



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
3η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Εξοχή, Θεσσαλονίκη  
Ταχ. Κώδικας : 570 10  
Πληροφορίες : Γκιουζέπας Λάμπρος  
Τηλέφωνο : 2313 307195  
Τηλεομοιοτυπία : 2313 307023  
Ηλεκτρον. Δ/ση : prom@gpapanikolaou.gr

Εξοχή Θεσσαλονίκης 07/04/2020

Αριθ. Πρωτ.: 6548

ΠΡΟΣ: κάθε ενδιαφερόμενο

**ΘΕΜΑ:** Δημόσια διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια δύο ιννοπτικών θεραπευτικών βρογχοσκοπίων για τις ανάγκες του Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου".

Σχετ.

1. Οι διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως ισχύει
2. Η επικείμενη κατάθεση πρότασης προς ένταξη και χρηματοδότηση της προμήθειας ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού του Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου" από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΕΣΠΑ 2014-2020.
3. Η υπ. αριθμ. 217/12-02-2020 απόφαση της Διοίκησης με την οποία συγκροτήθηκε επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών.

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Το Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» ανακοινώνει τη διεξαγωγή δημόσιας διαβούλευσης επί των τεχνικών προδιαγραφών για την **προμήθεια δύο ιννοπτικών θεραπευτικών βρογχοσκοπίων για τις ανάγκες του Βρογχοσκοπικού Εργαστηρίου του Νοσοκομείου**, έναντι συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **35.000,00 €** με το Φ.Π.Α. 24%.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών: α. από τον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) στο σύνδεσμο «Διαβουλεύσεις» (<http://www.eprocurement.gov.gr>) και β. από τον ιστότοπο του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» στο σύνδεσμο «Διαβουλεύσεις» (<http://gpapanikolaou.gr>).

Η διαβούλευση ορίζεται για χρονικό διάστημα 15 ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση της παρούσας ανακοίνωσης στον ιστότοπο του ΕΣΗΔΗΣ. Οι παρατηρήσεις των ενδιαφερόμενων φορέων υποβάλλονται απευθείας στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ με την επιλογή «Καταχώρηση Σχολίου». Παρακαλείσθε για την ανταπόκριση και συμμετοχή σας στη δημόσια διαβούλευση.

Η Διευθύντρια  
Διοικητικής & Οικονομικής Υπηρεσίας

Χριστίνα Τσαγκαρή

Συν.: Κείμενο τεχνικών προδιαγραφών (03 σελίδες)

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΝΟΟΠΤΙΚΟΥ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟΥ.

1. Η διάμετρος καναλιού εργασίας (εισαγωγής εργαλείων) να είναι 3.2 mm.
2. Η εξωτερική διάμετρος να μη υπερβαίνει τα 6.2mm.
3. Το βάθος πεδίου οράσεως να είναι 3-50mm. και η γωνία οπτικού πεδίου να είναι 120°.
4. Οι γωνιώσεις των πρέπει να είναι 180 άνω, 130 κάτω.
5. Το ωφέλιμο μήκος των πρέπει να είναι τουλάχιστον 550mm και το ολικό μήκος τουλάχιστον 840mm.
6. Να έχει τη δυνατότητα σύνδεσης με camera, monitor.
7. Να είναι πλήρως στεγανό, να μπορεί να παραμείνει εντός των απολυμαντικών υγρών για μεγάλο χρονικό διάστημα, αναλόγως με το είδος του απολυμαντικού που χρησιμοποιείται, για ασφαλέστερη αποστείρωση σε περίπτωση AIDS, ηπατίτιδας, TB κ.λπ. και με δυνατότητα απολύμανσης σε αυτόματο πλυντήριο ενδοσκοπίων.
8. Να είναι πλήρως συμβατό με την χρήση Ηλεκτροκαυτηρίασης, συστήματος Laser, Φωτοθεραπείας και κρυοθεραπείας.
9. Να είναι συμβατό με πηγές φωτισμού άλλων εταιριών και τον υπάρχοντα εξοπλισμό του τμήματος.
10. Στη συνολική τιμή του βρογχοσκοπίου πρέπει να συνυπολογισθεί και το κόστος των εξαρτημάτων μιας χρήσης (πχ βαλβίδες) που ενδεχομένως απαιτούνται για την πραγματοποίηση της βρογχοσκόπησης και για συνολικό αριθμό 400 - 500 βρογχοσκοπήσεων.
11. Συμβόλαιο συντήρησης
12. Βρογχοσκόπιο αντικατάστασης

### ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Η ακινητοποίηση (μη λειτουργία) του μηχανήματος κατά τον χρόνο που καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη των οκτώ (8) ημερών.

