



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ Π.ΕΝ.
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
& ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Αμαλιάδος 17, ΑΘΗΝΑ 115 23

Πληροφορίες : Π. Κατσαρίδης

Τηλέφωνο : 213 1515760

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση υποβολής προσφορών για τις ανάγκες του ΥΠΕΝ

Το Υπουργείο στο πλαίσιο κάλυψης συγκεκριμένων αναγκών για το Υποέργο 1 ενταγμένου στο πρόγραμμα ΕΣΠΑ με τίτλο : «Σύνταξη σχεδίων Υπουργικών Αποφάσεων και Προεδρικών Διαταγμάτων που απαιτούνται για την εφαρμογή του Ν.4447/2016» της Πράξης «ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΟΥΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ Ν. 4269/2014» προτίθεται να προμηθευτεί με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή) τον εξής εξοπλισμό :

1	Σταθμός Εργασίας (DESKTOP PC) Τεμάχιο 1
2	Φορητός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Laptop) Τεμάχιο 1
3	Εκτυπωτές LASER μονόχρωμοι Τεμάχια 2
4	Σαρωτής (Scanner) με αυτόματο τροφοδότη σελίδων Τεμάχιο 1
5	UPS -Eaton 5E 650i - Τεμάχια 3

Ο προϋπολογισμός είναι 3.200 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να καταθέσουν τις προσφορές τους μέχρι την Τετάρτη 28/3/2018 στην Γενική Διεύθυνση Πολεοδομίας, Αμαλιάδος 17, Αθήνα 11523. Τηλ. 213 1515728. Επισυνάπτονται Τεχνικές προδιαγραφές των ειδών προς προμήθεια

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Παναγιώτης Κατσαρίδης

1. Σταθμός Εργασίας (DESKTOP PC) , Τεμάχιο 1			
	Απαίτηση	Συμμ/ση	Τεκμ/ωση
Τεχνικά Χαρακτηριστικά Κεντρικής Μονάδας			
Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρεία κατασκευής	NAI		
Αριθμός μονάδων	1		
Τύπος κουτιού κεντρικής μονάδας: Small Form Factor (SFF)	NAI		
Μητρική πλακέτα			
Chipset Intel	NAI		
Αριθμός USB ports στην πρόσοψη της κεντρικής μονάδας	≥ 2		
Ports 1 VGA και 1 DVI ή DISPLAY PORT ή HDMI. Δεκτές και μέσω μετατροπέα	NAI		
PCI slot ή PCI Express x4 ή ή PCI Express x1	≥1		
PCI Express x16 slots	≥1		
Επεξεργαστής			
Επεξεργαστής τεχνολογίας Intel Core i3 ή λειτουργικά ισοδύναμος.	NAI		
Συχνότητα λειτουργίας (GHz) επεξεργαστή	≥ 3.9		
Μνήμη cache (MB)	≥ 3		
Μνήμη			
Τύπος μνήμης	DDR4		
Ταχύτητα μνήμης (MHz)	>=2400 MHZ		
Μέγεθος εγκατεστημένης μνήμης	>=4 GB		
Υποδοχές μνήμης στην κεντρική πλακέτα	2		
Μονάδα Σκληρού Δίσκου			
SATA 3 interface	NAI		
Αριθμός μονάδων	1		
Προσφερόμενη χωρητικότητα	≥ 500 GB		
Ταχύτητα περιστροφής (rpm)	≥ 7200		
Οπτική Μονάδα Ανάγνωσης / Εγγραφής			
SATA Interface	NAI		
Αριθμός μονάδων	1		
Να συνοδεύεται από λογισμικό εκμετάλλευσης των δυνατοτήτων της μονάδας (εγγραφή-ανάγνωση)	NAI		
Να αναφερθούν οι ταχύτητες ανάγνωσης / εγγραφής CDRW/DVD/DVDRW	NAI		
Κάρτα οθόνης			
Αυτόνομη τύπου PCI-e x16, μνήμη : ≥ 2 GB, DDR3, memory interface : >=128bit	NAI		
Κάρτα Δικτύου			
Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου 10/100/1000 Mbps	NAI		
Κάρτα ήχου			
Κάρτα ήχου High Definition ή ισοδύναμη, ενσωματωμένη στην μητρική πλακέτα	NAI		
Συσκευές Εισόδου			

