



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
4^η Υ.ΠΕ Μακεδονίας & Θράκης
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ
Υποδιεύθυνση Οικονομικού
Τμήμα Προμηθειών**

Καβάλα 19-06-2019

**ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΩΝ» ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν
ΚΑΒΑΛΑΣ**

Το Γενικό Νοσοκομείο Καβάλας ανακοινώνει ότι τίθενται σε ανοιχτή Δημόσια Διαβούλευση οι τεχνικές προδιαγραφές «Απολυμαντικών», για τη διενέργεια ανοικτού τακτικού διαγωνισμού.

Στο πλαίσιο αυτό, έχουν συνταχθεί αρχικές Τεχνικές Προδιαγραφές από αρμόδια επιτροπή, οι οποίες δύνανται να μεταβληθούν κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων της Δημόσιας Διαβούλευσης.

Κατόπιν της λήξης της προθεσμίας για τη διενέργεια της Δημόσιας Διαβούλευσης των Τεχνικών Προδιαγραφών, θα αναρτηθεί σχετική ανακοίνωση στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων, που συμμετείχαν στην διαδικασία και θα αναρτηθούν οι παρατηρήσεις που υπεβλήθησαν.

Επισημαίνεται ότι τα καταχωρημένα σχόλια των οικονομικών φορέων αναρτώνται αυτούσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ ως σχόλια της ανακοίνωσης διενέργειας της Δημόσιας Διαβούλευσης.

Η Διαβούλευση θα διαρκέσει από 20-06-2019 ημέρα Πέμπτη έως και 01-07-2019 ημέρα Δευτέρα.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.eprocurement.gov.gr>), στην Ιστοσελίδα του Νοσοκομείου Καβάλας (<http://www.kavalahospital.gr>) και στην ιστοσελίδα της 4^{ης} ΥΠΕ Μακεδονίας και Θράκης (<http://4ype.gr>)

Παρακαλείσθε για την ανταπόκριση και συμμετοχή σας στη διαδικασία της Δημόσιας Διαβούλευσης των επισυναπτόμενων Τεχνικών Προδιαγραφών.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΚΑΡΑΣΑΒΒΟΓΛΟΥ

A. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΩΝ

ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ

ΚΑΒΑΛΑ 31/5/2019

1) ΚΩΔ : 37984 ΥΓΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΜΕ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΗ

- Να είναι βακτηριοκτόνο, μυκητοκτόνο, ιοκτόνο, σποροκτόνο .
- Να κατατεθεί αναλυτικά το φάσμα και ο χρόνος δράσης καθώς και οι ιδιαίτερες προφυλάξεις που απαιτούνται για την ασφάλεια των ασθενών και του προσωπικού.
- Να μην περιέχει αλδεΐδες, αλλά υπεροξικό οξύ.
- Να αναφέρεται ο ελάχιστος χρόνος που απαιτείται μετά τη χρήση του απολυμαντικού και πριν την επαναχρησιμοποίηση του χώρου για τη νοσηλεία ασθενών και να αποκλείεται η εναπόθεση τοξικών καταλοίπων.
- Να χρησιμοποιείται με συσκευή νεφελοποίησης.
- Η προμηθεύτρια εταιρία να παραχωρήσει την αντίστοιχη συσκευή νεφελοποίησης.
- Να έχει δυνατότητα εφαρμογής σε όλους τους χώρους (δωμάτια, οχήματα κ.λ.π.), και να μην διαβρώνει τα υλικά και τους εξοπλισμούς.
- Να είναι αβλαβές για τον άνθρωπο, και για το περιβάλλον.
- Οι οδηγίες χρήσης να είναι στα ελληνικά, και να φέρει σήμανση CE ως ιατροτεχνολογικό προϊόν και άδεια Ε.Ο.Φ.
- Να κατατεθεί το πρωτότυπο ξενόγλωσσο επικαιροποιημένο φυλλάδιο οδηγιών με την πιστή μετάφρασή του στα ελληνικά.

