



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
5^η Υ. ΠΕ. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
ΓΡΑΦΕΙΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (Διαγωνισμοί)
Ταχ. Δ/ση: Καρδίτσης 56 Τ.Κ. 42 131 ΤΡΙΚΑΛΑ
Τηλ.: 24313 50702 Φαξ: 2431035157
Email: gnt.promitheies@trikalahospital.gr
Πληροφ.: Β. Τσιάντου, Μ. Χρυσικού

Τρίκαλα: 20/2/2019
Αρ. Πρωτ. 6018

ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 2689/2019 ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ (Α/Α ΕΣΗΔΗΣ 68619)
ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥ CT 32
ΤΟΜΩΝ»

Σε συνέχεια του υπ' αριθμ πρωτ. 5301/15-2-2019 αιτήματος διευκρινίσεων και του υπ' αριθμ πρωτ. 5327/19-2-2019 εγγράφου της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια και εγκατάσταση αξονικού τομογράφου 32 τομών, στη συνέχεια θα βρείτε διευκρινίσεις επί της υπ' αριθμ. 2689/2019 διακήρυξης:

1. Στην **παράγραφο 2.4.7 «Ειδικό όρο- Απόσυρση της προσφοράς»** της διακήρυξης περιγράφεται η διαδικασία που θα πρέπει να ακολουθηθεί από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς σε περίπτωση που επιθυμούν να αποσύρουν την προσφορά τους (πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών). Διευκρινίζεται ότι η διαδικασία που περιγράφεται στην ανωτέρω παράγραφο κρίνεται επιβεβλημένη εξαιτίας του χρόνου που απαιτείται για την διεκπεραίωση των διαδικασιών που περιγράφονται και στην παρ. 3 του άρθρου 15 της υπ' αριθμ. 56902/215/2017 ΥΑ (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) σχετικά με «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ*».
2. Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** στο σημείο **Β8 των ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ** διευκρινίζεται ότι: *Σε περίπτωση που δεν απαιτούνται αναλώσιμα για την λειτουργία του αξονικού τομογράφου, αυτό να δηλώνεται στην προσφορά.*
3. Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** στο σημείο **Γ1 των ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ** διευκρινίζεται ότι: *Ο αξονικός τομογράφος θα εγκατασταθεί στο χώρο όπου λειτουργεί ο παλιός αξονικός τομογράφος. Σε περίπτωση που απαιτηθεί τυχόν βελτίωση, ενίσχυση ή και αντικατάσταση της υπάρχουσας θωράκισης προκειμένου να διασφαλιστούν όλες οι απαιτήσεις των ισχυόντων κανονισμών για την νόμιμη λειτουργία του μηχανήματος, αυτό θα γίνει με φροντίδα και δαπάνη του προμηθευτή.*
4. Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** στα σημεία **Ε1 & Ε2 των ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ** διευκρινίζεται ότι: *Η εκπαίδευση θα παρέχεται σε ιατρούς, τεχνολόγους, τεχνικούς και χειριστές.*

5. Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ στην ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ στο **1. Ανιχνευτής** και ειδικότερα στην απαίτηση «Χρόνος περιστροφής *sec, 360°*» διευκρινίζεται ότι: Η συγκεκριμένη απαίτηση περιγράφει τον αριθμό των διαθέσιμων χρόνων περιστροφής του συστήματος.
6. Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ στην ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ στο **3. Gantry** και ειδικότερα στην απαίτηση «Κλίση, *deg*» διευκρινίζεται ότι: Γίνονται δεκτές προσφορές με κλίση του συστήματος είτε μηχανική (να δοθούν *deg*) είτε ψηφιακή (μέσω *software*).
7. Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ στην ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ στο **6. Εξεταστική Τράπεζα** και ειδικότερα στην απαίτηση «Χειρισμός Κινήσεων» διευκρινίζεται ότι: Ο χειρισμός των κινήσεων μπορεί να γίνεται στο *Gantry & operator console* ή με άλλες πιο σύγχρονες μεθόδους (*tablet, remote control*).
8. Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ στην ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ στο **7. Δόση Ακτινοβολήσης** και ειδικότερα στις απαιτήσεις
- «Συγχρονισμός με ΗΚΓ σε *prospective mode*» ,
 - «Συγχρονισμός με ΗΚΓ σε *retrospective mode*» και
 - «Διόρθωση για αρρυθμία»
- διευκρινίζεται ότι: Οι ανωτέρω απαιτήσεις δεν είναι επί ποινή αποκλεισμού και η κάλυψή τους θα αξιολογηθεί από την επιτροπή κατά την τεχνική αξιολόγηση.
9. Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ στην ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ στο **10. Κλινικά Πακέτα – Επεξεργασία Εικόνων** και ειδικότερα στις απαιτήσεις
- «Ανάλυση αιμάτωσης εγκεφάλου (*Cerebral perfusion*)» ,
 - «Πλήρες καρδιολογικό πακέτο για εξετάσεις στεφανιαίων αγγείων με τεχνικές σάρωσης *prospective* και *retrospective gating*. Χρονική διακριτική ικανότητα μικρότερη ή ίση με *125 msec*»,
 - «Εκτίμησης του ποσοστού ασβέστωσης των αγγείων, *Calcium Scoring*»
 - «*CT Fluoroscopy*»
 - «Μελέτη καρδιακής λειτουργίας»
 - «Ανάλυση *Lung Nodule*»
- διευκρινίζεται ότι: Οι ανωτέρω απαιτήσεις δεν είναι επί ποινή αποκλεισμού και η κάλυψή τους θα αξιολογηθεί από την επιτροπή κατά την τεχνική αξιολόγηση.

10. ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΤΟ 12. Ανεξάρτητος Σταθμός Ψηφιακής Επεξεργασίας Εικόνας & Διάγνωσης κλινικά πακέτα Επεξεργασία Εικόνων και ειδικότερα στις απαιτήσεις:

- *«Πρόγραμμα αιμάτωσης εγκεφάλου (Brain perfusion)»*
- *«Πλήρες καρδιολογικό λογισμικό για ανακατασκευή των στεφανιαίων αγγείων 2D & 3D , υπολογισμό σημαντικών καρδιολογικών παραμέτρων όπως ejection fraction, λειτουργίας αριστερής και δεξιάς κοιλίας»*

διευκρινίζεται ότι: Οι ανωτέρω απαιτήσεις δεν είναι επί ποινή αποκλεισμού και η κάλυψή τους θα αξιολογηθεί από την επιτροπή κατά την τεχνική αξιολόγηση.

11. Αντίστοιχα οι απαιτήσεις με τους κάτωθι α/α (όπως αυτοί αναγράφονται στο φύλλο συμμόρφωσης της διακήρυξης ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ): 7.4, 7.5, 7.7, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 12.9 & 12.11 δεν είναι επί ποινή αποκλεισμού και η κάλυψή τους θα αξιολογηθεί από την επιτροπή κατά την τεχνική αξιολόγηση. Συνεπώς στις ανωτέρω απαιτήσεις (7.4, 7.5, 7.7, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 12.9 & 12.11) η λέξη «**ΝΑΙ**» στην στήλη της απαίτησης αντικαθίσταται από την φράση «**ΘΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΘΕΙ**».

Οι ανωτέρω διευκρινίσεις θα αναρτηθούν στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ (Α/Α ΕΣΗΔΗΣ 68619), στην ηλεκτρονική διεύθυνση της 5^{ης} ΥΠΕ (www.dypethessaly.gr) (Προμήθειες ΕΣΠΑ -> ΓΝ Τρικάλων) και στην ιστοσελίδα του ΓΝ Τρικάλων (www.trikalahospital.gr)

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΓΝ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Δρ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΑΡΘΕΝΗΣ