



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ –

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ)

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πληροφορίες: Απ. Ζήσης, Ευγ. Γκάγκα

Τηλ. 242100-6401, 6404

e-mail: rc.supplies@uth.gr, azisis@uth.gr

Αρ. Πρωτ. : 17692

Βόλος, 11.04.2022

ΘΕΜΑ: «Παροχή **ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΩΝ** σχετικά με τον διαγωνισμό με Αριθμό Διακήρυξης: 14030/18-03-2022 & Α/Α Συστήματος Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: 157055»

Σε συνέχεια της υπ. αριθμ. 17692/8.4.2022 Επιστολής Παροχής Διευκρινίσεων, που αποστέιλτε μέσω ΕΣΗΔΗΣ, σχετικά με τον διαγωνισμό με Αριθμό Διακήρυξης: 14030/18-03-2022 & Α/Α Συστήματος Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: 157055 (Τμήμα Γ), οι απαντήσεις στα ερωτήματά σας έχουν ως εξής:

Ερώτημα 1: Στην σελίδα 27 της διακήρυξης και στην παράγραφο «2.4.3.2 Τεχνική προσφορά» ζητείται από τους οικονομικούς φορείς να αναφέρουν: «β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.» Στο ΤΜΗΜΑ Γ περιλαμβάνεται, εκτός από φυσικό εξοπλισμό (hardware), και λογισμικό το οποίο δεν έχει συγκεκριμένη χώρα παραγωγής, καθώς οι ομάδες ανάπτυξης του μπορεί να βρίσκονται διασκορπισμένες σε πολλαπλά σημεία. Με βάση αυτό το δεδομένο θα θέλαμε να διευκρινιστεί αν η υποχρέωση αναφοράς χώρας παραγωγής και επιχειρηματικής μονάδας ισχύει και για το προσφερόμενο λογισμικό ή μόνο για το προσφερόμενο hardware.

Απάντηση ερωτήματος 1: Διευκρινίζεται ότι η υποχρέωση αναφοράς χώρας παραγωγής και επιχειρηματικής μονάδας ισχύει μόνο για το προσφερόμενο hardware.

Ερώτημα 2: Στους Πίνακες Συμμόρφωσης του ζητούμενου εξοπλισμού ζητώνται πιστοποιήσεις όπως CE, FCC, C-Tick κλπ. Παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι αρκεί να αναφέρονται σε κάποιο από τα προσκομιζόμενα φυλλάδια του κατασκευαστή του προσφερόμενου εξοπλισμού.

Απάντηση ερωτήματος 2: Επιβεβαιώνεται ότι, αρκεί να αναφέρονται σε κάποιο από τα προσκομιζόμενα φυλλάδια του κατασκευαστή του προσφερόμενου εξοπλισμού, πιστοποιήσεις όπως CE, FCC, C-Tick κλπ. όπως αυτές ζητούνται στους Πίνακες Συμμόρφωσης του ζητούμενου εξοπλισμού.

Ερώτημα 3: Στον Πίνακα Συμμόρφωσης των GPU servers (σελ. 55–56 της διακήρυξης) και στην γραμμή 19 ζητείται «Ο εξυπηρετητής να προσφερθεί με τουλάχιστον δύο (2) GPUs full size οι οποίες προσφέρονται με τουλάχιστον 40GB μνήμη και τουλάχιστον 6.000 cores». Καθώς υπάρχουν διαφορετικοί τύποι GPU που απευθύνονται σε εφαρμογές data center, οι οποίοι καλύπτουν τα ζητούμενα χαρακτηριστικά αλλά απευθύνονται σε διαφορετικές ανάγκες χρήσης, θα θέλαμε να διευκρινιστεί αν ζητούνται GPUs για AI, data analytics και HPC εφαρμογές ή για Visual Computing εφαρμογές.

Απάντηση ερωτήματος 3: Διευκρινίζεται ότι οι GPU οι οποίες αναφέρονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης των GPU servers (σελ. 55–56 της διακήρυξης) και στην γραμμή 19 αφορούν GPUs για AI, data analytics και HPC εφαρμογές. Η διευκρίνιση προκύπτει από τα στοιχεία του Τεχνικού Δελτίου του έργου όπως αυτό έχει ενταχθεί προς χρηματοδότηση.

Ερώτημα 4: Στον Πίνακα Συμμόρφωσης του Storage Server (Εξυπηρετητής αποθήκευσης) (A/A 2, σελ. 57 της Διακήρυξης) και του Server (Εξυπηρετητής) (A/A 3, σελ. 59 της Διακήρυξης), στην γραμμή 26 και των δύο πινάκων, ζητείται «Να προσφερθεί λογισμικό διαχείρισης για τον εξυπηρετητή το οποίο να διαχειρίζεται και το προσφερόμενο εξωτερικό υποσύστημα δίσκων». Με δεδομένο το γεγονός ότι δεν ζητείται να προσφερθεί «εξωτερικό υποσύστημα δίσκων» θα θέλαμε να διευκρινιστεί αν το κομμάτι της απαίτησης «το οποίο να διαχειρίζεται και το προσφερόμενο εξωτερικό υποσύστημα δίσκων» έχει προστεθεί εκ παραδρομής.

Απάντηση ερωτήματος 4: Διευκρινίζεται ότι έχει προστεθεί εκ παραδρομής το κομμάτι της απαίτησης «το οποίο να διαχειρίζεται και το προσφερόμενο εξωτερικό υποσύστημα δίσκων» καθώς δεν ζητείται να προσφερθεί «εξωτερικό υποσύστημα δίσκων».

Ερώτημα 5: Στον Πίνακα Συμμόρφωσης του Rack (Επιδαπέδια καμπίνα) (A/A 7, σελ. 61 της διακήρυξης) στην γραμμή 4 ζητείται η προσφερόμενη μονάδα παροχής ισχύος (PDU) να χρησιμοποιεί «use 200V (high voltage)». Καθώς το δίκτυο τροφοδοσίας ισχύος στην Ευρώπη χρησιμοποιεί τάση 200-240V και επιπρόσθετα η τιμή αυτή δεν είναι αρκετά υψηλή ώστε να χαρακτηρίζεται ως high voltage, θα θέλαμε να διευκρινιστεί αν έχει εκ παραδρομής προστεθεί αυτή η προδιαγραφή αντί της «Τάση τροφοδοσίας εισόδου 200- 240V».

Απάντηση ερωτήματος 5: Διευκρινίζεται ότι έχει εκ παραδρομής προστεθεί η προδιαγραφή «use 200V (high voltage)» αντί της ορθής «Τάση τροφοδοσίας εισόδου 200-240V», στον Πίνακα Συμμόρφωσης του Rack (Επιδαπέδια καμπίνα) (A/A 7, σελ. 61 της διακήρυξης) στην γραμμή 4.

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Προμηθειών
της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Απόστολος Ζήσης