



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Προμήθεια εξοπλισμού
επέκτασης κεντρικού
εξυπηρετητή

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η προμήθεια αφορά στην αγορά εξοπλισμού επέκτασης του κεντρικού εξυπηρετητή για τις ανάγκες της διακίνησης εγγράφων των ΚΕΠ των Υπηρεσιών του Δήμου Χίου. Η παραπάνω προμήθεια κρίνεται αναγκαία λόγω της παλαιότητας του υφιστάμενου εξοπλισμού.

Συγκεκριμένα θα γίνει προμήθεια **μίας μονάδας επέκτασης blade τύπου M630 για DELL VRTX** με κατ' ελάχιστο τα τεχνικά χαρακτηριστικά όπως αυτά περιγράφονται στο τιμολόγιο της παρούσης μελέτης .

Η πίστωση θα βαρύνει τον κωδικό **Κ.Α. 10-7135.008 Πιστώσεις ΚΕΠ** με τίτλο "Προμήθεια εξοπλισμού επέκτασης κεντρικού εξυπηρετητή» και είναι ύψους 15.000,00€ για το 2016.

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Χίος 22-11-2016

Ο Συντάξας

Φραγκούλης Μιχαήλ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Προμήθεια εξοπλισμού
επέκτασης κεντρικού
εξυπηρετητή

ΝΟΜΟΣ ΧΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & Τ.Π.Ε.
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ
1	Module επέκτασης M630 ζ για DELL VRTX	ΤΕΜ	12.820,00€	1	12.820.00€
			ΦΠΑ 17%		2.179,40 €
ΣΥΝΟΛΟ					14.999.40 €

Ο Συντάξας		Θεωρήθηκε Ο Προϊστάμενος της Δ/νσης Προγραμματισμού Οργάνωσης και Πληροφορικής
Μιχαήλ Φραγκούλης ΠΕ Πληροφορικής		Νικόλαος Τσιπουρλής ΠΕ Αρχιτεκτόνων Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΝΟΜΟΣ ΧΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & Τ.Π.Ε.
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Προμήθεια εξοπλισμού
επέκτασης κεντρικού
εξυπηρετητή

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Άρθρο 1^ο

Για μία μονάδα επέκτασης blade τύπου M630 για DELL VRTX με κατ' ελάχιστο τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

Εξυπηρετητής τύπου blade PowerEdge M630	
Αριθμός Μονάδων	1
Αριθμός θέσεων επεξεργαστή (CPU sockets) ανά server	2
Μικροεπεξεργαστές τύπου Intel XEON τουλάχιστον 6 πυρήνων	NAI
Να προσφερθούν δύο (2) Intel XEON 3.4GHz , 20M Cache , 9.60GT/s QPI , Turbo , HT , 6C/12T ή καλύτεροι ανά server	NAI
Μνήμη (RAM)	
Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη	≥ 768GB
Προσφερόμενη Μνήμη	≥ 128GB
Συχνότητα μνήμης	≥2133MT/s
Να προσφερθεί τύπος μνήμης RDIMM	NAI
Μέγεθος DIMM	≥ 16GB
Συνολικά DIMM slots στον server	≥ 24
Ελεγκτής σκληρών δίσκων – δίσκοι	
Προσφερόμενοι σκληροί δίσκοι ανά εξυπηρετητή	≥ 2
Τύπος δίσκου 15K RPM SAS	NAI
Χωρητικότητα δίσκου	≥ 300GB
Hardware RAID controller με υποστήριξη RAID 0, 1, 5, 10	NAI
Να υπάρχει η δυνατότητα προσθήκης διπλής εσωτερικής SD κάρτας (2 x 16GB SD Card) σε διάταξη υψηλής διαθεσιμότητας για την εγκατάσταση VMWare ESXi. Να μην προσφερθεί στο παρόν έργο.	NAI
Δίσκοι σκληροί για DELL VRTX	
Οι δίσκοι του συστήματος θα πρέπει να είναι hot-plug 2.5"	NAI
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων δίσκων	≥ 9

Σκληροί Δίσκοι Τύπου 1 (SAS 12Gbps 512e 2.5in Hot-plug Hard Drive)	≥ 9
Τεχνολογία δίσκων Τύπου 1 (SAS 12Gbps 512e 2.5in Hot-plug Hard Drive)	ΝΑΙ
Μέγεθος κάθε δίσκου Τύπου 1	≥ 1.8TB
Εγγύηση	
Συνολική εγγύηση συστήματος για όλα τα μέρη και υποσυστήματα	≥ 3 έτη
Τηλεφωνική υποστήριξη 24x7x365 από τον κατασκευαστή	ΝΑΙ
Ανταπόκριση για το Hardware On-Site κατόπιν της τηλεφωνικής διάγνωσης, συμπεριλαμβανόμενων ανταλλακτικών και εργασίας	ΝΑΙ
Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται από τον κατασκευαστή	ΝΑΙ
Η εγγύηση θα πρέπει να αποδεικνύεται γραπτά, με παραπομπή σε δήλωση του κατασκευαστή του υλικού.	ΝΑΙ

Τιμή ενός τεμαχίου: Δώδεκα χιλιάδες και οκτακόσια είκοσι ευρώ (12.820,00 €)

Χίος 22-11-2016
Ο συντάξας

Φραγκούλης Μιχαήλ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
της Δ/σης Προγραμματισμού
Οργάνωσης και Πληροφορικής

Νικόλαος Τσιπουρλής
Αρχιτέκτων Μηχανικός με Α΄βαθμό

