



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3<sup>ης</sup> Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
Γ.Ν. ΚΟΖΑΝΗΣ «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ»

Κοζάνη 18-02-2020  
Αρ. Πρωτ: 2128

Τμήμα : Οικονομικό  
Γραφείο : Προμηθειών  
Πληροφορίες : Κ. Κωστάκη  
Ταχ. Δ/νση : Κ. Μαματσίου 1  
Ταχ. Κωδ. : 50131  
Τηλέφωνο : 2461352869  
Fax : 2461352638  
e-mail : promithies@mamatsio.gr

**ΠΡΟΣ:**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΓΕΝΙΚΗ  
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ  
ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΓΕΝΙΚΗ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ  
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΓΟΡΑΣ ΚΑΙ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**  
**ΤΑΧ. Δ/νση: Κάνιγγος 20,  
10181 Αθήνα .**

**ΘΕΜΑ: ΑΙΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ 1<sup>ης</sup> ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΣΤΟ ΕΣΗΔΗΣ ΜΕ  
ΤΙΤΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ τεμ 1» ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ “ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ”.**

Παρακαλούμε όπως αναρτήσετε στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ ([www.promithieus.gov.gr](http://www.promithieus.gov.gr))

τη διαβούλευση με τίτλο «ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ (τεμ1)» για τις ανάγκες του  
Νοσοκομείου Κοζάνης «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ» για χρονικό διάστημα 15 ημερών από την ημερομηνία  
ανάρτησης.

Η Δημόσια Διαβούλευση είναι αναρτημένη και μπορείτε να την αναζητήσετε και στην ιστοσελίδα  
του Νοσοκομείου Κοζάνης (<http://www.mamatsio.gr>).

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 20 14/24ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
2. Το Ν. 3580/2007 (ΦΕΚ 134/τ.Α'/18.06.07) «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.

3. Το υπ. Αρ. 4963/05.10.2016 έγγραφο της ΕΠΥ με θέμα «Προμήθειες από τους φορείς της παραγράφου 1 του άρθρου 9 του ν. 3580/2007 – Καθορισμός ΚΑΑ»
4. Του Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81/4-4-2005), όπως τροποποιημένος ισχύει.
5. Την αριθμ. πρωτ. 779/21-01-2020 ΑΔΑ:Ω9544690ΒΣ-ΣΔΣ Απόφασης περί ορισμού σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ (τεμ 1)» για τις ανάγκες του Νοσοκομείου Κοζάνης «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ»
6. Τις αριθμ. πρωτ. 1961/17-02-2020 κατατεθείσες τεχνικές προδιαγραφές

## **ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ**

Την διενέργεια 1<sup>ης</sup> Δημόσιας διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ (τεμ1)» για τις ανάγκες του Νοσοκομείου Κοζάνης «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ» συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 15.000,00€ συμπ. Φ.Π.Α.

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών από τον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) <http://www.eprocurement.gov.gr> στο σύνδεσμο "Διαβουλεύσεις" καθώς και από την ιστοσελίδα του Νοσοκομείου [www.mamatsio.gr](http://www.mamatsio.gr).

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε δεκάπεντε (15) ημέρες από την επόμενη της ανάρτησης.

Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών μας.

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΙΝΟΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ**

---

1. Το βρογχοσκόπιο να είναι απόλυτα φορητό. Να μην απαιτεί φωτεινή πηγή αφού θα διαθέτει ενσωματωμένη λυχνία LED που λειτουργεί με μικρή και ελαφριά μπαταρία.
2. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση η διάρκεια λειτουργίας με τη μπαταρία.
3. Να είναι πλήρως στεγανό και να μπορεί να παραμείνει εντός απολυμαντικού υγρού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή για την πλήρη ασφάλεια χρήσεως.
4. Να διαθέτει καλώδιο ψυχρού φωτισμού για σύνδεση με πηγή ψυχρού φωτισμού του οίκου WOLF και OLYMPUS που διαθέτει το Νοσοκομείο.

5. Να διαθέτει εύκαμπτο σωλήνα με μέγιστη διάμετρο 3,9 mm, μικρότερη διάμετρος θα εκτιμηθεί και θα βαθμολογηθεί.
6. Να έχει εύρος οράσεως τουλάχιστον 90° , μεγαλύτερο εύρος θα εκτιμηθεί και θα βαθμολογηθεί.
7. Να διαθέτει αυλό εισαγωγής εργαλείων και αναρρόφησης διαμέτρου τουλάχιστον 1.3mm, η διάμετρος θα βαθμολογηθεί.
8. Οι γωνιώσεις που εκτελεί να είναι τουλάχιστον 120° προς τα άνω και 120° προς τα κάτω, μεγαλύτερες γωνιώσεις θα εκτιμηθούν και θα βαθμολογηθούν.
9. Το μήκος εργασίας να είναι το πολύ 600mm και το συνολικό το πολύ 900mm.
10. Να διαθέτει λυχνία LED ώστε να είναι χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, να αναφερθεί η αντιστοιχία απόδοσης σε watt ώστε να εκτιμηθεί η ποιότητα φωτισμού.
11. Να είναι κλάσης CF.
12. Η χρωματική θερμοκρασία να είναι περίπου 6500K η οποία και να παραμένει σταθερή σε όλο τον κύκλο ζωής της λυχνίας.
13. Ο χρόνος ζωής της λυχνίας να είναι το λιγότερο 30.000 ώρες λειτουργίας.
14. Να συνοδεύεται από εφεδρική λυχνία LED, βαλίτσα μεταφοράς και αποθήκευσης, φορτιστή μπαταριών κατάλληλο δοχείο εμβάπτισης για απολύμανση.

#### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

15. Όλα τα παραπάνω να βεβαιώνονται από τα επίσημα εμπορικά φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου.
16. Να πληρούν όλους τους κανονισμούς ασφαλείας για Ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης (CE Mark, medical grade κλπ), τα Ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας καθώς και Υγιεινής σε θέματα απολύμανσης. Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.
17. Να κατατεθούν τα πιστοποιητικά συστήματος διαχείρισης της ποιότητας για τις απαιτήσεις των προϊόντων 93/42/EEC, εργοστασιακά πιστοποιητικά ISO 13485, καθώς και η προμηθεύτρια εταιρεία να διαθέτει ISO 9001:2015, ISO 14001, ISO 18001, ISO 27001 και ISO 13485/16 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και να είναι ενταγμένη σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ. 117/2004.

18. Με την τοποθέτηση του μηχανήματος να γίνει πλήρης εγκατάσταση και επίδειξη και απαραίτητως εκπαίδευση των χρηστών και των τεχνικών
19. Ο προμηθευτής υποχρεούται να δηλώσει εγγράφως ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέτει στην υπηρεσία ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους (μηχανήματος, κ.λ.π.) για 10 έτη τουλάχιστον.
20. Ο προμηθευτής υποχρεούται να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του υπό προμήθεια είδους για τουλάχιστον τέσσερα (4) χρόνια από την παραλαβή του.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΣΤΕΡΓΙΟΣ ΓΚΑΝΑΤΣΙΟΣ