



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Γ. ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ

Βαθμός Ασφαλείας

Ιωάννινα, 21-11-2024

Αριθ. Πρωτ. : 17747

Διεύθυνση Διοικητικού Οικονομικού

ΠΡΟΣ: Κάθε ενδιαφερόμενο

Τμήμα Προμηθειών

Ταχ. Δ/ση : Λεωφόρος Μακρυγιάννη
Τ.Κ. : 450 01 ΙΩΑΝΝΙΝΑ
Πληροφορίες : Σ.Γκορίτσα
Τηλέφωνο : 2651080624
Fax : 2651029470
Email : s.goritsa@gni-hatzikosta.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΡΙΘΜ. 186/2024 ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΕΝΤΕ (5) ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΤΟΥ Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ «Γ.ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ»

Ο Διοικητής του Νοσοκομείου, αφού έλαβε υπόψη:

- (α) Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» με τις τροποποιήσεις του
- (β) Τις διατάξεις του ν. 4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»
- (γ) Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. Υ4α/οικ.112527/10-12-2012 ΚΥΑ (ΦΕΚ 3286/τ.Β'/10-12-2012) Οργανισμός του Γενικού Νοσοκομείου Ιωαννίνων «Χατζηκώστα», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- (δ) Η αριθμ. 1/11-01-2024 (θ.13) απόφαση ΔΣ έγκρισης του Πίνακα Προγραμματισμού διαχειριστικού έτους 2024 (ΑΔΑ:6ΛΡ146906Ω-Σ9Ι
- (ε) Την αριθμ.πρωτ.: 22/12-11-2024 (θ.9) απόφαση του ΔΣ του Νοσοκομείου έγκρισης προσφυγής στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης (ΑΔΑ:6ΞΖ846906Ω-ΞΑΔ, ΑΔΑΜ: 24REQ0015812755)
- (Στ) Την αριθμ. πρωτ. 17499/18-11-2024 Βεβαίωση πολυετούς υποχρέωσης (ΑΔΑ: Ψ8Ξ146906Ω-Ε08, ΑΔΑΜ: 24REQ015812906)

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

κάθε ενδιαφερόμενο να υποβάλλει τεχνοοικονομική προσφορά για την ετήσια τεχνική υποστήριξη συντήρησης και επισκευής των ακτινολογικών μηχανημάτων με ανταλλακτικά του Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ «Γ.ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ» προϋπολογισμού δαπάνης 16.150,00€ χωρίς ΦΠΑ και 20.026,00€.

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης που θα συναφθεί θα είναι για ένα (1) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της.

1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης με ανταλλακτικά ΠΕΝΤΕ (5) ακτινολογικών μηχανημάτων του ακτινολογικού τμήματος του Νοσοκομείου.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 16.150,00€ χωρίς ΦΠΑ και 20.026,00€ με ΦΠΑ. Για τη δέσμευση του συνολικού ποσού, έχει ληφθεί η (Στ) σχετική Βεβαίωση πολυετούς υποχρέωσης για το έτος 2025.

2.ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της μέχρι και για ένα (1) έτος.

3.ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά υποβάλλεται έως και την Τετάρτη 27-11-2024 και ώρα 11.00 μ.μ στην Υπηρεσία Πρωτοκόλλου του Γενικού Νοσοκομείου Ιωαννίνων «Γ.Χατζηκώστα» (Λεωφόρος Μακρυγιάννη 50, ΤΚ 45500), σε κλειστό φάκελο με την ένδειξη:

«ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΕΝΤΕ (5) ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ (ΑΡ.ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ 186/2024)»

Ο φάκελος της προσφοράς θα συνοδεύεται από σχετική αίτηση συμμετοχής προς την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία κατατίθεται εκτός του κυρίως φακέλου προσφοράς (προκειμένου να πρωτοκολληθεί από την Υπηρεσία Γενικού Πρωτοκόλλου του Νοσοκομείου) και στην οποία πρέπει να αναφέρονται τα στοιχεία του υποψηφίου και της σχετικής πρόσκλησης. Η αίτηση πρέπει να υπογράφεται από τον υποψήφιο Ανάδοχο.