2) ΚΩΔ: 44500 ΣΠΟΡΟΚΤΟΝΑ ΚΑΙ ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ ΜΕ ΕΜΒΥΘΙΝΣΗ

- Υγρό υψηλού βαθμού απολυμαντικό-σποροκτόνο, ευαίσθητων οργάνων (ενδοσκόπια) όπως PENTAX, OLYMPUS, STORZ, και ιατρικού εξοπλισμού.
- Να περιέχει υπεροξικό οξύ σταθερό χημικά, χωρίς τοξικές αναθυμιάσεις οξικού οξέως, με ουδέτερο pH 6,5-7,5 +_ 0,5.
- Να μην είναι οξειδωτικό-διαβρωτικό.
- Να μην είναι τοξικό ή ερεθιστικό για τους χρήστες.
- Να είναι συμβατό με τα ενδοσκόπια που χρησιμοποιούνται στο Νοσοκομείο, και να κατατεθούν πιστοποιητικά συμβατότητας, επί ποινής απόρριψης.
- Δραστικό έναντι βακτηρίων σύμφωνα με την EN 14562, ιών (Adeno, Polio, Norovirus) σύμφωνα με την EN 14476, μυκήτων σύμφωνα με την EN 13624 ΚΑΙ 14562, ενεργό κατά του βάκιλλου TB σύμφωνα με την EN 14348 και EN 14563, και σποροκτόνο εντός 5-15 min. Να αναφέρεται ρητά η λογαριθμική μείωση κατά 5 log .Θα αξιολογηθεί η ταχύτερη δραστηριότητα για το σύνολο του επιθυμητού φάσματος.
- Να είναι έτοιμο προς χρήση, με την προσθήκη ενεργοποιητή.
- Να αναφέρεται η σταθερότητα του διαλύματος και να έχει δυνατότητα ελέγχου της δραστηριότητάς του με δείκτες ελέγχου και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο δεικτών καθώς και η μετάφρασή του στα ελληνικά.
- Οι δείκτες αυτοί να είναι ελεγμένοι και πιστοποιημένοι ως προς τα ελάχιστα αποδεκτά όρια της δραστικής ουσίας μέσα στο απολυμαντικό διάλυμα. Επίσης για να είναι πρακτικοί στη χρήση τους με εύκολο και ευανάγνωστο αποτέλεσμα (ενεργό- μη ενεργό) της δραστηριότητας του διαλύματος, οι δείκτες πρέπει να έχουν έντονη αλλαγή χρώματος ώστε να αντιλαμβάνεται ο χρήστης με σαφήνεια εάν το διάλυμα παραμένει ενεργό ή έχει απενεργοποιηθεί. Να είναι συμβατοί με το

σκεύασμα και να προέρχονται από τον ίδιο κατασκευαστή. Να φέρουν σήμανση CE, και να παρέχονται δωρεάν από τον προμηθευτή του απολυμαντικού.

- Να κατατεθεί το πρωτότυπο ξενόγλωσσο επικαιροποιημένο φυλλάδιο οδηγιών με την πιστή μετάφρασή του στα ελληνικά.
- Να έχει σήμανση CE του προϊόντος από κοινοποιημένο οργανισμό.
- Επίσης, η προμηθεύτρια εταιρία να παρέχει εγγυήσεις για την περίπτωση βλάβης ή καταστροφής των ενδοσκοπίων εξ αιτίας της μη συμβατότητάς τους με το απολυμαντικό.
- Να παρέχεται σε εύχρηστη συσκευασία έως 5 lt, και να κατατεθεί η καταχώρησή του στο Ε.Μ.Χ.Π.

3) **ΚΩΔ: 44501**

ΣΠΟΡΟΚΤΟΝΑ ΚΑΙ ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ ΜΕ ΕΜΒΥΘΙΝΣΗ

