

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Κτίριο Διοίκησης,
Λόφος Πανεπιστημίου,
81100 Μυτιλήνη

Μυτιλήνη, 12/09/2012

Αρ. πρ. 4557

ΠΡΟΣ:

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ» ΜΕ Α.Π. 3818/2012

Παρακάτω δίνονται αναλυτικές απαντήσεις από τις αντίστοιχες υπηρεσίες του Πανεπιστημίου Αιγαίου, στα διευκρινιστικά ερωτήματα που παρελήφθησαν έως τις 05.09.2012.

Είδος Α2.α. Διακομιστές (τύπου Blade)

Ερώτημα Α.1

Απαίτηση Α2.α.2 για 2 επεξεργαστές με τουλάχιστον δώδεκα φυσικούς ή λογικού πυρήνες ανά επεξεργαστή και απαίτηση Α2.α.3 για συχνότητα εσωτερικής λειτουργίας 2.9GHz

Απάντηση

Οι συγκεκριμένες απαιτήσεις βγήκαν βάσει των αναγκών που έχει το Πανεπιστήμιο Αιγαίου για την επεξεργαστική ισχύ των συγκεκριμένων υπό προμήθεια συστημάτων.

Ερώτημα Α.2

Απαίτηση Α2.α.7 για ελεγκτή σκληρών δίσκων SAS (Serial Attached SCSI) με υποστήριξη Hardware Raid 1 με τουλάχιστον 256 Cache.

Απάντηση

Η συγκεκριμένη απαίτηση είναι προαιρετική σε περίπτωση που προσφερθούν SSD δίσκοι

Ερώτημα Α.3

Απαίτηση Α2.α.10 για δίσκους τεχνολογίας Hot Plug

Απάντηση

Η συγκεκριμένη απαίτηση μένει ως έχει ακόμα και για δίσκους SSD



Είδος Α2.β. Διακομιστές (τύπου Blade)

Ερώτημα Α.4

Απαίτηση Α2.α.7 για ελεγκτή σκληρών δίσκων SAS (Serial Attached SCSI) με υποστήριξη Hardware Raid 1 με τουλάχιστον 256 Cache.

Απάντηση

Η συγκεκριμένη απαίτηση είναι προαιρετική σε περίπτωση που προσφερθούν SSD δίσκοι

Ερώτημα Α.5

Απαίτηση Α2.β.10 για δίσκους τεχνολογίας Hot Plug

Απάντηση

Η συγκεκριμένη απαίτηση μένει ως έχει ακόμα και για δίσκους SSD

Είδος Α2.γ. Διακομιστές (τύπου Blade)

Ερώτημα Α.6

Απαίτηση Α2.γ.2 για 2 επεξεργαστές με τουλάχιστον δεκαέξι φυσικούς ή λογικού πυρήνες ανά επεξεργαστή και απαίτηση Α2.γ.3 για συχνότητα εσωτερικής λειτουργίας 2.4GHz

Απάντηση

Οι συγκεκριμένες απαιτήσεις βγήκαν βάσει των αναγκών που έχει το Πανεπιστήμιο Αιγαίου για την επεξεργαστική ισχύ των συγκεκριμένων υπό προμήθεια συστημάτων.

Ερώτημα Α.7

Απαίτηση Α2.γ.7 για ελεγκτή σκληρών δίσκων SAS (Serial Attached SCSI) με υποστήριξη Hardware Raid 1 με τουλάχιστον 512 Cache.

Απάντηση

Η συγκεκριμένη απαίτηση είναι προαιρετική σε περίπτωση που προσφερθούν SSD δίσκοι

Ερώτημα Α.8

Απαίτηση Α2.γ.10 για δίσκους τεχνολογίας Hot Plug

Απάντηση

Η συγκεκριμένη απαίτηση μένει ως έχει ακόμα και για δίσκους SSD

Είδος Α4. Αποθηκευτικό Σύστημα SAN (FC/iSCSI)

Ερώτημα Α.7

Απαίτηση Α4.42 για ελάχιστη χωρητικότητα ανά δίσκο 600GB

Απάντηση:

