



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
1η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
Γ.Ο.Ν.Κ. «ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ»  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Αρμόδια: Η. Μπακάλη  
Δ/ση: Νουφάρων και Τιμίου Σταυρού 14  
14564 Καλυφτάκι, Ν.Κηφισιά  
Τηλ.: 210 35.01.545  
Φαξ: 210 80.03.298

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΕΣΗΔΗΣ & ΣΤΗΝ  
ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

**ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ 1<sup>ης</sup> ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΕΣ» (ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ UV-C) (CPV 33191100-6).**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (ΦΕΚ 81 / Α /4-4-05) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
2. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016(ΦΕΚ Α 147/8-8-2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
3. Την υπ' αριθ. 17/03-12-13 (θέμα 3<sup>ο</sup>) Συνεδρίαση της ΕΠΥ σχετικά με την «Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2012 και εφεξής»
4. Τις αποφάσεις της Ολομέλειας της ΕΠΥ που ελήφθησαν κατά την υπ' αριθ. 68/14-12-2015 (θέμα 6<sup>ο</sup>) και υπ' αριθ. 88/07-09-2016 συνεδρίασή της (θέμα 3<sup>ο</sup>, 4ο και 5ο) αναφορικά με τη διαδικασία έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων.
5. Την υπ' αριθ. 3512/14-9-2015 εγκύκλιο της ΕΠΥ «Διευκρινήσεις αναφορικά με την διαδικασία και τις απαιτήσεις της σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων»
6. Την υπ' αριθ. 5657/28-11-2016 εγκύκλιο της ΕΠΥ «Εγκύκλιος – Για την εναρμόνιση των τεχνικών προδιαγραφών και των κριτηρίων ανάθεσης με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων»
7. Το υπ' αριθ. 25-05-2020 έγγραφο του Προϊσταμένου Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και του Προϊσταμένου Υποδιεύθυνσης Τεχνικού με το οποίο προτείνουν την έγκριση προμήθειας ενός ρομποτικού συστήματος απολύμανσης χώρων με τεχνολογία UV-C ενδεικτικού κόστους 80.000,00€ συν ΦΠΑ κυρίως για τους χώρους των χειρουργικών αιθουσών και της ΜΕΘ, προκειμένου να αντιμετωπισθούν οι αυξημένες απαιτήσεις απολύμανσης των χώρων του Νοσοκομείου λόγω της πανδημίας του Covid 19.
8. Την υπ' αριθ. 9650/10-06-2020 (ΑΔΑ: ΨΧΜΘ469ΗΔΖ-ΜΕΘ) απόφαση του Διοικητή περί ορισμού μελών επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών.
9. Το υπ' αριθ. 9819/12-06-2020 πρακτικό της Επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών με το οποίο καταθέτει τις τεχνικές προδιαγραφές.
10. Το γεγονός ότι δεν έχουν αναρτηθεί ενιαίες τεχνικές προδιαγραφές από την ΕΠΥ για την προμήθεια «ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΕΣ» (ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ UV-C) (CPV 33191100-6).

**Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε**

**1<sup>η</sup> Δημόσια διαβούλευση** των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια **«ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΕΣ» (ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ UV-C) (CPV 33191100-6)**, για την κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου .

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται 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 Νοσοκομείου [www.gonkhosp.gr](http://www.gonkhosp.gr) (Τμήμα Προμηθειών-Διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών).

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε δεκαπέντε (15) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη ημέρα ανάρτησης στο ΕΣΗΔΗΣ, ενώ σε περίπτωση τροποποίησης των τεχνικών προδιαγραφών, ως αποτέλεσμα της διαβούλευσης, θα αναρτηθούν οι αναδιαμορφωμένες προδιαγραφές για επτά (7) επιπλέον ημερολογιακές ημέρες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις παρατηρήσεις τους από την **Τετάρτη 17-06-2020 έως και Τετάρτη 01-07-2020** στην πλατφόρμα διαβουλεύσεων του ΕΣΗΔΗΣ.

