



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Κεντρικά γραφεία

Πάτρα
Κτίριο "Δ. Μαρίτσας", Ν.Καζαντζάκη
Πανεπιστημιούπολη Πατρών
265 04 Ρίον, Τ.Θ. 1382
τηλ.: 2610 960 300

Α.Φ.Μ.: 090060693 | Δ.Ο.Υ.: Α' Πατρών

Αθήνα

Μητροπόλεως 26 - 28
105 63 Αθήνα
τηλ.: 210 33 50 600

Αποθήκες Βιβλίων και Χάρτου ITYE

Ασπρόπυργος

Θέσεις Κύριλλος και Μαρούλα
193 00 Αττική
τηλ.: 210 55 97 631 (Κύριλλος)
τηλ.: 210 55 97 586 (Μαρούλα)

www.cti.gr**Αρ. Πρωτ. 2789****ITYE, 28-06-2023**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
& ΕΚΔΟΣΕΩΝ – ITYE «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ**ΠΡΟΣ:**

Ταχ. Δ/ση : Κτίριο «Δ. Μαρίτσας», Ν.
Καζαντζάκη,
Πανεπιστημιούπολη
Πατρών, Ρίον, 26 504

Πληροφορίες : Α. Λυμπέρης

Τηλέφωνο: 2610 960 300

Email: limperis@cti.gr

Τους υποψηφίους αναδόχους και κάθε ενδιαφερόμενο του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διεθνούς Διαγωνισμού για την «Προμήθεια εξοπλισμού ΤΠΕ για την αναβάθμιση των κεντρικών δικτυακών υποδομών του Πανελλήνιου Σχολικού Δικτύου» με αρ. πρωτ. Π432/06.06.2023

Θέμα: Παροχή διευκρινήσεων για τον Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διεθνή Διαγωνισμό με Τίτλο: «Προμήθεια εξοπλισμού ΤΠΕ για την αναβάθμιση των κεντρικών δικτυακών υποδομών του Πανελλήνιου Σχολικού Δικτύου» (αρ. πρωτ. Π432/06.06.2023)

Σας διαβιβάζουμε, σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.3 “Παροχή διευκρινίσεων” της διακήρυξης με αριθμό Π432/06.06.2023 (Αριθμός Διαγωνισμού στο Σύστημα ΕΣΗΔΗΣ: 193560 για το ΤΜΗΜΑ 1, 195648 για το ΤΜΗΜΑ 2), απάντηση επί διευκρινιστικών ερωτημάτων που υποβλήθηκαν, στο πληροφοριακό σύστημα ΕΣΗΔΗΣ (www.promitheus.gov.gr) για τον ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό με τίτλο «Προμήθεια εξοπλισμού ΤΠΕ για την αναβάθμιση των κεντρικών δικτυακών υποδομών του Πανελλήνιου Σχολικού Δικτύου».

Οι Διευκρινίσεις προς Υποψήφιους Αναδόχους:

1. Κοινοποιούνται στους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς μέσω του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ
2. Αναρτώνται στη διαδικτυακή πύλη της Αναθέτουσας Αρχής
3. Αποτελούν πλέον αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης

Ο Πρόεδρος του ITYE

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΠΡΩΤ. ITYE-ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ

Καθηγητής Δημήτριος Σερπάνος

1. Ερώτηση Οικονομικού Φορέα:

Άρθρο 2.4.2.5 (σελ. 27) της διακήρυξης.

Βάσει των κανόνων που ορίζονται για την έντυπη υποβολή δικαιολογητικών στο άρθρο 2.4.2.5 (σελ. 32 της διακήρυξης) & 3.2. (σελ. 39 της διακήρυξης) που παραπέμπει στο άρθρο 2.4.2.5, παρακαλούμε να επιβεβαιωθεί ότι δεν απαιτείται να κατατεθούν έντυπα τα ηλεκτρονικά έγγραφα της προσφοράς που φέρουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 13 – 15 του ν. 4727/2020, δεδομένου ότι συνιστούν πρωτότυπα μόνο στην ηλεκτρονική μορφή τους.

Απάντηση Αναθέτουσας Αρχής

Δεν απαιτείται να κατατεθούν έντυπα τα ηλεκτρονικά έγγραφα της προσφοράς που φέρουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή.

2. Ερώτηση Οικονομικού Φορέα:

Στον Πίνακα του Τμήματος Β, στο ΠΤΧ 1. Σύστημα Προστασίας Δικτύου – Firewall (Next Generation), στην προδιαγραφή με A/A fw 1.3, αναφέρεται «Το προσφερόμενο σύστημα θα έχει τη μορφή ενός ζεύγους συσκευών ιδίου τύπου σε διάταξη υψηλής διαθεσιμότητας (High Availability)».

Παρακαλούμε να διευκρινιστεί εάν το προσφερόμενο σύστημα, που θα έχει τη μορφή ενός ζεύγους συσκευών ιδίου τύπου σε διάταξη υψηλής διαθεσιμότητας (High Availability), μπορεί να αποτελείται από διαφορετικά κουτιά (ήτοι κουτί firewall και κουτί Sand Box,) ή εάν πρέπει η συσκευή να έχει ενσωματωμένο και το Firewall & το Sand Box σε ένα κουτί;

Απάντηση Αναθέτουσας Αρχής

Η προδιαγραφή Fw 4.7, στο ΠΤΧ 1. Σύστημα Προστασίας Δικτύου – Firewall (Next Generation) – Τμήμα 2 προβλέπει:

«Δυνατότητα ανίχνευσης και αποτροπής επιθέσεων, χωρίς να βασίζεται σε υπογραφές (signatures) ακόμη και σε καταστάσεις “πρώτης εμφάνισης” (patient-zero) μιας απειλής σε χρήστες, συστήματα και υπηρεσίες. Θα πρέπει να προσφερθεί το απαιτούμενο υλικό (hardware), λογισμικό (software) ή άδειες ή ισοδύναμα virtual appliance ή υπηρεσία cloud που απαιτούνται για τη λειτουργία αυτή».

Επομένως, μπορεί να προσφερθεί η λειτουργία sandboxing είτε με το απαραίτητο για το σκοπό αυτό υλικό και λογισμικό ή άδειες. Ισοδύναμα μπορεί να προσφερθεί η λύση sandbox ως εικονική συσκευή (Virtual appliance) ή από υπηρεσία cloud. Με βάση αυτό διευκρινίζουμε ότι, η λύση μπορεί να αποτελείται από διαφορετικές συσκευές (ήτοι συσκευή firewall και συσκευή Sand Box). Ισοδύναμα η συσκευή Sandbox μπορεί να παρέχεται από εικονική συσκευή ή το Sand Box να παρέχεται από υπηρεσία Cloud του κατασκευαστή του firewall.