

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)

6ο χλμ. Χαριλάου – Θέρμης
57001 ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: κος Ιωάννης Κουϊμτζής

Τηλ: 2310498117

e-mail: ikou@certh.gr

Θεσσαλονίκη, 18.06.2024

Αριθμ. Πρωτ. 057726

ΘΕΜΑ: Διευκρινίσεις επί της διακήρυξης του ΕΚΕΤΑ για τον Ανοικτό Διαγωνισμό (Ηλεκτρονικό, κάτω των ορίων) με τίτλο «Προμήθεια Τείχους (firewall) διαδικτυακής προστασίας δικτύου και κυβερνοασφάλειας» με Αρ. Πρωτ. Διακήρυξης: 633/2024 και με Συστημικό Αύξοντα Αριθμό ΕΣΗΔΗΣ: 347754.

Κατόπιν υποβολής του με ημερομηνία 14.06.2024 ερωτήματος ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, για παροχή διευκρινίσεων επί του ανωτέρω διαγωνισμού, παρατίθενται κατωτέρω οι σχετικές διευκρινίσεις:

Ερώτημα:

Προδιαγραφή Α.8.2: «....Παροχή οκτώ (16) συνοδευτικών, συμβατών αρθρωμάτων...»

Παρακαλούμε να διευκρινισθεί ο ακριβής αριθμός των συμβατών αρθρωμάτων επικοινωνίας (transceivers) SFP+. Είναι οκτώ ή δεκαέξι ;

Σύμφωνα με τη διακήρυξη οι transceivers θα πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστή με τα υφιστάμενα switch.

Στη περίπτωση που οι μεταγωγείς (switch) έχουν ήδη εγκατεστημένα SFP+ παρακαλούμε όπως μας ενημερώσετε για το τύπο τους.

Απάντηση:

Διορθώνεται η διατύπωση στην προδιαγραφή με α/α Α.8.2 του Πίνακα 1 (Τεχνικές Προδιαγραφές – Πίνακας Συμμόρφωσης) του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης σε «....Παροχή **δεκαέξι (16) συνοδευτικών**, συμβατών αρθρωμάτων...».

Ο συμβατός τύπος των αρθρωμάτων (transceivers) είναι: HUAWEI Model OSX010000.

Ερώτημα:

Προδιαγραφή Α/Α 11: Παρακαλούμε να διευκρινισθεί αν τα δεκαέξι SFP+ (transceivers) θα χρησιμοποιηθούν/εγκατασταθούν αποκλειστικά και μόνο στα δύο νέα Firewalls ;

Με δεδομένο ότι οι προδιαγραφές ορίζουν τουλάχιστον 4 ενσωματωμένες θύρες 10 GE SFP+ για κάθε firewall ο αριθμός των SFP+ που προκύπτουν είναι οκτώ (8) στο σύνολο και για τα δύο firewalls και όχι δεκαέξι (16) .

Οι απαιτήσεις για SFP+ στα υφιστάμενα switch θα πρέπει να προσδιορίζονται με ακρίβεια και μόνο στη παράγραφο Α/8.2.

Απάντηση:

Δεν υπάρχει προδιαγραφή με Α/Α 11. Εφόσον το τεθέν ερώτημα αφορά την με α/α Α.1.11 προδιαγραφή του Πίνακα 1 (Τεχνικές Προδιαγραφές – Πίνακας Συμμόρφωσης) του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης η

απάντηση είναι ότι τα δεκαέξι SFP+ (transceivers) θα χρησιμοποιηθούν/εγκατασταθούν αποκλειστικά και μόνο στα δύο νέα firewalls. Οι προδιαγραφές ορίζουν τουλάχιστον 4 ενσωματωμένες θύρες 10 GE SFP+ για κάθε firewall. Εάν προσφερθεί μοντέλο με περισσότερες από 4 ενσωματωμένες θύρες 10 GE SFP+ τότε οι transceivers θα χρησιμοποιηθούν στις επιπλέον θύρες. Διαφορετικά θα χρησιμοποιηθούν ως εφεδρικοί ώστε σε περίπτωση βλάβης να έχουμε άμεση αντικατάσταση του transceiver.

Ερώτημα:

Προδιαγραφή Α/Α 4 : Παρακαλούμε να μας προσδιορισθεί ο σκοπός της χρήσης των ενσωματωμένων θυρών 25 GE /SFP28/ZSFP+ . Οι συγκεκριμένες θύρες έχουν τυπικά σχεδιασθεί προκειμένου να υποστηρίζουν και 10G SFP+ διασυνδέσεις. Προτίθεται να χρησιμοποιηθούν ως διασυνδέσεις με τα υφιστάμενα switches ;

Απάντηση:

Δεν υπάρχει προδιαγραφή με Α/Α 4. Εφόσον το τεθέν ερώτημα αφορά την με α/α Α.1.4 προδιαγραφή του Πίνακα 1 (Τεχνικές Προδιαγραφές – Πίνακας Συμμόρφωσης) του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης η απάντηση είναι ναι, εφόσον ο εξοπλισμός που θα προσφερθεί σε συνάρτηση με τη μελέτη υπάρχουσας κατάστασης και το σχέδιο δράσης προκρίνουν ως βέλτιστη αυτή τη λύση.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι όροι της ως άνω διακήρυξης.

Για το ΕΚΕΤΑ

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας

Διευθυντής Κ.Δ. & Πρόεδρος Δ.Σ.