Στην προσφορά πρέπει να περιέχονται σε ξεχωριστό φάκελο **σε δύο αντίτυπα (πρωτότυπο & αντίγραφο)** τα εξής :

A. Φάκελος Δικαιολογητικών συμμετοχής

α. **Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ** ή ισχύον καταστατικό από όπου να προκύπτουν εμφανώς τα μέλη του ΔΣ σε περίπτωση ΑΕ καθώς και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, με χρόνο έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

β. **Απόσπασμα ποινικού μητρώου** όλων των μελών του ΔΣ και του Διευθύνοντα Σύμβουλου με χρόνο έκδοσης έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή τους).

γ. **Φορολογική ενημερότητα** που να αναγράφει για ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΥ και να είναι **σε ισχύ τον χρόνο υποβολής τους**

δ. **Ασφαλιστική ενημερότητα** που να αναγράφει ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΠΔΔ και ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ και να είναι **σε ισχύ τον χρόνο υποβολής τους**.

ε. **Υπεύθυνη δήλωση Ν. 1599/1986 στην οποία θα δηλώνεται ότι:**

(i) δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας. (άρθρο 74 παρ.4 Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 23 του Ν.4782/2021).

(ii) αποδέχεται πλήρως τους όρους της πρόσκλησης και τα αναφερόμενα στην προσφορά στοιχεία είναι αληθή και ακριβή

(iii) παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση του Νοσοκομείου για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση της διαδικασίας ανάθεσης

(iv) ότι ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία αποσφράγισης.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί **μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης**. ([άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016](#), όπως προστέθηκε με την [παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019](#) (δεν απαιτείται βεβαίωση γνησίου υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ).

Β. Φάκελος τεχνικής προσφοράς

Στον φάκελο τεχνικής προσφοράς τοποθετούνται όλα τα στοιχεία που αφορούν την τεχνική προσφορά, σύμφωνα με το παράρτημα Α. Τεχνικές Προδιαγραφές.

Γ. Φάκελος οικονομικής προσφοράς

Η Οικονομική προσφορά του υποψηφίου θα κατατεθεί διακριτά για την επισκευή και συντήρηση με ανταλλακτικά κάθε ενός από τα ΠΕΝΤΕ (5) ακτινολογικά μηχανήματα, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Β', με τιμή σε ευρώ. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση που προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, εκτός από τον ΦΠΑ, που θα δίνεται ξεχωριστά, ως απόλυτη τιμή.

Η τιμή της προσφοράς δεν πρέπει να υπερβαίνει την προϋπολογιζόμενη δαπάνη.

Στον φάκελο οικονομική προσφορά τοποθετούνται όλα τα στοιχεία που αφορούν την οικονομική προσφορά ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ:

(α) το παράρτημα Β. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

(β) Τιμοκατάλογους των ανταλλακτικών που απαιτούνται για την εν λόγω συντήρηση.

4.ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

4.1 Οι προσφορές παραλαμβάνονται εντός της ορισθείσας από την παρούσα πρόσκληση ημερομηνίας και πρωτοκολλούνται.

4.2 Οι προσφορές αποσφραγίζονται την οριζόμενη από την παρούσα πρόσκληση ημερομηνία και ώρα από την αρμόδια επιτροπή. Η αποσφράγιση των προσφορών (Δικαιολογητικά συμμετοχής, Τεχνική και Οικονομική) θα γίνει ενιαία στον ίδιο χρόνο. Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η αρμόδια επιτροπή προβαίνει στην καταχώριση και αξιολόγηση των στοιχείων των προσφορών, εφαρμοζόμενων των κειμένων διατάξεων, σε επόμενη κλειστή συνεδρίαση, την ίδια ή σε διαφορετική μέρα και συντάσσει πρακτικό στο οποίο προτείνει μεταξύ άλλων και την κατακύρωση του διαγωνισμού.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Σε περίπτωση ασυνήθιστα χαμηλής οικονομικής προσφοράς, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από το άρθρο 88 του ν. 4412/2016.

Σύμφωνα με το αρ.42 του Ν.4782/2021 (Συμπλήρωση αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών), σε περίπτωση που οι υποβληθείσες πληροφορίες ή η τεκμηρίωση είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, οι συμμετέχουσες εταιρείες κατόπιν σχετικής προσκλήσεως καλούνται να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες/ την τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών

Το ανωτέρω πρακτικό εγκρίνεται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου και κοινοποιείται στους συμμετέχοντες.

5.ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ –ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Κριτήριο κατακύρωσης και τελικής επιλογής Προμηθευτή είναι η συμφερότερη από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) για το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών ανά μηχανήμα για όσες προσφορές πληρούν τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι.

Οι προσφορές που θα κατατεθούν θα πρέπει να έχουν ισχύ εκατόν είκοσι (120) ημέρες από την αποσφράγισή τους.

Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής και εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

6. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Αν παρέλθει η προθεσμία των ανωτέρω είκοσι (15) ημερών χωρίς ο Ανάδοχος να έχει παρουσιαστεί για να υπογράψει τη Σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος και η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παρ. 2 του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016.

Η σύμβαση θα αναφέρει διακριτά την παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης με ανταλλακτικά για τα πέντε (5) ακτινολογικά μηχανήματα του Νοσοκομείου (Ακτινολογικό Σύστημα SIEMENS (λυχνία οροφής) 5X65/80 με χειριστήριο και γεννήτρια SIEMENS, Απλό ακτινολογικό SIEMENS MULTIX TOP, Μετατροπιομημένο μηχανήμα SUPERM-100/DIAGNOST-90 της PHILIPS, Ακτινολογικό – Ακτινοσκοπικό SIEMENS AXIOM ICONOS R200, Φορητό ακτινολογικό της PHILIPS – Practix 33 plus)

Σε περίπτωση που απαιτηθεί επανορθωτική συντήρηση το Νοσοκομείο θα προβεί σε απευθείας ανάθεση στον συμβατικό προμηθευτή σύμφωνα με τα όσα έχει καταθέσει στην οικονομική του προσφορά.

Η τιμολόγηση των παραπάνω υπηρεσιών θα πραγματοποιηθεί σε τρία τιμολόγια καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και στο τέλος κάθε τετραμήνου για την παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης με ανταλλακτικά των πέντε ακτινολογικών μηχανημάτων σύμφωνα με το παράρτημα Α.

Η διαπίστωση των εργασιών θα γίνει από αρμόδια τριμελή επιτροπή που θα ορισθεί με την απόφαση ανάθεσης από το ΔΣ του Νοσοκομείου με βάση τις νόμιμες διαδικασίες.

Για ό,τι δεν προβλέπεται από την παρούσα πρόσκληση εφαρμόζονται οι περί προμηθειών του Δημοσίου διατάξεις, όπως ισχύουν κάθε φορά.

7. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά / δικαιολογητικά. Από κάθε τιμολόγιο του Προμηθευτή θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και τις σχετικές Εγκυκλίους των αρμόδιων Υπουργείων.

Οι κρατήσεις οι οποίες βαρύνουν τον προμηθευτή είναι οι ακόλουθες:

α) Κράτηση ύψους 0,1% υπέρ της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ (Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων) επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στο Ν.4412/2016 ανεξάρτητα από την πηγή χρηματοδότησης. Η κράτηση αυτή υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης (αρ. 7 του Ν. 4912/21)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%

γ) Κράτηση ύψους 2% υπέρ των οργανισμών Ψυχικής Υγείας, σύμφωνα με το Ν.3580/2007 και την Δ.Υ6α/ΓΠ/οικ.36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ545Β'/24-03-2009

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού (άρθρο 64 παρ.2 Ν.4172/2013, όπως ισχύει

Ο αναλογούν Φ.Π.Α. επί τοις εκατό (%) βαρύνει το Νοσοκομείο. Τα έξοδα της μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των υλικών θα γίνουν με επιβάρυνση του προμηθευτή.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
«Γ.ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ»**

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΔΕΡΔΕΜΕΖΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΕΝΤΕ(5) ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

Για την καλή λειτουργία των Ακτινολογικών Μηχανημάτων που βρίσκονται στο Ακτινολογικό Τμήμα του Νοσοκομείου μας ,απαιτείται τακτική συντήρηση από κατάλληλα καταρτισμένους τεχνικούς. Για το λόγο αυτό καθώς και για την αποτελεσματικότερη και αμεσότερη αποκατάσταση των βλαβών στα μηχανήματα αυτά , απαιτείται η σύναψη ετήσιας σύμβασης συντήρησης με κατάλληλη εταιρεία. Τα μηχανήματα που θα καλύπτονται – πέντε (5) - από τη σύμβαση συντήρησης και επισκευής είναι παλαιά , διαφόρων εταιρειών (CGR, SIEMENS ,PHILIPS) με διάφορες κατά καιρούς παρεμβάσεις – τροποποιήσεις – αναβαθμίσεις και πιο συγκεκριμένα :

- Θάλαμος Α: Ακτινολογικό Σύστημα SIEMENS (λυχνία οροφής) 5X65/80, με χειριστήριο και γεννήτρια SIEMENS
- Θάλαμος Β: Απλό Ακτινολογικό Μηχάνημα SIEMENSMULTIXTOP
- Θάλαμος Γ: Μετατροπιοημένο μηχάνημα SUPERM-100/DIAGNOST-90 της PHILIPS (χειριστήριο και γεννήτρια) σε απλό ακτινολογικό με λυχνία οροφής – οριζόντια τράπεζα – επιτόχιο Bucky .
- Θάλαμος Δ: Ακτινολογικό – Ακτινοσκοπικό SIEMENSAXIOMICONOSR200 και
- Θάλαμος Δ: Φορητό ακτινολογικό της PHILIPS – Practix 33 plus (για τις μονάδες και κλινικές)

Αναφέρονται παρακάτω οι απαιτήσεις για τη συντήρηση και επισκευή των μηχανημάτων αυτών.

1. Προληπτική συντήρηση

Ο συντηρητής/ανάδοχος κατά τη διάρκεια της σύμβασης θα πρέπει να πραγματοποιήσει τουλάχιστον τέσσερις (4) προγραμματισμένες προληπτικές συντηρήσεις κατ' έτος σε κάθε ένα από τα μηχανήματα, σύμφωνα με τις οδηγίες και προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου και λόγω παλαιότητας των μηχανημάτων να παρέχουν μέχρι και δύο (2) επιπλέον προληπτικές συντηρήσεις στα πιο πάνω μηχανήματα. Γενικότερα θα πρέπει μετά από κάθε προληπτική συντήρηση να πιστοποιείται η καλή και αξιόπιστη λειτουργία του κάθε μηχανήματος σύμφωνα πάντα με τις υποδείξεις του κατασκευαστικού οίκου. Οι επισκέψεις γι 'αυτές τις συντηρήσεις θα ορίζονται μετά από συνεννόηση με το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και του Ακτινολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου κύρια σε μονές ημερομηνίες, λόγω εφημερίας του νοσοκομείου στις ζυγές. Οι εργασίες θα περιγράφονται αναλυτικά στο Δελτίο Εργασίας της εταιρείας και θα υπογράφονται από τον αρμόδιο τεχνικό της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας.

2. Αποκατάσταση βλάβης

Ο συντηρητής/ανάδοχος θα πρέπει να ανταποκριθεί άμεσα σε κάθε κλήση του Νοσοκομείου για αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης των μηχανημάτων που οφείλεται σε φυσιολογική φθορά από τη συνήθη και συνεχή χρήση. Καλείται να πραγματοποιήσει την επίσκεψη των τεχνικών του για αποκατάσταση πιθανών βλαβών εντός 48 ωρών από την αναγγελία της βλάβης που θα δηλώνεται από το Νοσοκομείο είτε τηλεφωνικά είτε με fax ή με e-mail.

Εξαιρούνται περιπτώσεις που λόγω δυσμενών καιρικών συνθηκών δεν είναι δυνατή η άμεση μετάβαση του τεχνικού της εταιρείας στο χώρο του Νοσοκομείου.

3.Χρόνος ακινητοποίησης (DownTime)

Από τη στιγμή που το Νοσοκομείο ενημερώσει το συντηρητή για κάποια βλάβη η οποία έχει θέσει εκτός λειτουργίας ένα μηχάνημα, αρχίζει να μετρά ο χρόνος ακινητοποίησης (DownTime) ο οποίος είναι το χρονικό διάστημα που το μηχάνημα μένει εκτός παραγωγικής λειτουργίας λόγω βλάβης μέχρι την αποκατάσταση της (εξαιρούνται οι προγραμματισμένες ημέρες προληπτικής συντήρησης καθώς και οι μη εργάσιμες ημέρες όπως αργίες και Σαββατοκύριακα). Ο μέγιστος συνολικός χρόνος ακινητοποίησης κάθε μηχανήματος λόγω βλαβών κατά τη διάρκεια της σύμβασης, δε θα πρέπει αθροιστικά να ξεπερνάει τις έξι (6) ημέρες. Για κάθε εργάσιμη ημέρα υπέρβασης του παραπάνω χρόνου ακινητοποίησης, θα επιβάλλεται ως ποινική ρήτρα, παράταση της σύμβασης συντήρησης και επισκευής του μηχανήματος για έξι (6) ημερολογιακές ημέρες.

4.Ημέρες και ώρες συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών

Όλες οι επισκέψεις του συντηρητή είτε πρόκειται για προληπτική συντήρηση είτε για αποκατάσταση κάποιας βλάβης θα εκτελούνται στο χώρο του Νοσοκομείου ,τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (από Δευτέρα έως Παρασκευή και από 7:00 έως 16:00). Εξαιρούνται οι ημέρες των εορτών και αργιών εκτός και αν έχει προηγηθεί από κοινού συνεννόηση για κάτι διαφορετικό. Τα έξοδα μετακίνησης και διαμονής του τεχνικού θα καλύπτονται πλήρως από το συντηρητή. Κατά τις ημέρες και ώρες συντήρησης και αποκατάστασης των βλαβών θα παρευρίσκονται τεχνικοί του Νοσοκομείου για ενημέρωση και εκπαίδευσή τους.

5. Συμμόρφωση με τις προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου και συνεργασίες

α) Όλες οι εργασίες συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών θα πρέπει να γίνονται πάντα με γνώμονα τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου καθώς και τις ισχύουσες προδιαγραφές των αναγνωρισμένων διεθνών προτύπων ασφάλειας και λειτουργίας για μηχανήματα. Οι εργασίες αυτές θα διεξάγονται από τους τεχνικούς του συντηρητή με τα απαιτούμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μέτρησης και ελέγχου κατά τρόπο τεχνικά άρτιο.

β) Ο συντηρητής υποχρεούται να έχει άριστη συνεργασία με τις εταιρείες των ψηφιακών εκτυπωτών φιλμ – CD (για τις απαραίτητες ρυθμίσεις των μηχανημάτων για την καλύτερη δυνατή εικόνα).

γ) Ο συντηρητής υποχρεούται να έχει άριστη συνεργασία με τον ακτινοφυσικό του Νοσοκομείου και τη δυνατότητα των απαιτούμενων ρυθμίσεων βάσει των ελέγχων ποιότητας του ακτινοφυσικού σε συμμόρφωση με τα πρωτόκολλα της ΕΕΑΕ και την εθνική νομοθεσία.

Η εταιρεία, για το προσωπικό που εμπλέκεται στη συντήρηση , να προσκομίσει πιστοποιητικά εκπαίδευσης σε θέματα ακτινοπροστασίας και βεβαίωση ότι ο κάθε εργαζόμενος απολάβει ατομικής παρακολούθησης της έκθεσης (δοσιμετρία) σύμφωνα με το αρθ.51 , παρ.3 γ & ε του ΠΔ101. ΦΕΚ194/Α/20.11.2018 «Θέσπιση Κανονισμών Ακτινοπροστασίας»

6.Ανταλλακτικά

α) Στην περίπτωση που απαιτείται κάποιο ανταλλακτικό εξάρτημα για την αποκατάσταση μιας βλάβης , ο συντηρητής καλείται να καλύψει την προμήθεια και εγκατάσταση αυτού. Το κόστος όλων των ανταλλακτικών καθώς και τα έξοδα αποστολής και εγκατάστασης αυτών για την αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης θα καλύπτονται εξ ολοκλήρου από το συντηρητή χωρίς καμιά επιβάρυνση από το