- Κατάλληλο για κλίνες, φορεία, τροχήλατα, μηχανήματα Υγρό υψηλού βαθμού απολυμαντικό-σποροκτόνο για θερμοευαίσθητα όργανα (ενδοσκόπια) και ιατρικό εξοπλισμό.
- Να περιέχει γλουταραλδεΐδη 2%.
- Να έχει ικανότητα σποροκτονίας έως 1 ώρα το ανώτερο με λογαριθμική μείωση log 5.
- Να μην είναι διαβρωτικό-οξειδωτικό, και χωρίς τοξικές αναθυμιάσεις. Επίσης, να είναι ασφαλές για τους χρήστες και φιλικό προς το περιβάλλον.
- Να είναι συμβατό με τα περισσότερα ενδοσκόπια του Νοσοκομείου (PENTAX,OLYMPUS,STORZ), και να κατατεθούν πιστοποιητικά συμβατότητας των κατασκευαστών των ενδοσκοπίων, επί ποινή απόρριψης.
- Δραστικό έναντι βακτηρίων (συμπεριλαμβανομένου *Helicobacter pylori*) σύμφωνα με την EN 13727 και EN 14561, ιών Adeno, Polio, Noro σύμφωνα με την EN 14476, μυκήτων σύμφωνα με την EN 13624, και EN 14562, ενεργό κατά του βάκιλλου TB και σποροκτόνο. Ο χρόνος επίτευξης του απολυμαντικού αποτελέσματος να μην υπερβαίνει τα 15' για το σύνολο του επιθυμητού φάσματος. Θα αξιολογηθεί η ταχύτερη δραστικότητα για το σύνολο του επιθυμητού φάσματος.
- Να είναι δοκιμασμένο σε σποροκτονία στελεχών *Bacillus cereus*, *bacillus subtilis*, *clostridium sporogenes*.
- Να είναι το διάλυμα έτοιμο προς χρήση.
- Η σταθερότητα του διαλύματος να είναι από 14 – 28 μέρες.
- Να ελέγχεται η δραστικότητά του με δείκτες ελέγχου, και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο δεικτών καθώς και η μετάφρασή του στα ελληνικά.
- Οι δείκτες αυτοί να είναι ελεγμένοι και πιστοποιημένοι ως προς τα ελάχιστα αποδεκτά όρια της δραστικής ουσίας μέσα στο απολυμαντικό διάλυμα. Επίσης για να είναι πρακτικοί στη χρήση τους με εύκολο και ευανάγνωστο αποτέλεσμα (ενεργό- μη ενεργό) της δραστικότητας του διαλύματος, οι δείκτες πρέπει να έχουν έντονη αλλαγή χρώματος ώστε να αντιλαμβάνεται ο χρήστης με σαφήνεια εάν το διάλυμα παραμένει ενεργό ή έχει απενεργοποιηθεί. Να είναι συμβατοί με το σκεύασμα και να προέρχονται από τον ίδιο κατασκευαστή.
- Να επισυναφθεί η σήμανση CE ως ιατροτεχνολογικό προϊόν, από κοινοποιημένο οργανισμό.
- Να συνοδεύεται από οδηγίες χρήσης των εταιριών παρασκευής τους, να κατατεθεί το πρωτότυπο επικαιροποιημένο ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την πιστή του μετάφραση στα ελληνικά.. Επίσης να κατατεθεί η καταχώρησή του στο Ε.Μ.Χ.Π καθώς και μελέτες αποτελεσματικότητας και συμβατότητας με τα υλικά.
- Να διατίθεται σε εύχρηστη συσκευασία έως 5 lt .

- Να δίνεται αδρανοποιητική ουσία για την ασφαλή απόρριψη του διαλύματος στο αποχετευτικό σύστημα, σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς και την ισχύουσα νομοθεσία.
- Να δίνεται το κόστος ανά ημέρα χρήσης.

4) ΚΩΔ : 44502 ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ-ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΜΙΚΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗΣ

- Κατάλληλο για κλίνες, φορεία, τροχήλατα, σε μορφή Spray προς ταχεία δράση.
- Να περιέχει αλκοόλες >_ 50%.
- Να έχει ευρύ απολυμαντικό φάσμα, όπως βακτήρια σύμφωνα με την EN 13727 και EN 13697, μύκητες σύμφωνα με την EN13624 και EN 13697 μυκοβακτηρίδιο φυματίωσης σύμφωνα με την EN 143481, μικροβιοκτόνο,δραστικό έναντι ανθεκτικών νοσοκομειακών μικροβιακών στελεχών και να είναι ταχείας δράσης.Να συνοδεύεται από πίνακα φάσματος και αποτελεσματικότητας.
- Να είναι δραστικό κατά ιών όπως HIV, HCV, HBV,ROTA σύμφωνα με την EN 14476. Δραστικό κατά MRS, Acinetobacter baumannii και να κατατεθούν μελέτες.
- Να έχει ευχάριστη οσμή.
- Να μην είναι τοξικό- διαβρωτικό, και να κατατεθεί πίνακας συμβατότητας υλικών.
- Να έχει καλή συμβατότητα με τα υλικά των επιφανειών, όπως ανοξείδωτες και μεταλλικές επιφάνειες.
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε κρίσιμους χώρους, όσο και σε κοινόχρηστους.
- Να μην αφήνει στίγματα, ίχνη ή κατάλοιπα μετά τη χρήση.
- Έτοιμο προς χρήση, και να φέρει αντλία ψεκασμού.
- Να είναι σε συσκευασία 1 λίτρου.
- Να έχει έγκριση ΕΟΦ , σήμανση CE από κοινοποιημένο οργανισμό και καταχώρηση στο Ε.Μ.Χ.Π. Επίσης να κατατεθεί η βιβλιογραφική τεκμηρίωση του προϊόντος το ξενόλωσσο φυλλάδιο με την πιστή μετάφρασή του στα ελληνικά.

5) ΚΩΔ: 44503 ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

- Υγρό καθαρισμού και απολύμανσης δαπέδων και επιφανειών.
- Να μην περιέχει αλδεΐδες.
- Να μην αφρίζει ή να είναι χαμηλού αφρισμού.
- Να μην είναι τοξικό-διαβρωτικό, για το συγκεκριμένο είδος πατώματος.
- Δραστικό έναντι βακτηριδίων gram (-) και gram (+) σύμφωνα με την EN 13727 και EN 13697 , μυκήτων σύμφωνα με την EN 13624, και EN 13697, ιών HIV,HBV,HCV σύμφωνα με την EN 14476 και μυκοβακτηριδίου TB σύμφωνα με την EN 14348. Να κατατεθούν μελέτες αποτελεσματικότητας.
- Δραστικό έναντι στελεχών MRSA, Acinetobacter, Klebsiella.Να κατατεθούν μελέτες αποτελεσματικότητας.
- Σε συσκευασία έως 5 λίτρα.
- Να μην ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και τους βλεννογόνους, και να είναι φιλικό προς το περιβάλλον.
- Να έχει έγκριση ΕΟΦ καταχώρηση στο Ε.Μ.Χ.Π, και CE ως ιατροτεχνολογικό προϊόν και η βιβλιογραφική τεκμηρίωση του σκευάσματος.
- Να κατατεθεί το ξενόλωσσο φυλλάδιο με την πιστή μετάφραση στα ελληνικά.
- Οι αραιώσεις που θα αξιολογηθούν, θα είναι αυτές που θα έχουν αποτέλεσμα το αργότερο σε 30' για το σύνολο του ζητούμενου φάσματος.
- Να προσφέρεται προς οικονομική αξιολόγηση η τιμή ανά λίτρο διαλύματος για όλο το φάσμα δράσης που ζητείται, σε χρόνο 15-30 λεπτά.

6) ΚΩΔ : 44483 ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΕ ΤΑΜΠΛΕΤΕΣ

- Ταμπλέτες για καθαρισμό και απολύμανση δαπέδων και επιφανειών, δραστικές έναντι ιών(HBV,HCV,HIV,ROTA), βακτηρίων, μυκήτων, μυκοβακτηριδίων και σπόρων, καθώς και gram(+) και gram (-).
- Να έχουν σαν δραστική ουσία το χλώριο (NaDCC) που να απελευθερώνεται σταδιακά.
- Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό χημικής σύνθεσης και οι οδηγίες χρήσης να είναι στα ελληνικά και να κατατεθεί το πρωτότυπο επικαιροποιημένο ξενόγλωσσο φυλλάδιο οδηγιών.
- Να έχει έγκριση ΕΟΦ και ΕΜΧΠ.
- Να διατίθεται σε εύχρηστη συσκευασία έως 200 δισκία το μέγιστο.
- Να κατατεθούν δεδομένα ασφαλείας.
- Να είναι συμβατά με επιφάνειες από πλαστικό, μέταλλο, μάρμαρο και πλακάκι.
- Να αναφέρεται ο συνιστώμενος αριθμός δισκίων ανά λίτρο νερού και ο χρόνος επίτευξης του απολυμαντικού αποτελέσματος.
- Να δίδεται σε περιεκτικότητες δισκία 2,5-5γρ NADCC.
- Να είναι συμβατά με επιφάνειες από πλαστικό, μέταλλο, μάρμαρο και να συνοδεύεται από πιστοποιητικά συμβατότητας.
- Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο οδηγιών με την πιστή μετάφραση στα ελληνικά.