Τα σχόλια για τη διαβούλευση μπορούν να υποβληθούν για το σύνολο της διαβούλευσης άμεσα και αυτόματα, μέσω της πλατφόρμας ΕΣΗΔΗΣ με την επιλογή «Καταχώρηση σχολίου» και εισαγωγή κειμένου με πληκτρολόγηση ή με αντιγραφή για κάθε παράγραφο ή άρθρο ή για το σύνολο των τεχνικών προδιαγραφών. Με την επιλογή αυτή και γενικότερα στην πλατφόρμα διαβουλεύσεων του ΕΣΗΔΗΣ δεν γίνεται επισύναψη αρχείων.

Αρχεία μπορούν να αποσταλούν στο e-mail: [diavoulefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavoulefsi@eprocurement.gov.gr), μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις στοιχείων που δεν μπορούν να ενσωματωθούν ως κείμενο στην «Καταχώρηση σχολίου» και είναι σημαντικά για τη διαβούλευση (π.χ. χάρτες, φωτογραφίες κ.λπ.). Κάθε αποστολή στο e-mail : [diavoulefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavoulefsi@eprocurement.gov.gr) θα αξιολογείται. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι η καταχώρηση των σχολίων μπορεί να γίνει με εισαγωγή κειμένου στο πεδίο «Καταχώρηση σχολίου», τότε δε θα γίνεται ανάρτηση των εν λόγω σχολίων από τον διαχειριστή των διαβουλεύσεων, αλλά θα ενημερώνεται ο αποστολέας για τη χρησιμοποίηση της επιλογής αυτής, εφόσον επιθυμεί την ανάρτηση των σχολίων του. Σε κάθε περίπτωση τα σχόλια που έρχονται στο e-mail : [diavoulefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavoulefsi@eprocurement.gov.gr), αποστέλλονται στην αναθέτουσα αρχή που επιθυμεί τη διαβούλευση.

Μετά το πέρας της προθεσμίας για τη διενέργεια της Δημόσιας Διαβούλευσης, θα αναρτηθεί σχετική ανακοίνωση στην ιστοσελίδα [www.gonkhosp.gr](http://www.gonkhosp.gr) (Τμήμα Προμηθειών-Διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών). με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στη διαδικασία και θα αναρτώνται οι παρατηρήσεις που υποβλήθηκαν. Επισημαίνεται ότι τα καταχωρημένα σχόλια των οικονομικών φορέων, αναρτώνται αυτούσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, ως σχόλια της ανακοίνωσης διενέργειας της Δημόσιας Διαβούλευσης.

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

Η τελική απόφαση της επιτροπής προδιαγραφών πρέπει να διαλαμβάνει, για να είναι νομίμως αιτιολογημένη, διάλογο των συντακτών της με τουλάχιστον τα εξής έξι (6) στοιχεία : 1) Το υλικό που της παραδίδεται από το Τμήμα Προμηθειών. 2) Τις εν γένει διεθνείς παραδεδεγμένες τεχνικές προδιαγραφές και πρότυπα. 3) Τις παραδοχές της επιστήμης. 4) Την εμπειρία. 5) Τυχόν κοινωνικές απαιτήσεις. 6) Τα αποτελέσματα της διαβούλευσης που προηγήθηκε επί του τελικού σχεδίου των τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων. Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι αποφάσεις της ΕΠΥ, των οποίων το περιεχόμενο αναρτήθηκε στον επίσημο ιστότοπο αυτής.

Παρακαλείσθε για την ανταπόκριση και συμμετοχή σας στη διαδικασία της Δημόσιας Διαβούλευσης.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.eprocurement.gov.gr>) στο σύνδεσμο "Διαβουλεύσεις" και στην ιστοσελίδα του [www.gonkhosp.gr](http://www.gonkhosp.gr) (Τμήμα Προμηθειών-Διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών).