Νοσοκομείο. Τα ανταλλακτικά που ενδεχομένως θα χρησιμοποιηθούν για την επισκευή θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα και πιστοποιημένα για χρήση σε μηχανήματα σαν αυτό και πιο συγκεκριμένα από τον ίδιο οίκο κατασκευής με αυτόν του ίδιου του μηχανήματος, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η ασφάλεια και η λειτουργικότητα της συσκευής. Στην περίπτωση της διακοπής παραγωγής κάποιου εξαρτήματος από τον κατασκευαστικό οίκο, θα πρέπει να ενημερωθεί το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου και μετά από ανάλογη συνεννόηση θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί αντίστοιχο ανταλλακτικό από διαφορετικό οίκο κατασκευής, με την ίδια όμως πάντα αξιοπιστία και λειτουργικότητα. Παράλληλα θα πρέπει να υπάρχει διαθεσιμότητα ως στοκ στις αποθήκες του συντηρητή ένα επαρκές απόθεμα από τα βασικά τουλάχιστον εξαρτήματα, έτσι ώστε να μην χρειάζεται να γίνεται παραγγελία από το εξωτερικό, διαδικασία που ίσως είναι αρκετά χρονοβόρα και να έχει σαν αποτέλεσμα την καθυστέρηση στην επανόρθωση ακόμα και μιας απλής βλάβης.

β) Εξαιρούνται από την πιο πάνω διαδικασία αναλώσιμα που απαιτούνται για συνήθη χρήση (κασέτες, φιλμ ,κλπ) , ακτινολογικές λυχνίες , καλώδια υψηλής τάσης , λυχνίες κενού, οθόνες, ενισχυτές φωτεινότητας.

γ) Ο συντηρητής υποχρεούται να τοποθετήσει τη νέα λυχνία , να κατεβάσει την καμένη και να κάνει τις απαραίτητες ρυθμίσεις για την πιο άριστη λειτουργία της

7. Δελτίο τεχνικής αναφοράς (ServiceReport)

Μετά από κάθε προληπτική συντήρηση ή αποκατάσταση βλάβης, τα μηχανήματα θα παραδίδονται στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας προς χρήση μαζί με ένα συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο έντυπο Δελτίο Τεχνικής Αναφοράς (ServiceReport) που θα αναφέρει την ώρα έναρξης και τέλους των εργασιών, τις εργασίες που πραγματοποιήθηκαν αναλυτικά, τα ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν, καθώς και τυχόν παρατηρήσεις ή προτάσεις για βελτίωση της λειτουργίας και απόδοσης των μηχανημάτων.

8. Τηλεφωνική υποστήριξη

Σε περίπτωση απλής βλάβης που μπορεί να αποκατασταθεί από το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου ή τους ίδιους τους χειριστές, ο συντηρητής θα πρέπει να βοηθήσει με την παροχή οποιασδήποτε πληροφορίας ή διευκρίνησης του ζητηθεί τηλεφωνικά.

9. Απόσυρση μηχανήματος

Αν κατά τη διάρκεια της σύμβασης συντήρησης και επισκευής κάποιο μηχάνημα τεθεί μόνιμα εκτός λειτουργίας και αποσυρθεί μετά από απόφαση του Νοσοκομείου , παύουν να ισχύουν οι υποχρεώσεις του συντηρητή γι' αυτό το μηχάνημα αλλά και οι οικονομικές απαιτήσεις του από το Νοσοκομείο για το υπόλοιπο του χρόνου σύμβασης συντήρησης. Στην περίπτωση αυτή ο συντηρητής θα πρέπει να ενημερωθεί εγγράφως από το Νοσοκομείο, τουλάχιστον ένα μήνα πριν τη διακοπή ή τροποποίηση της σύμβασης.