7) ΚΩΔ : 44486 ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ-ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ

- Να μην περιέχει φαινόλες, αλδεΐδες και χλώριο.
- Να μην αφρίζει.
- Να μην αδρανοποιείται από σωματικά υγρά, και να έχει παρατεταμένη δράση.
- Να είναι αντιοξειδωτικό, μυκητοκτόνο σύμφωνα με την EN 13624, και EN 14562, φυματιοκτόνο σύμφωνα με την EN 14348,14563, ιών HIV,HCV,HBV σύμφωνα με την EN 14476, και δραστικό έναντι βακτηριδίων gram(+) και gram (-) σύμφωνα με την EN 13727 και την EN14561.
- Να δίνεται προς οικονομική αξιολόγηση το κόστος ανά λίτρο διαλύματος για όλο το φάσμα δράσης στον απαιτούμενο χρόνο.
- Να έχει έγκριση ΕΟΦ και καταχώρηση στο Ε.Μ.Χ.Π. Επίσης να φέρει τη σήμανση CE.
- Να μην καταστρέφει τα πλαστικά μέρη της αναρρόφησης, και να προτείνεται από τον κατασκευαστή για τη ζητούμενη χρήση (οδοντιατρικές αναρροφήσεις).
- Συσκευασία έως 5 λίτρα.
- Οι αραιώσεις που θα αξιολογηθούν θα είναι αυτές που θα έχουν αποτέλεσμα από 15' - 30' για το σύνολο του ζητούμενου φάσματος.
- Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την πιστή μετάφραση στα ελληνικά.

8) ΚΩΔ: 44485 ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ-ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΚΟΠΤΙΚΩΝ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

- Να μην περιέχει αλδεΐδες, φαινόλες και χλώριο.
- Να μην αφρίζει.

- Να μην οξειδώνει τα εργαλεία.
- Να είναι έτοιμο προς χρήση.
- Να είναι μυκητοκτόνο σύμφωνα με την EN 13624 και την EN 14562, ιοκτόνο σύμφωνα με την EN 14476, φυματιοκτόνο σύμφωνα με την EN 14348, και EN 14563, βακτηριοκτόνο για gram (+) και gram (-).
- Ο χρόνος δράσης να είναι έως 15΄-30 για το σύνολο του φάσματος.
- Να αναφέρεται η σταθερότητα του διαλύματος.
- Να έχει καταχώρηση στο Ε.Μ.Χ.Π, και σήμανση CE, και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την πιστή μετάφραση στα ελληνικά.

9) ΚΩΔ : 44484 ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

- Να είναι κατάλληλο για χώρους επεξεργασίας τροφίμων. Υγρό κατάλληλο για δάπεδα και επιφάνειες των χώρων εστίασης.
- Να έχει ισχυρή καθαριστική δράση έναντι ρύπων λιπαρής σύστασης.
- Να μην περιέχει αλδεΐδες, χλώριο ή φαινόλες.
- Να είναι βακτηριοκτόνο σύμφωνα με την EN 1276 και EN 13697, μυκητοκτόνο σύμφωνα με την EN 1650, 13697, ιοκτόνο όπως HIV HBV, HCV , ROTA σύμφωνα με την EN 14476 και να αναφέρεται η αραιώση για δράση εντός 15΄-30΄.
- Μη ερεθιστικό/τοξικό για το χρήστη, φιλικό προς το περιβάλλον, χωρίς χρωστικές και αρώματα.
- Συμβατό με μεταλλικές και ανοξείδωτες επιφάνειες, και μη διαβρωτικό ειδικότερα για τον εξοπλισμό των μαγειρειών(όπως μηχανές κοπής κιμά) καθώς και συμβατό με τους θαλάμους συντήρησης τροφίμων.
- Να αναφέρεται ρητά στην άδεια του προϊόντος ότι είναι κατάλληλο για μαγειρεία.
- Να επισυναφθούν τα εργοστασιακά prospect, να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την πιστή μετάφρασή του στα ελληνικά.
- Να έχει έγκριση ΕΟΦ και Ε.Μ.Χ.Π.
- Οι αραιώσεις που θα αξιολογηθούν, θα είναι αυτές που θα έχουν αποτέλεσμα το αργότερο σε 30΄, για το σύνολο του ζητούμενου φάσματος, για την απαιτούμενη χρήση(μαγειρεία κ.λ.π).
- Να διατίθεται σε συσκευασία έως 10 λίτρα .
- Να αναφέρεται το κόστος διαλύματος έπειτα από τη συνιστώμενη αραιώση για το σύνολο του ζητούμενου φάσματος στον απαιτούμενο χρόνο.