Η ελάχιστη χωρητικότητα ανά δίσκο στις 15.000 στροφές μπορεί να είναι 300GB



Ερώτημα Β.1

Παρακαλούμε όπως μας διευκρινίσετε στη σελ 28 της διακήρυξης στην Απόδειξη Τεχνικών ή και επαγγελματικών ικανοτήτων τι εννοείτε με τον όρο «ίδιου ή παρόμοιου σε τύπο και χαρακτηριστικά εξοπλισμού και λογισμικού με τα ζητούμενα της προμήθειας». Η φράση «ίδιου ή παρόμοιου σε τύπο» αναφέρεται στην τεχνολογική πλατφόρμα; Στον κατασκευαστή; η στο καθεαυτό προϊόν;

Απάντηση

Η αναφορά γίνεται για την τεχνολογική πλατφόρμα

Ερώτημα Β.2

Παρακαλούμε όπως μας διευκρινίσετε στη σελ. 48 της διακήρυξης ποια θα είναι η μορφή και το περιεχόμενο της ζητούμενης έγγραφης δήλωσης που ζητείται από το Συμμετέχοντα για τον τρόπο υποστήριξης προς την Αναθέτουσα Αρχή κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης του εξοπλισμού. Ομοίως και για την έγγραφη δήλωση για τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης.

Απάντηση

Η εγκατάσταση και η θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού θα γίνει με την ευθύνη του Αναδόχου στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής. Η εγκατάσταση του συνόλου του εξοπλισμού θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο πιστοποιημένο προσωπικό του Αναδόχου. Μετά την παράδοση και εγκατάσταση του εξοπλισμού ο Ανάδοχος θα θέσει σε λειτουργία όλο τον εξοπλισμό (υλικό και λογισμικό) και θα επιδείξει σε τεχνικούς της Αναθέτουσας Αρχής τη σωστή και αξιόπιστη λειτουργία του. Στην έγγραφη δήλωση που πρέπει να κατατεθεί (3ο bullet της παρ. Α.3.2.4), ο Συμμετέχων πρέπει να ορίσει με σαφήνεια τις λεπτομέρειες της διαδικασίας εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και επίδειξης αυτής στους τεχνικούς της Α.Α..

Για το περιεχόμενο της έγγραφης δήλωσης για τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, σας παραπέμπουμε στο 4^ο bullet της παρ. Α.3.2.4 «ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ "ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ"».

Σε κάθε περίπτωση δήλωσης ή υπεύθυνης δήλωσης που ζητείται να κατατεθεί, και απαιτείται να φέρει θεώρηση για το γνήσιο της υπογραφής του/ων δηλούντος/ωντων, αυτό αναφέρεται σαφέστατα. Σε διαφορετική περίπτωση η θεώρηση δεν είναι υποχρεωτική.

Ερώτημα Β.3

Παρακαλούμε όπως μας διευκρινίσετε στη σελ 5 του παραρτήματος της διακήρυξης αν η εγκατάσταση, παραμετροποίηση των συστημάτων καθώς και η εκπαίδευση είναι υποχρεωτικό να γίνει από την κατασκευάστρια εταιρία ή αν είναι εφικτό να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό του Αναδόχου

Απάντηση

Η εγκατάσταση, παραμετροποίηση καθώς και η εκπαίδευση θα πρέπει να γίνει από μηχανικούς της κατασκευάστριας εταιρίας όσο αφορά το υλικό και το λογισμικό διαχείρισης των Blades & Blade Chasis.



Ερώτημα Β.4

Παρακαλούμε όπως μας διευκρινίσετε στη σελ 5 του παραρτήματος της διακήρυξης ποιος είναι ο χρόνος αποκατάστασης των συστημάτων σε περίπτωση βλάβης

Απάντηση

Η απαίτηση είναι για 24x7 τηλεφωνική υποστήριξη βλαβών και απόκριση μηχανικού της κατασκευάστριας εταιρίας on site, μέσα σε δύο εργάσιμες ημέρες. (Α1.15, Α2.α.14, Α2.β.14, Α2.γ.15, Α.4.51 τεχνικές προδιαγραφές)

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πρόσθετη διευκρίνιση, δεδομένων των υφιστάμενων συνθηκών και λαμβανομένων υπόψη των προθεσμιών που ορίζει η αναλυτική διακήρυξη.

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης

αα

Καμάτσος Παναγιώτης
Καμάτσος Παναγιώτης
Προϊστάμενος Τμήματος Ανάπτυξης
και Υποστήριξης Πληροφοριακών
Συστημάτων Διοίκησης