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΤΣΟΥΡΟΥΛΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

1<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ

**Γ.Ο.Ν.Κ. «ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ»**  
ΘΕΣΗ ΚΑΛΥΦΤΑΚΙ ΚΗΦΙΣΙΑ

ΤΚ 145 64

**ΚΗΦΙΣΙΑ 12/06/2020**

ΠΡΟΣ: Την Διεύθυνση του ΓΟΝΚ  
Τμήμα Προμηθειών

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ ΜΕ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ UV-C**

1. Να είναι ειδικά σχεδιασμένη και αποτελεσματική για την απολύμανση νοσοκομειακών χώρων με συνολικά τουλάχιστον 24 λυχνίες UV-C που θα εκπέμπουν σε μήκος κύματος 254 nm περίπου, προκειμένου να εξολοθρεύονται οι παθογόνοι μικροοργανισμοί.
2. Να μπορεί να λειτουργήσει σε περιβαλλοντολογικές συνθήκες νοσοκομείου.
3. Η συσκευή να είναι τροχήλατη, να έχει ρομποτικά μεταβαλλόμενο ύψους 1 έως και 2,5 m +-10%, για να μπορεί να απολυμάνει ένα χώρο από το πάτωμα ως το ταβάνι.
4. Το πλάτος της συσκευής να είναι περίπου 60 cm, ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε «στενούς» χώρους (π.χ. τουαλέτες).
5. Να διαθέτει λειτουργία αυτόματης χαρτογράφησης του όγκου και του σχήματος του χώρου για αποτελεσματικότερη απολύμανση, βάση της θέσης τοποθέτησης της συσκευής.
6. Να διαθέτει ισχυρή ακτινοβολία > 630 UVCW και να ακτινοβολεί σε ακτίνα 360ο.
7. Ο μέσος χρόνος απολύμανσης μην υπερβαίνει τα 15 λεπτά.
8. Να διαθέτει Report απολύμανσης.
9. Η προβλεπόμενη διάρκεια ζωής των λαμπτήρων να είναι τουλάχιστον 9.000 ώρες. Να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου.
10. Η κατασκευή των λαμπτήρων να είναι τέτοια ώστε να αποτρέπει την δημιουργία όζοντος. Να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου.

11. Η κατασκευή των λαμπτήρων να είναι τέτοια ώστε να αποτρέπει την δημιουργία σκιάς ιδιαίτερα στην περιοχή της βάσης. Να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου.
12. Η χρήση της συσκευής να μην απαιτεί αναλώσιμα,
13. Ο χειρισμός της συσκευής να γίνεται απομακρυσμένα μέσω tablet, χωρίς την ανάγκη ύπαρξης τοπικού δικτύου Wifi μέσω συστήματος βασισμένο σε Windows και όχι σε Andriod Η IOS.
14. Να διαθέτει αισθητήρες κίνησης, με κάλυψη 360° που να απενεργοποιούν αυτόματα την συσκευή σε ν» περίπτωση που ανιχνευθεί παρουσία ανθρώπων στον χώρο (ασφάλεια προσωπικού, ασθενών).
15. Να μπορεί να λειτουργεί σε "βαριά" καθημερινή βάση για την απολύμανση όλων των χώρων του νοσοκομείου και να μπορεί να λειτουργεί συνεχόμενα για τουλάχιστον 1 ώρα, χωρίς διακοπή.
16. Να διαθέτει χρονοδιακόπτη για την έναρξη λειτουργίας της, προκειμένου να δίνει τον απαραίτητο χρόνο στο προσωπικό να απομακρυνθεί από τον χώρο.
17. Να διαθέτει ειδικό κουμπί επί της συσκευής για την άμεση διακοπή της λειτουργίας της σε περίπτωση εκτάκτου ανάγκης.
18. Οι λαμπτήρες να δύναται να αντικατασταθούν μεμονωμένα. Να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου.
19. Σε περίπτωση βλάβης ενός λαμπτήρα η συσκευή να συνεχίζει την απολύμανση διανέμοντας την ενέργεια στις υπόλοιπες όπου και λειτουργούν κανονικά. Να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου.
20. Να μπορεί να λειτουργήσει από «απλή» παροχή (πρίζα) νοσοκομείου 16 Ambers/220V/AC, μέσω ρευματολήπτη σούκο.
21. Να διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2ων ετών.
22. Η προμηθεύτρια εταιρεία να διαθέτει τμήμα τεχνικής υποστήριξης με ISO13485 τεχνικό προσωπικό για τον έλεγχο και συντήρηση της συσκευής.

Η Επιτροπή

- 1) Καραχάλιος Στέφανος Διευθυντής ΕΣΥ
- 2) Μπρισιμιτζής Αντώνης ΔΕ Τεχνικών
- 3) Τζώρτζης Θωμάς ΔΕ Τεχνικών