- Να χορηγηθεί συσκευή ανάμειξης /αραιώσης(αυτόματη δοσομετρική αντλία) κατάλληλη για τον προσφερόμενο κωδικό .

10) ΚΩΔ: 44487 ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΣΠΡΕΪ ΓΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

- Να είναι κατάλληλο για χώρους επεξεργασίας τροφίμων, ταχείας δράσης εντός 5΄.
- Να είναι συμβατό με μεταλλικές και ανοξείδωτες επιφάνειες.
- Να αναφέρει φάσμα και χρόνο απολυμαντικής δράσης.
- Να είναι βακτηριοκτόνο σύμφωνα με την EN 1276 και EN 13697, μυκητοκτόνο σύμφωνα με την EN 1650 και EN 13697, ιοκτόνο και ROTA σύμφωνα με την EN 14476.
- Να δίδεται σε συσκευασία 1 λίτρου, και να έχει ενσωματωμένο σύστημα ψεκασμού.
- Να μην αφήνει στίγματα.
- Να μην είναι τοξικό-διαβρωτικό.
- Να έχει άδεια ΕΟΦ και καταχώρηση στο Ε.Μ.Χ.Π, και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την πιστή μετάφραση στα ελληνικά.

- Να αναφέρεται ρητά στην άδεια του κωδικού ότι είναι κατάλληλο για χώρους επεξεργασίας τροφίμων, μαγειρεία, βιομηχανία τροφίμων, μαζικής εστίασης και λοιπά.

11)ΚΩΔ : 44499 ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΚΑΙ ΑΦΡΟΛΟΥΤΡΟ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ ΝΕΟΓΝΑ

- Υποαλλεργικό, φιλικό με την επιδερμίδα βρεφών και παιδιών.
- Να μην προκαλεί ερεθισμό, και δάκρυα στα μάτια.
- Κατάλληλη για ευαίσθητες επιδερμίδες(να είναι δερματολογικά ελεγμένο και να κατατεθεί η μελέτη).
- Να επισυναφθεί η άδεια κυκλοφορίας του προϊόντος στο CPNP .
- Η συσκευασία του προϊόντος να είναι έως 1 λίτρο, και να δίδεται αντλία.

12) ΚΩΔ: 44496 ΠΑΙΔΙΚΗ ΚΡΕΜΑ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

- Να είναι ενυδατική, να μην αφήνει λιπαρότητα στο δέρμα.
- Κατάλληλη για ευαίσθητες παιδικές επιδερμίδες και δερματολογικά ελεγμένη(Να κατατεθεί η μελέτη).
- Να επισυναφθεί η άδεια κυκλοφορίας του προϊόντος στο CPNP.
- Να διατίθεται σε συσκευασία έως 200ml.

13) ΚΩΔ: 44497 ΠΑΙΔΙΚΟ ΛΑΔΙ

- Να είναι κατάλληλο για παιδικές επιδερμίδες.
- Να διατίθεται σε συσκευασία έως 200ml.
- Να επισυναφθεί η άδεια κυκλοφορίας του προϊόντος στο CPNP.