Πληκτρολόγιο 104 πλήκτρων (με ελληνική διάταξη πλήκτρων), USB του ίδιου κατασκευαστή	NAI		
Mouse Optical Wheel USB του ίδιου κατασκευαστή	NAI		
Τροφοδοτικό			
≤ 280 W , υποστήριξη Power Factor Correction (PFC) 90% plus efficient	NAI		
Λειτουργικό Σύστημα			
Προ εγκατεστημένα αυθεντικά Windows 10 Professional GR., 64-bit. Να παραδοθεί αυθεντικός οπτικός δίσκος του κατασκευαστή ή USB FLASH για τα Windows 10 Professional GR, ο οποίος να έχει δυνατότητα επαναφοράς (recovery), καθώς και δυνατότητα επιδιόρθωσης (repair) του λειτουργικού.	NAI		
Πιστοποιήσεις			
Ο υπολογιστής θα πρέπει απαραίτητως να διαθέτει τις παρακάτω πιστοποιήσεις σε ισχύ, οι οποίες θα αποδεικνύονται από επίσημα έγγραφα του κατασκευαστή.	NAI		
CE	NAI		
EPEAT Gold ή ισοδύναμη	NAI		
Energy Star ή ισοδύναμη	NAI		
Εγγύηση			
Εγγύηση 3 χρόνια on site	NAI		
ΟΘΟΝΗ Τύπου LED Wide ≥21,5"			
Αριθμός μονάδων	1		
Βέλτιστη ανάλυση τουλάχιστον 1920x1080.	NAI		
Μέγεθος διαγωνίου σε inches ≥21,5", βήμα κουκίδας ≤ 0,25mm, χρόνος απόκρισης ≤5 ms, , εγγύηση μηδέν καμένα Pixels , Σύνδεση D-Sub 15 pin και DISPLAY PORT ή HDMI ή DVI.	NAI		
Εγγύηση 2 χρόνια on site	NAI		

--

2. Φορητός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Laptop) , Τεμάχιο 1			
	Απαίτηση	Συμμόρφωση	Τεκμηρίωση
Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρεία κατασκευής	NAI		

Διαγώνιος Οθόνης 15.6 "	NAI		
HD 1.920x1.080 pixels	NAI		
Επεξεργαστής			
Επεξεργαστής τεχνολογίας Intel Core i5, 7200U, (Dual Core, 2.5 GHz, 3 MB cache)	NAI		
Μνήμη			
Μνήμη 4 GB , 2133 MHz DDR4	NAI		
Μονάδα Σκληρού Δίσκου			
256 GB SSD	NAI		
Κάρτα οθόνης			
HD Graphics	NAI		
Κάρτα Δικτύου			
Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου 10/100/1000 Mbps	NAI		
Πολυμέσα			
SD Memory Card Reader	NAI		
WebCam και Ηχεία ενσωματωμένα και μικρόφωνο	NAI		
Μπαταριά Li-Ion, τροφοδοσία AC adapter	NAI		
Συνδεσιμότητα			
Bluetooth, Ethernet, HDMI, USB 2.0, USB 3.0, Wi-Fi	NAI		
Mouse ενσύρματο Optical Wheel USB	NAI		

Βάρος <= 2,3 Kg	NAI		
Λειτουργικό Σύστημα			
Προεγκατεστημένα Windows 10 Professional GR	NAI		
Πιστοποιήσεις			
Ο υπολογιστής θα πρέπει απαραίτητως να διαθέτει τις παρακάτω πιστοποιήσεις ασφαλείας TPM2.0 TCG, FIPS-140-2 και CE,ENERGY STAR	NAI		
Εγγύηση			
Τουλάχιστον δύο έτη, για ανταλλακτικά και εργασία την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή	NAI		
Τσάντα μεταφοράς	NAI		

-

3. ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ LASER ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΙ, Τεμάχια 2			
	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Αριθμός μονάδων (ενδεικτικός αριθμός)	2		
Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής	NAI		
Τεχνολογία εκτύπωσης	LED		
Ανάλυση εκτύπωσης,	1200x1200 dpi		
Οθόνη LCD display 2 γραμμών	NAI		
Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης	≥40 σελ./λεπτό		
Μέγεθος χαρτιού	A4		
Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης	NAI		

Μηνιαία απόδοση	50.000 σελ.		
Σύνδεση USB 2.0 ή 3.0	ΝΑΙ		
Σύνδεση Ethernet	10/100/1000		
Εγγύηση	≥ 2 χρόνια		
Συμμόρφωση με Energy Star 2.0	ΝΑΙ		
Εφοδιασμένος με τονнер δυναμικότητας εκτύπωσης τουλάχιστον 2.000 σελίδων	ΝΑΙ		

4. Σαρωτής (Scanner) με αυτόματο τροφοδότη σελίδων , Τεμάχιο 1

	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Αριθμός μονάδων	1		
Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής	ΝΑΙ		
Τύπος σαρωτή	Έλξης (sheet-fed)		
Μέγεθος χαρτιού σάρωσης	A4		
Αυτόματη σάρωση πολλών σελίδων διπλής όψης	ΝΑΙ		
Ανάλυση σάρωσης	>=600dpi		
Ταχύτητα σάρωσης μονής όψης	>=60 σελ/λεπτό		
Ταχύτητα σάρωσης διπλής όψης	>=100 σελ/λεπτό		
Αυτόματος τροφοδότης σελίδων	ΝΑΙ		
Σύνδεση Ethernet 10/100	ΝΑΙ		

Σύνδεση USB	ΝΑΙ		
Ημερήσιος κύκλος σάρωσης	>=5000 σελίδες		
Αυτόματη δημιουργία αρχείων PDF	ΝΑΙ		
Προγράμματα Οδήγησης: TWAIN, ISIS	ΝΑΙ		
Εγγύηση	>=2 χρόνια		

--

5. UPS -Eaton 5E 650i - Τεμάχια 3			
Line-Interactive, Ισχύς: 650VA	ΝΑΙ		
Πρίζες AC: 4	ΝΑΙ		