10. Πιστοποιήσεις της εταιρείας συντήρησης και των τεχνικών της

Ο συντηρητής θα πρέπει να έχει στη διάθεση του καλά καταρτισμένους τεχνικούς οι οποίοι να διαθέτουν αποδεδειγμένα την απαραίτητη τεχνογνωσία στα εν λόγω μηχανήματα. Παράλληλα , είναι απαραίτητη η αποδεδειγμένη εμπειρία του συντηρητή και των ανάλογων τεχνικών του σε συμβάσεις συντήρησης για ακτινολογικά μηχανήματα σαν αυτά που διαθέτει το Νοσοκομείο Ιωαννίνων «Γ.Χατζηκώστα».

Να κατατεθούν επί ποινή απόρριψης ,οι ακόλουθες βεβαιώσεις ή πιστοποιητικά:

- Κατάσταση και πιστοποιητικά εκπαίδευσης των τεχνικών του συντηρητή για τα εν λόγω μηχανήματα από την κατασκευάστρια εταιρεία ή εναλλακτικά να προσκομίσει βεβαιώσεις από την τεχνική υπηρεσία ενός τουλάχιστον δημόσιου νοσοκομείου στην οποία αποδεικνύεται ότι έχει εκτελέσει εργασίες συντήρησης σε όμοιο εξοπλισμό με του Νοσοκομείου μας.
- Βεβαίωση ή Υπεύθυνη Δήλωση που αποδεικνύει την εμπειρία του συντηρητή σε συμβάσεις συντήρησης για μηχανήματα όπως τα συγκεκριμένα.
- Πελατολόγιο με λίστα οργανισμών ,φορέων εταιρειών (κύρια Δημόσια και ιδιωτικά Νοσοκομεία) κλπ ,με τους οποίους ο συντηρητής έχει συνάψει στο παρελθόν σύμβαση συνεργασίας για τη συντήρηση μηχανημάτων την τελευταία τριετία (2017-2020).
- Πιστοποιητικό ISO 9001 και ISO 13485 για την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

Η εταιρεία, για το προσωπικό που εμπλέκεται στη συντήρηση , να προσκομίσει πιστοποιητικά εκπαίδευσης σε θέματα ακτινοπροστασίας και βεβαίωση ότι ο κάθε εργαζόμενος απολάβει ατομικής παρακολούθησης της έκθεσης (δοσιμετρία) σύμφωνα με το αρθ.51 , παρ.3 γ & ε του ΠΔ101. ΦΕΚ194/Α/20.11.2018 «Θέσπιση Κανονισμών Ακτινοπροστασίας»

11. Έλεγχος ηλεκτρικής ασφάλειας μηχανημάτων

Απαραίτητος ο ετήσιος έλεγχος Ηλεκτρικής Ασφάλειας των τεσσάρων (4) μηχανημάτων του Νοσοκομείου, από ειδικό μηχάνημα και παράδοση στο τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας αντίστοιχου παραστατικού – καταγραφικού εντύπου.

12. Φύλλο συμμόρφωσης

Να κατατεθεί λεπτομερές φύλλο συμμόρφωσης πλήρως τεκμηριωμένο για κάθε ένα από τα προαναφερόμενα σημεία όπου θα αναφέρεται αν συμφωνεί ο συντηρητής με τον εκάστοτε όρο απαιτήσεων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
A/A	ΘΑΛΑΜΟΣ ΑΚΤ/ΛΟΓΙΚΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ 24%	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	Θάλαμος Α	Ακτινολογικό Σύστημα SIEMENS (λυχνία οροφής) 5X65/80, με χειριστήριο και γεννήτρια SIEMENS.			
2	Θάλαμος Β	Απλό ακτινολογικό SIEMENS MULTIX TOP			
3	Θάλαμος Γ	Μετατροποιημένο μηχάνημα SUPERM-100/DIAGNOST-90 της PHILIPS (χειριστήριο και γεννήτρια) σε απλό ακτινολογικό με λυχνία οροφής – οριζόντια τράπεζα – επιτοίχιο Bucky			
4.1	Θάλαμος Δ	Ακτινολογικό – Ακτινοσκοπικό SIEMENS AXIOM ICONOS R200			
4.2		Φορητό ακτινολογικό : Της PHILIPS – Practix 33 plus (για τις μονάδες και κλινικές)			
ΣΥΝΟΛΑ					

Ο Χρόνος Ισχύος της Προσφοράς είναι (αριθμητικώς και ολογράφως) :ημέρες.