 3 «Στην προδιαγραφή 2.2 ζητούνται 15 μεταγωγείς υπολογιστικού κέντρου, ενώ στην απαίτηση 12.2 ζητάτε 6 stacking modules και περαιτέρω στην απαίτηση 13.18 ζητούνται μόνο 3 stacking καλώδια για το ίδιο τύπο μεταγωγών (Μεταγωγείς Υπολογιστικού Κέντρου). Παρακαλούμε όπως μας επιβεβαιώσετε την ορθότητα των ποσοτήτων.», η απάντησή μας είναι η ακόλουθη:

Από το σύνολο των 15 μεταγωγέων υπολογιστικού κέντρου απαιτείται η προμήθεια του αναγκαίου εξοπλισμού στοίβας και η υλοποίηση αυτών μόνο για τους έξι συνολικά μεταγωγείς που θα υλοποιήσουν τις 3 στοίβες (με δύο μεταγωγείς η καθεμία) και θα παίζουν τον ρόλο των κεντρικών μεταγωγέων των τριών υπολογιστικών κέντρων.

Όπως περιγράφεται στην Απαίτηση 2.22 του πίνακα Ε.2.3.1: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΝΕΟΥ) - ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του Παραρτήματος Ε' :

"Να διατεθεί με όλον τον αναγκαίο εξοπλισμό προκειμένου να υλοποιηθούν τρεις στοίβες των '2 ανά στοίβα' μεταγωγέων (τοπολογία κεντρικών μεταγωγέων στα server rooms)."

Ως προς το ερώτημα 4 «Στην προδιαγραφή 8.3 αναφέρετε «Συμβατότητα και διαχείριση με τον Ελεγκτή Ασύρματου Δικτύου CiscoAIR-CT5508-50-K9 v.7.6.130». Παρακαλούμε ενημερώστε μας αν είναι αποδεκτή η προσφορά μοντέλου Access Point που να είναι συμβατό με την υπάρχουσα υποδομή, μετά από αναβάθμιση λογισμικού της υποδομής ή εάν πρέπει το προσφερόμενο μοντέλο να είναι συμβατό με την έκδοση λογισμικού 7.6.130.», η απάντησή μας είναι η ακόλουθη:

Διευκρινίζεται ότι το μοντέλο των Access Points της υπάρχουσας υποδομής είναι το Cisco AIR-LAP1131AG-E-K9. Είναι αποδεκτή η προσφορά μοντέλου Access Point που να είναι συμβατό με την υπάρχουσα υποδομή μετά από αναβάθμιση λογισμικού της υποδομής, μόνο εφόσον με την αναβάθμιση του λογισμικού θα επιτευχθεί συμβατότητα στη συνολική υποδομή (παλαιά και νέα Access Points και του Ελεγκτή Ασύρματου Δικτύου CiscoAIR-CT5508-50-K9 v.7.6.130).

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για τυχόν περαιτέρω πληροφορίες.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡ/ΝΟΣ ΤΜ. Α' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΔΙΚΤΥΩΝ
ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΟΥΡΑΚΗΣ

MARIA ΔΟΚΟΥ