

16PROC005130538 2016-09-22



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ινστιτούτο Πληροφορικής

Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών
ΤΚ 70013, Ηράκλειο Κρήτης

Αρ. πρωτ.1713
Ηράκλειο: 22/09/2016

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας και το Ινστιτούτο Πληροφορικής (ΙΤΕ-ΙΠ), για τις ανάγκες του, προτίθεται να προμηθευτεί με απευθείας ανάθεση τα ακόλουθα:

1. Ηλεκτρονικός Υπολογιστής, Τεμάχια 5
2. Οθόνες μεγέθους 24” και ανάλυσης 1920X1200 Τεμάχια 3

Αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές στον Πίνακα 1 του Παραρτήματος Α

Προϋπολογισμός δαπάνης **5.325,00** ευρώ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Κριτήριο για την ανάθεση της προμήθειας είναι η χαμηλότερη τιμή. Χρόνος παράδοσης της προμήθειας είναι 20 ημέρες.

Η παραπάνω δαπάνη χρηματοδοτείται στο πλαίσιο του έργου: HORIZON 2020 Grant Agreement: 665044 DEDALE – “Data Learning on Manifolds and Future Challenges” του ΙΤΕ-ΙΠ.

Οι προσφορές πρέπει να κατατεθούν εγγράφως στη Γραμματεία του ΙΠ-ΙΤΕ έως την 03/10/2016.

Πληροφορίες:

Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Ινστιτούτο Πληροφορικής
Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών
ΤΚ 70013, Ηράκλειο Κρήτης

Καραγιάννης Βαγγέλης
email: vkarag at ics dot forth dot gr
τηλ: 2810391457

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

16PROC005130538 2016-09-22
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πίνακας 1 - Ηλεκτρονικός υπολογιστής (ποσότητα 5 τεμ.) / Οθόνες μεγέθους 24” και ανάλυσης 1920X1200 (ποσότητα 3 τεμ.)

Α/Α	Προδιαγραφή	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Ηλεκτρονικός υπολογιστής				
Γενικά				
1	Αριθμός μονάδων	5		
2	Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρία κατασκευής. Να προσκομισθεί το ISO 9001.	ΝΑΙ		
3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι κατασκευαστή διεθνούς εμβέλειας, σύγχρονης τεχνολογίας.	ΝΑΙ		
4	Να διαθέτει Πιστοποιητικά Ποιότητας και Ασφάλειας CE, E-STAR. Να προσκομισθούν.	ΝΑΙ		
5	Μέγεθος κουτιού mini tower	ΝΑΙ		
6	Πληκτρολόγιο πλήρους μεγέθους 104 πλήκτρων ΕΛΟΤ 928 με αποτύπωση Λατινικών και Ελληνικών χαρακτήρων	ΝΑΙ		
7	Ποντίκι έξι πλήκτρων laser	ΝΑΙ		
Επεξεργαστής				
8	i7 – 6700 (quad core)	ΝΑΙ		
Κύρια μνήμη				
9	16GB (2x8GB)	ΝΑΙ		
Μονάδες σκληρών δίσκων				
10	Αριθμός μονάδων	2		
Χαρακτηριστικά Μονάδας 1				
11	Χωρητικότητα	>= 256 GB		
12	Διασύνδεση	M.2 PCIe		
13	Τεχνολογία	SSD		
Χαρακτηριστικά Μονάδας 2				
14	Χωρητικότητα	>= 1TB		
15	Διασύνδεση	SATA		
16	RPM	>=7200		
Μονάδες οπτικών δίσκων				
17	DVD Recorder 24x	ΝΑΙ		
Network				
18	NIC	100/1000		
Κάρτα γραφικών				
19	Υποστηριζόμενες τεχνολογίες	DirectX 12, Mantle, Vulkan		
20	Cores	>=384		
21	CPU Clock Speed	>=825 MHz		
22	Μνήμη	>=2GB		
23	Display connectors	DVI, DP		

24	Open GL	>=4.4		
25	Bus Support	PCIe 3.0		
16PROC005130538 2016-09-22 Οθονη				
26	Αριθμός μονάδων	3		
27	Διάσταση διαγώνιου	>= 24"		
28	Ανάλυση	1920 X 1200		
29	Πάνελ	IPS		
30	Τεχνολογία φωτισμού	LED		
31	Τυπική φωτεινότητα	300 cd/m2		
32	Γωνία θέασης οριζόντια/κάθετη τουλάχιστον	178/178		
33	Τυπικός χρόνος απόκρισης	6ms		
34	Βάση με ρύθμιση ύψους	NAI		
35	Δυνατότητα ρινότ αριστερόστροφη και δεξιόστροφη	NAI		
36	Ενσωματωμένο USB 3.0 Hub με 5 Downstream ports και 1 Upstream port	NAI		
37	Συνδεσιμότητα υποδοχές	2 HDMI(MHL), 1 Mini DisplayPort, 1 DisplayPort (version 1.2), 1 DisplayPort out (MST), 1 Audio Line out		
38	Ενσωματωμένα ηχεία με ρυθμιστικό έντασης και υποδοχή ακουστικών	NAI		
Εγγύηση				
39	Συνολική εγγύηση συστήματος για όλα τα μέρη και υποσυστήματα	>= 3 έτη		
40	Ανταπόκριση για το Hardware On-Site την δεύτερη εργάσιμη μέρα από την αναγγελία της βλάβης, συμπεριλαμβανόμενων ανταλλακτικών και εργασίας	NAI		
41	Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται και να αποδεικνύεται γραπτά από τον κατασκευαστή	NAI		