



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠ.Υ.ΜΕ.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Ταχ. Δ/ση : Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε
Τ. Κ. : 101 91 - Παπάγου
Πληροφορίες : Αλ. Ντελή
Τηλέφωνο : 213- 130.82.98
Fax : 213 -130.82.07
e-mail : a.deli@yme.gov.gr

Παπάγου, 14 Μαΐου 2019
Αριθμ. Πρωτ.: οικ. 38948/3176
ΠΔΕ

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ: Πρωτογενές αίτημα για την προμήθεια εξοπλισμού επιδιόρθωσης και αναβάθμισης ηλεκτρονικών υπολογιστών και επίλυσης προβλημάτων δικτυακού εξοπλισμού.

Σχετ.:

1. Το με αριθμ. πρωτ. οικ. 9892/17-10-2018 έγγραφο της Υπηρεσίας Υποστήριξης Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του ΥΠ.Υ.ΜΕ.
2. Το υπ. αριθμ. 80620/6618/2018/11-04-2019 (Α.Δ.Α.Μ.: 19REQ004779373) πρωτογενές αίτημα της Διεύθυνσης Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας του ΥΠ.Υ.ΜΕ., επί του οποίου ουδεμία προσφορά δεν υποβλήθηκε.

Η Διεύθυνση Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, θα προβεί στην προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού για την επιδιόρθωση και αναβάθμιση ηλεκτρονικών υπολογιστών και την επίλυση προβλημάτων δικτυακού εξοπλισμού του Υπουργείου μας, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τα ακόλουθα πληροφοριακά στοιχεία:

Αναθέτουσα Αρχή	Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών
Αντικείμενο Προμήθειας	Προμήθεια εξοπλισμού για την επιδιόρθωση και αναβάθμιση ηλεκτρονικών υπολογιστών και για την επίλυση προβλημάτων δικτυακού εξοπλισμού, σύμφωνα με τον συνημμένο αναλυτικό πίνακα υλικών. Κριτήριο ανάθεσης ορίζεται η συμφερότερη από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής, ανά κατηγορία.
CPV	30200000-1 (Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες)
Διαδικασία ανάθεσης	Απευθείας ανάθεση
Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ	4.300,00€
Φ.Π.Α. 24%	1.032,00€
Συνολικός Προϋπολογισμός	5.332,00€
Χρηματοδότηση	Π.Δ.Ε. Ε.Ε. 2014ΣΕ57100008, ΣΑΕ 571
Δημοσιότητα	Το παρόν θα αναρτηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων - Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ (http://www.eprocurement.gov.gr)

Το με αριθμ. πρωτ. 80620/6618/2018/11-04-2019 (Α.Δ.Α.Μ.: 19REQ004779373) πρωτογενές αίτημα της Διεύθυνση Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, ανακαλείται λόγω αλλαγής πηγής χρηματοδότησης.

Επισημαίνουμε ότι για το τρέχον οικονομικό έτος, η αιτούμενη με το παρόν αίτημα υποχρέωση, δεν υπερβαίνει το χρηματικό όριο της παραγράφου 1 του άρθρου 118 του ν. 4412/2016, σωρευτικά ανά ερν.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΑΘ. ΒΟΥΡΔΑΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Μ. ΜΑΚΡΗ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Χρονολογικό αρχείο
2. Τμήμα Α
3. Αλ. Ντελή
4. Αρ. Νικολακοπούλου

