



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΒΙΩΣΙΜΗΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ & ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
Ταχ. Δ/ση : Σωσιπάτρου και Βηθλεέμ
Ταχ. Κωδικας: 38 446
Πληροφορίες: Ηλίας Καλαντζής
Τηλέφωνο: 2421353200
Fax: 2421214666
E-mail: ekalantzis@volos-city.gr

Βόλος, 18 /9/2019

Αριθμ. Πρωτ.: 78996

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
για την «Προμήθεια
ανταλλακτικών Η/Υ»

Παραθέτουμε τις τεχν. Προδιαγραφές και ενδεικτικό προϋπολογισμό ανταλλακτικών Η/Υ(εξαρτήματα) ,όπως αυτά διαμορφώθηκαν με βάση τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δ. Βόλου

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1	Motherboard	τουλάχιστον Micro ATX 1x PCI Express 2.0 x1	ΝΑΙ
2	Υποδοχή CPU	Socket 1151	ΝΑΙ
3	Υποστηριζόμενοι Επεξεργαστές	τελευταίας & προηγούμενης γενιάς	ΝΑΙ
4	Chipset	H310 ή καλύτερο	ΝΑΙ

5	Υποδοχή για κάρτα γραφικών	1 x PCIe 3.0 x16 slot ή μεγαλύτερο	ΝΑΙ
6	Υποδοχές Μνήμης	2 DDR4 2666/ 2400/2133MHz , Dual Channel memory architecture ή καλύτερο	ΝΑΙ
7	Υποστήριξη Δίσκων	4 x SATA3 6.0Gb/s ή περισσότερες	ΝΑΙ
8	Θύρες Επικοινωνίας (Εξωτερικές)	≥ 2 x USB 2.0 ports, ≥ 2 x USB 3.0 ports , 1 x Lan Port Gigabit (10/100/1000 Mbits/sec) 1 x VGA (D- Sub), 1 x DVI.	ΝΑΙ
9	Συσκευασία	Box	ΝΑΙ
10	Εγγύηση	≥ 2 χρόνια	ΝΑΙ

2. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1	CPU	Core i3 ή μεγαλύτερο	ΝΑΙ
2	Υποδοχή CPU	Socket -1151	ΝΑΙ
3	Cores	4 ή περισσότεροι	ΝΑΙ
4	Χρονισμός	3,6 GHz η καλύτερο	ΝΑΙ
5	Cache Memory (L2,L3)	6 MB ή μεγαλύτερη	ΝΑΙ
6	Συσκευασία	Box	ΝΑΙ
7	Εγγύηση	≥ 3 χρόνια	ΝΑΙ

3. Μνήμη Desktop

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1	Μέγεθος Μνήμης	8GB	ΝΑΙ
2	Τύπος Μνήμης	DDR4 PC4-17000 DIMM ή καλύτερη	ΝΑΙ
3	Ταχύτητα Διαύλου	2400- MHz ή καλύτερο	ΝΑΙ
4	Εγγύηση	Lifetime	ΝΑΙ

4. ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1	Τροφοδοτικό	ATX	ΝΑΙ
2	Μέγιστη Ονομαστική Ισχύς	≥ 450 W	ΝΑΙ
3	Τάση Εισόδου	230V AC	ΝΑΙ
4	Τροφοδοσία Εξόδου	≥ 2 βύσματα τροφοδοσίας περιφερειακών (molex), ≥ 4 βύσμα τροφοδοσίας SATA 1 βύσμα τροφοδοσίας ATX μητρικής (20pin + 4pin), 1 βύσμα τροφοδοσίας επεξεργαστή (1x 4+4 pin)	ΝΑΙ
5	Πρόσθετα Χαρακτηριστικά	80 plus White ή καλύτερο	ΝΑΙ
6	Συσκευασία	Bulk	ΝΑΙ
7	Εγγύηση	≥ 2 χρόνια	ΝΑΙ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ /ΜΟΝΑΔΑ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ (24%) €	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	Μητρική κάρτα	6	60,00	360,00	86,40	446,40
2	Επεξεργαστής	6	125,00	750,00	180,00	930,00
3	Μνήμες ddr4-8	6	60,00	360,00	86,40	446,40
4	Τροφοδοτικό	4	35,00	140,00	33,60	173,60
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			1.610,00	386,40	1.996,40

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να προσκομίσουν μαζί με την οικονομική τους προσφορά :

Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/86, στην οποία θα δηλώνεται ότι μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους:

- Ότι είναι ενήμεροι ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) σε όλους τους οργανισμούς ασφάλισης που υπάγονται.
- Ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.
- Δεν έχει εκδοθεί εις βάρος τους τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για ένα από τους ακόλουθους λόγους του άρθ. 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016 (συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων). Η υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.) τον διευθύνοντα σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τα πρωτότυπα των παραπάνω δικαιολογητικών στο Τμήμα Προμηθειών πρίν την απόφαση ανάθεσης.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστα , σε άριστη ποιότητα και λειτουργική κατάσταση και να πληρούν τις ως άνω περιγραφές.

Ανάδοχος θα αναδειχθεί αυτός που θα προσφέρει **τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ στο σύνολο των ειδών .**

Η δαπάνη της παραπάνω προμήθειας θα βαρύνει τον **ΚΑΕ 70.6673.201** του προϋπολογισμού έτους 2019 του Δήμου Βόλου.

Η παράδοση των παραπάνω υλικών θα γίνει στο Τμήμα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Διαφάνειας (Σωσιπάτρου & Βηθλεέμ –TK 38 446 Ν.Ιωνία Βόλου) , τα έξοδα της οποίας θα βαρύνει τον Ανάδοχο. Η παράδοση απαιτείται να γίνει άμεσα μετά την απόφαση ανάθεσης στο μειοδότη, ώστε να καλυφθούν οι τρέχουσες ανάγκες του Δήμου.

Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές καλούνται να καταθέσουν αυτοπροσώπως ή να αποστείλουν τις προσφορές τους στο Τμήμα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Διαφάνειας (Σωσιπάτρου & Βηθλεέμ –TK 38 446 Ν.Ιωνία Βόλου) έως την **Παρασκευή 20/9/2019 και ώρα 13:00,** σε κλειστό φάκελο, με τα πλήρη στοιχεία της επωνυμίας του ενδιαφερομένου και τον τίτλο της πρόσκλησης με τον αριθμό πρωτοκόλλου της.

Ο Συντάξας

Ο Αν/τής Προϊστάμενος

Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης & Διαφάνειας

Καλαντζής Ηλίας