

ΑΔΑ:

Αρ.Πρωτ.: 4123/ 27.7.21

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**ΘΕΜΑ:** «Πρόσκληση συλλογής προσφορών για την προμήθεια και εγκατάσταση αυτόματου συστήματος εγγραφής ιατρικών εικόνων σε cd/dvd για τις ανάγκες του Γ.Ν. Θήρας»

**ΣΧΕΤ:** α. Ν.4412/16 και τις λοιπές διατάξεις κείμενης νομοθεσίας

β. Την με Αρ. Πρωτ. 4103/26.07.21 εισήγηση του Τμήματος Πληροφορικής του Γ.Ν. Θήρας .

Προϋπολογισθείσα δαπάνη: Έντεκα χιλιάδες ευρώ (11.000 € ) συμπεριλαμβανομένου του νόμιμου Φ.Π.Α

Κριτήριο αξιολόγησης	Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ
Χαμηλότερη Τιμή	27 Ιουλίου 2021

### ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΕΛΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ
Ανοιχτές προσφορές στο mail: <a href="mailto:supplies@santorini-hospital.gr">supplies@santorini-hospital.gr</a> και στο fax: 2286035459	3 Αυγούστου 2021	Τρίτη	13:00 μ.μ.

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο της πρόσκλησης είναι η συλλογή προσφορών για την προμήθεια και εγκατάσταση ρομποτικού συστήματος εγγραφής ιατρικών εικόνων Dicom σε δίσκους Cd/Dvd για τις ανάγκες του Γ.Ν. Θήρας και σύμφωνα με τις παρακάτω αναφερόμενες τεχνικές προδιαγραφές.

#### Τεχνικές Προδιαγραφές

1. Ρομποτικό σύστημα εγγραφής εικόνων το οποίο να διαθέτει κατ' ελάχιστον τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- τουλάχιστον δύο (2) οδηγούς εγγραφής CD/DVD recorder
- Inkjet εκτυπωτή ετικετών στην επιφάνεια των εκτυπώσιμων δίσκων CD/DVD
- Να διαθέτει μεμονωμένα μελανοδοχεία για κάθε χρώμα για καλύτερη εξοικονόμηση
- Τουλάχιστον 2 θήκες εισαγωγής δίσκων συνολικής χωρητικότητας 100 δίσκων
- 1 θήκη εξαγωγής τουλάχιστον 5 δίσκων
- Ονομαστική παραγωγικότητα άνω των 25 CD/ω ή 10 DVD/ω

- Να διαθέτει θήκη εξαγωγής των εγγεγραμμένων δίσκων
- Οθόνη ενδείξεων κατάστασης συστήματος (επάρκεια αναλωσίμων/μελανιών, σφάλματα κλπ)

2. Σταθμός χειρισμού του ρομποτικού συστήματος με κατ' ελάχιστον τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Υπολογιστικό σύστημα τύπο All In One: i5 CPU /4GB RAM, HDD 256GB/W10PRO 64 bit, 23" LED MONITOR
- Λογισμικό λήψης και εγγραφής DICOM ιατρικών εικόνων σε CD/DVD:
  - Λήψη ιατρικών εικόνων μέσω DICOM από απεριόριστο αριθμό απεικονιστικών συστημάτων
  - Αυτόματη λειτουργία εγγραφής των ληφθέντων μέσω DICOM, εξετάσεων/εικόνων σε CD/DVD. Αυτόματη επιλογή δίσκου CD ή DVD ανάλογα με το μέγεθος της εξέτασης
  - Αυτόματη Εγγραφή σημερινών εξετάσεων σε προκαθορισμένη ώρα της ημέρας.
  - Επιλογή χειροκίνητης λειτουργίας για εγγραφή επιλεκτικών εξετάσεων σε CD/DVD
  - Δυνατότητα καθορισμού ξεχωριστών προφίλ/ετικέτας δίσκων ανά μηχανήμα.
  - Εμφάνιση των προσωρινά αποθηκευμένων εξετάσεων σε λίστα με ενσωματωμένη λειτουργία επισκόπησης & επεξεργασίας εικόνων επιλεκτικών εξετάσεων
  - Να διαθέτει προκαθορισμένη λίστα απεικόνισης των σημερινών εξετάσεων καθώς και αναζήτηση εξετάσεων τουλάχιστον βάσει ημερομηνίας
  - Η λίστα εξετάσεων να διαθέτει ρύθμιση επιλογής των εμφανιζόμενων στηλών (στοιχεία ασθενή, εξέταση κλπ) καθώς και ταξινόμηση βάσει επιλεγμένης στήλης
  - Για την διασφάλιση της επάρκειας του αποθηκευτικού χώρου, να περιλαμβάνει ρύθμιση αυτόματης διαγραφής εξετάσεων βάσει ημερομηνίας
  - Γραφική ένδειξη της κατάστασης των μεμονωμένων μελανιών και της κατάστασης του συστήματος
  - Αυτόματη εγγραφή στοιχείων ασθενή και εξέτασης στην εκτυπώσιμη επιφάνεια κάθε δίσκου CD/DVD
  - Να διαθέτει πλήρη συμβατότητα με τα ήδη υπάρχοντα ή μελλοντικά ρομποτικά συστήματα (παρόμοιου τύπου) του Νοσοκομείου για την ανταλλαγή δεδομένων μέσω πρωτοκόλλου DMNP.
  - Ρύθμιση παραμέτρων ψηφιακού περιεχομένου δίσκων (DICOM DIR METHOD 1/METHOD 2).
  - Να εγγράφεται αυτόματα DICOM viewer σε κάθε δίσκο για την επισκόπηση & επεξεργασία των εικόνων σε συμβατικούς υπολογιστές
  - Να φέρει σήμανση CE σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42

3. Ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για την εγκατάσταση, ρύθμιση και την εκπαίδευση των χρηστών στη λειτουργία των μηχανημάτων, στο χώρο του Νοσοκομείου. Τυχόν έξοδα μετακίνησης και διαμονής του τεχνικού της εταιρίας καθώς και τα έξοδα αποστολής του εξοπλισμού βαρύνουν τον ανάδοχο.

4. Ο διαγωνιζόμενος να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), ISO4001:2015 (εφαρμογή συστήματος περιβαντολογικής διαχείρισης), ISO 45001 (εφαρμογή συστήματος διαχείρισης υγείας & ασφάλειας στην εργασία), να πληροί τις απαιτήσεις της υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/2004 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του

Π.Δ. 117/2004 καθώς και να είναι εγγεγραμμένος στο ΕΘΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ.

Ο κατασκευαστής του συστήματος να διαθέτει ISO 13485.

5. Να περιλαμβάνεται εγγύηση 1 έτους για εργασίες και ανταλλακτικά πλην των αναλωσίμων όπου "Αναλώσιμα" θεωρούνται διεθνώς τα υλικά των οποίων η διάρκεια ζωής περιορίζεται με την πάροδο του χρόνου και από την χρήση τους (όπως μελάνια, CD/DVD, recorder)

6. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για είκοσι τέσσερις (24) μήνες.

7. Στην προμήθεια να συμπεριλαμβάνονται δύο (2) ανταλλακτικά σερ μελανιών

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ :**

- **Ισχύς Προσφορών:** 60 ημέρες κατ' ελάχιστο.
- **Αποστολή προσφορών:** Ανοιχτές προσφορές στο mail: [supplies@santorini-hospital.gr](mailto:supplies@santorini-hospital.gr) ή στο fax: 2286035459 έως τις 03.08.21 ημέρα Τρίτη και ώρα 13:00.
- **Τρόπος Πληρωμής:** Με δέσμευση του ποσού από τον ΚΑΕ 62.07.29.80 (Επισκευές και Συντηρήσεις Λοιπού Εξοπλισμού) του εγκεκριμένου για το 2021 προϋπολογισμού του Γ.Ν. Θήρας και **εντός 60 ημερών** από την έκδοση τιμολογίου και την οριστική παραλαβή των ειδών.
- Τα έξοδα αποστολής βαρύνουν τον ανάδοχο.
- Στην υποβληθείσα προσφορά θα πρέπει να υπάρχει ρητή αναφορά ότι συμμορφώνεται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης.
- Η προσφορά θα πρέπει να φέρει σφραγίδα και υπογραφή .

Για ποσά πάνω από 1.500€ είναι απαραίτητη η προσκόμιση φορολογικής ενημερότητας και για ποσά πάνω από 3.000€ είναι απαραίτητη η προσκόμιση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

**Ο ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. ΘΗΡΑΣ**

**ΜΑΛΑΜΑΤΕΝΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**