Μετά την λήξη του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας η ακινητοποίηση του μηχανήματος δεν μπορεί να υπερβεί (συνολικά για κάθε χρόνο):

Η ακινητοποίηση (μη λειτουργία) του μηχανήματος δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών.

**Κατά την ακινητοποίηση του μηχανήματος ο προμηθευτής παρέχει αντίστοιχο όργανο αντικατάστασης**

## ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Το προσφερόμενο είδος πρέπει να είναι πλήρες, καινούργιο, αμεταχειρίστο, σύγχρονης τεχνολογίας και να περιλαμβάνει όλα τα αναγκαία εξαρτήματα που απαιτούνται για την σωστή και πλήρη λειτουργία του.
2. Να πληρεί τους Ευρωπαϊκούς και διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας Ιατρικών μηχανημάτων. Να φέρει σήμανση CE MARK, σύμφωνα με την οδηγία 93/42/ΕΟΚ και την ΚΥΑ ΔΥ7/2480/94 (ΦΕΚ 679/Β/13-9-94). Για το λόγο αυτό στις προσφορές πρέπει να υπάρχουν συνημμένα έγκυρα πιστοποιητικά κοινοποιημένου οργανισμού ή αρμόδιας αρχής και πρωτότυπα prospectus του προσφερόμενου είδους με ποινή απόρριψης της προσφοράς, από τα οποία να προκύπτει αναλυτικά και ονομαστικά ότι το προσφερόμενο είδος φέρει την σήμανση CE.
3. Το προσφερόμενο είδος πρέπει να συνοδεύεται από εγχειρίδια λειτουργίας (operation manual) πρωτότυπα ή σε CD, εξ ολοκλήρου μεταφρασμένα στα ελληνικά.
4. Να προσκομισθούν με την προσφορά και αντίγραφα Πιστοποίησης ISO 9001:2000 των κατασκευαστικών οίκων των προσφερομένων ειδών που αφορούν τα παραγόμενα είδη τους. Να προσκομισθεί πιστοποιητικό σύμφωνα με την ΥΑ/833 'Καθορισμός συστήματος ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων( ΦΕΚ Β'1329/29-6-1999), όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα( ΥΑ 1348/2004)
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον 2 χρόνια από την ημερομηνία πλήρους εγκατάστασης και λειτουργίας με δωρεάν service και ανταλλακτικά πλην αναλωσίμων.
6. Να αναφερθεί στην προσφορά η αναλυτική τιμή των ανταλλακτικών καθώς και η υποχρέωση της εταιρείας να διατηρήσει σταθερές τις τιμές των για ένα χρόνο και να εξασφαλισθεί επάρκειας ανταλλακτικών για 10 έτη. Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει πλήρη κατάλογο με τους εργοστασιακούς κωδικούς και τις τιμές των ανταλλακτικών και των αναλωσίμων.
7. Να δηλωθεί το έτος της 1ης κυκλοφορίας του βρογχοσκοπίου. Η πρώτη λειτουργία του οργάνου, που θα παραδοθεί στην εργοστασιακή του συσκευασία, θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή και μετά θα παραληφθεί επισήμως.

8. Ο προμηθευτής **αναλαμβάνει να εκπαιδεύσει** το ιατρικό και νοσηλευτικό προσωπικό στην ορθή χρήση, χειρισμό, καθαρισμό και απολύμανση του οργάνου.
9. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να τηρήσει **πρόγραμμα τακτικών επιθεωρήσεων** (π.χ. ανά 6 μήνες) του οργάνου, δωρεάν για τα 2 έτη της εγγύησης και με προκαθορισμένη αμοιβή εργασιών για τα επόμενα έτη περιλαμβανόμενη στην προσφορά. Μετά το πέρας της επιθεώρησης ο τεχνικός επιθεωρητής συντάσσει αναλυτική αναφορά της κατάστασης του οργάνου.
10. Η επισκευή τυχόν βλαβών που θα παρουσιαστούν θα γίνεται με **προκαθορισμένη τιμολόγηση** εργασίας και ανταλλακτικών ανάλογα με το είδος της βλάβης με τιμή η οποία θα περιλαμβάνεται στην αρχική προσφορά.
11. Ο προμηθευτής οφείλει να υποβάλει **κατάλογο συμβατών αναλωσίμων** (λαβίδων, βελονών, ψηκτρών) άλλων κατασκευαστών.
12. Το βρογχοσκόπιο θα συνοδεύεται από **σύστημα ελέγχου στεγανότητας** του αυλού εργασίας.
13. Να συνοδεύεται με υπολογιστή ή φορητό υπολογιστή με το κατάλληλο λογισμικό ώστε να δύναται να αρχειοθετούνται οι εικόνες σε σύστημα συμβατό με τα προγράμματα του Νοσοκομείου.