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΩΝ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α	
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ - ΠΟΝΤΙΚΙ (ΣΕΤ)	Τύπος: Ενσύρματο σετ πληκτρολογίου - ποντικιού
	Διάταξη πληκτρολογίου: Ελληνικά- Αγγλικά
	Θύρα Επικοινωνίας: USB
	Τύπος ποντικιού: Οπτικό ποντίκι με ροδέλα
	Αριθμός πλήκτρων ποντικιού: Τρία
Ποσότητα: 150 τεμ.	Ελάχιστο μήκος καλωδίου πληκτρολογίου: 2m
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β	
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ – CPU	Πυρήνες: ≥ Τεσσάρων (4) φυσικών πυρήνων
	Μνήμη L2 Cache: 2 MB
	Μνήμη L3 Cache: 4 MB
	Συχνότητα λειτουργίας: ≥ 3.7GHz
	Ψύξη: Θα περιλαμβάνει κατάλληλη ψήκτρα και ανεμιστηράκι
	Ενσωματωμένα γραφικά/ Συχνότητα χρονισμού: Ναι / 1100 MHz
	Υποστηριζόμενος τύπος & συχνότητα μνήμης: DDR4
	Κατανάλωση ρεύματος: 65W
Ποσότητα: 3 τεμ.	
ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ – MOTHERBOARD	Τύπος Μητρικής: Micro-ATX
	Θέσεις Μνήμης: ≥ 4 σε Dual Channel
	Τύπος Υποστηριζόμενης Μνήμης: DDR4 έως 64GB
	Υποστηριζόμενες συχνότητες μνήμης: 2133/ 2400/ 2667/ 2800/ 2933/ 3200(OC)+ MHz (by A-XMP OC MODE)
	Υποδοχή επέκτασης PCIe 3.0 x16: 1
	Υποδοχή επέκτασης PCIe 2.0 x1: 2
	Θύρες επέκτασης USB: ≥ 2 x USB 2.0, ≥ 6 x USB 3.1
	Θύρες SATA III: ≥ 4 με υποστήριξη RAID 0, RAID 1, RAID 10
	Θύρες M.2: ≥ 1
	Θύρες Ultra M.2: ≥ 1
	Θύρες PS2: ≥ 1
	Κάρτα δικτύου Ethernet 100/1000: 1
	Κάρτα Ήχου: 1
	Κάρτα Γραφικών: 1 έξοδος VGA, 1 έξοδος DVI-D, 1 έξοδος HDMI
Ποσότητα: 3 τεμ.	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ	
ΜΕΤΑΓΩΓΕΑΣ (SWITCH)	Τύπος: Unmanaged
	Αριθμός θυρών: 8
	Ταχύτητα θυρών: 1000Mbps
	Υλικό κατασκευής: μεταλλικό
	Πρωτόκολλα δικτύου: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1p
Ποσότητα: 4 τεμ.	
ΜΕΤΑΓΩΓΕΑΣ (SWITCH)	Τύπος: Manageable
	Αριθμός θυρών: 24
	Ταχύτητα θυρών: 1000Mbps
	Υλικό κατασκευής: μεταλλικό
	Πρωτόκολλα δικτύου: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Ποσότητα: 3 τεμ.	
ΚΑΛΩΔΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ Ποσότητα: 10 τεμ.	Τύπος: U/UTP Cat.5e
	Μήκος: 5m

ΚΑΛΩΔΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ Ποσότητα: 10 τεμ.	Τύπος: U/UTP Cat.5e
	Μήκος: 7m
ΚΑΛΩΔΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ Ποσότητα: 10 τεμ.	Τύπος: U/UTP Cat.5e
	Μήκος: 10m
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Δ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ (DOCKING STATION)	Θύρα Επικοινωνίας: USB 3.0
	Υλικό κατασκευής: Αλουμίνιο
	Σύνδεση δίσκων: 2 x 2.5"/3.5" SATA I/II/III
	Τροφοδοσία: εξωτερική
	- Αντιγραφή bootable σκληρών δίσκων χωρίς υπολογιστή (Stand alone) - Υποστήριξη JBOD - ο υπολογιστής ανιχνεύει 2 ανεξάρτητους σκληρούς δίσκους
Ποσότητα: 1 τεμ.	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ CR-2032 Ποσότητα: 120 τεμ.	Τύπος μπαταρίας: CR-2032
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε	
ΣΠΡΕΙ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ Ποσότητα: 5 τεμ.	Μέγεθος: φιάλη 400ml
ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟ ΛΕΥΚΟΥ ΛΙΘΙΟΥ Ποσότητα: 5 τεμ.	Μέγεθος: φιάλη 400ml
ΣΠΡΕΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ Ποσότητα: 10 τεμ.	Μέγεθος: φιάλη 400ml
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΤ	
ΒΑΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ Η/Υ (TEST BENCH PC)	Θύρα Επικοινωνίας: 2 x USB 3.0 (εμπρός), HD Audio
	Υλικό κατασκευής: αλουμίνιο
	Υποστηριζόμενες μητρικές: Micro & Standard ATX, E-ATX
Ποσότητα: 1 τεμ.	
PCI POST CODE DISPLAY CARD Ποσότητα: 1 τεμ.	Είδος: POST code display PCI card