14) ΚΩΔ : 46767 ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ & ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΜΑΝΤΗΛΑΚΙΑ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

- Απολυμαντικά μαντηλάκια καθαρισμού και απολύμανσης ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, όπως θερμοευαίσθητες κεφαλές υπερήχων, μόνιτορ, συσκευές και οθόνες ΜΕΘ, θερμοκοιτίδες και κρεβάτια νεογνών.
- Να μην περιέχουν αλδεΐδες, χλώριο ή φαινόλες.
- Να είναι μιας χρήσης, να μη σκίζονται, ανθεκτικά(από non-woven υλικό) σε πρακτική συσκευασία με κλείστρο (κλιπ) ασφαλείας που να επιτρέπει τη μεμονωμένη χορήγηση μαντιλιών και να διασφαλίζει τη διατήρηση της υγρασίας, ή να είναι συσκευασμένα ένα-ένα.
- Σε συσκευασία έως 200 τεμάχια.
- Να είναι δραστικά έναντι των βακτηρίων σύμφωνα με την EN13727 και την EN 16615, μυκήτων σύμφωνα με την EN 13624 και την EN 16615 , ών με περίβλημα και χωρίς NORO ADENO σύμφωνα με την EN 14476 και μυκοβακτηριδίου της φυματίωσης σύμφωνα με την EN 14348 και την EN 16615, και σποροκτόνο για *clostridium defficile*.
- Να μην ερεθίζει τα μάτια, το δέρμα, και το αναπνευστικό.
- Να είναι συμβατά με τα υλικά κατασκευής των κεφαλών υπερήχων, GE, SIEMENS, DATEX, DACH, OHMEGA κ.λπ.
- Να έχει άδεια του ΕΟΦ, σήμανση CE, και καταχώρηση στο Ε.Μ.Χ.Π και επίσης να προσδιορίζεται το μικροβιακό φάσμα που καλύπτουν.
- Να κατατεθούν πίνακες αποτελεσματικότητας έναντι μικροοργανισμών με στοιχεία από μελέτες.

- Οι οδηγίες χρήσης να είναι στα Ελληνικά, και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την πιστή του μετάφραση στα ελληνικά.
- Να διαθέτουν πιστοποιητικά συμβατότητας κατασκευαστών με τον νοσοκομειακό εξοπλισμό (π.χ. κεφαλές υπερήχων) και να κατατεθούν.

➤

15) ΚΩΔ : 46768 ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΔΑΤΟΣ

- Να κατακρατεί όλα τα μικρόβια έως 0,1μm, με αντοχή στο ζεστό νερό, και χημικά συμβατό με το χλώριο.
- Να είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε βρύση, αποστειρωμένο, και να διατίθεται σε ατομική συσκευασία.
- Η μέγιστη χρονική διάρκεια χρήσης των φίλτρων να είναι έως 30 μέρες.
- Να ελέγχεται αυτή η διάρκεια με ανεξάρτητο χρονομετρητή.
- Να έχει τη σήμανση CE, ως ιατροτεχνολογικό προϊόν, και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα ελληνικά.

16) ΚΩΔ: 46769 ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΝΤΟΥΣ

- Να κατακρατεί όλα τα μικρόβια έως 0,1μm, με αντοχή στο ζεστό νερό, και χημικά συμβατό με το χλώριο.
- Να είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε κεφαλή ντους, αποστειρωμένο, σε ατομική συσκευασία.
- Η μέγιστη χρονική διάρκεια χρήσης των φίλτρων και να ελέγχεται με ανεξάρτητο χρονομετρητή και να είναι εως 30 μέρες.
- Να φέρει τη σήμανση CE.
- Να έχει τη σήμανση CE, ως ιατροτεχνολογικό προϊόν, και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα ελληνικά.

17) ΚΩΔ : 46770 ΜΑΝΤΗΛΑΚΙΑ ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΑ ΜΕ ΧΛΩΡΕΞΙΔΙΝΗ και ΑΛΚΟΟΛΗ

Μαντηλάκια εμποτισμένα σε 70% Αλκοόλη και 2% Χλωρεξιδίνη για απολύμανση κεντρικών φλεβικών καθετήρων κ.λπ Σε ατομική συσκευασία ανά μαντηλάκι, διαστάσεων τουλάχιστον 15X15cm ή σε μεγαλύτερο μέγεθος. Να διευκολύνει την άσηπτη τεχνική και να παρέχει υπολειμματική απολυμαντική δράση μετά την χρήση. Να έχει CE, σε συσκευασία 50 -100 τεμαχίων. Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την πιστή του μετάφραση στα ελληνικά, και η καταχώρησή του στο Ε.Μ.Χ.Π.

18) ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ:

ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΛΚΟΟΛΗ ,ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΠΡΕΪ ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΟ ΚΑΙ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ, ΜΕ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΩΣ ΚΑΙ 10 ΜΕΡΕΣ.

- Να είναι σύμφωνο με τις ευρωπαϊκές νόρμες DIN EN 1040, DIN EN 1275, DIN EN 1276, DIN EN 1650, DIN EN 13697.
- Να συμμορφώνεται με το Διεθνές Αναγνωρισμένο Πρότυπο ASTM E 2180 για αντιμικροβιακή δράση και εξουδετέρωση του ιού για 10 μέρες.
- Να διαθέτει πιστοποίηση βιοσυμβατότητας σύμφωνα με το DIN ISO 10993-1.
- Να διαθέτει άδεια κυκλοφορίας του ΕΟΦ περί απολυμαντικών (ΚΥΑ Υ1β/οικ.7723, ΦΕΚ 961/23-12-94) ή αντίστοιχη άδεια κυκλοφορίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση, βάσει του νόμου (ΕΥ) Νο 528/2012.
- Να φέρει σήμανση CE.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ:

Να κατατεθούν από τους συμμετέχοντες **επί ποινή απόρριψης** τα κάτωθι:

1. Αναλυτικό φυλλάδιο προϊόντος στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα, εάν πρόκειται για εισαγόμενο προϊόν. Η μετάφραση στα Ελληνικά θα είναι πιστή απόδοση του ξενόγλωσσο κειμένου. Επίσης, να παρέχονται οδηγίες χρήσης στα Ελληνικά.
2. Αντίγραφο επισήμανσης (ετικέτα) στην ελληνική γλώσσα με επισήμανση βάσει του κανονισμού CLP εφόσον απαιτείται.
3. Για τα απολυμαντικά επιφανειών και χώρων να κατατεθεί η άδεια κυκλοφορίας του ΕΟΦ και καταχώρηση του ΓΧΚ (ΕΜΧΠ) για προϊόντα με καθαριστική δράση που υπόκεινται σε καταχώρηση σύμφωνα με την διευκρινιστική του ΓΧΚ (αρ. Πρωτ. : 30/004/4204 - 5/12/2013).
4. Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας (MSDS) στα Αγγλικά με την πιστή μετάφραση στα ελληνικά σύμφωνα με την EC 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει και σύμφωνα τον κανονισμό ΕΚ. 1272/2008 CLP.

5. Να κατατεθούν τα ισχύοντα πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας των κατασκευαστών ISO 9001, ISO 13485 και το περιβαλλοντολογικό ISO 14001. Για όσα εκ των προσφερόμενων προϊόντων είναι εξαρτήματα ή βοηθήματα ιατροτεχνολογικών εξαρτημάτων να προσκομισθούν πιστοποιητικά σήμανσης CE από κοινοποιημένο Φορέα για προϊόντα Κατηγορίας II, III ή Δηλώσεις Συμμόρφωσης της κατασκευάστριας εταιρείας (DECLARATION OF CONFORMITY) για προϊόντα Κατηγορίας I. Επίσης να δηλώνεται η διεύθυνση του εργοστασίου κατασκευής των υλικών.

6. Οι προμηθεύτριες εταιρείες να καταθέσουν πιστοποιητικά ISO 9001 και σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/1348/2004.

7. Για τα συμπυκνωμένα προϊόντα θα αναγράφεται η δοσολογία χρήσης, το κόστος ανά κιλό συμπυκνωμένου προϊόντος και το κόστος μετά την προτεινόμενη αραιώση. Για τα απολυμαντικά η δοσολογία θα αφορά το σύνολο του ζητούμενου φάσματος στον απαιτούμενο χρόνο.

8. Τα προϊόντα που προτείνεται να χρησιμοποιούνται σε διάλυση, να συνοδεύονται από σύστημα εύκολης μέτρησης της δόσης (δοσομετρική αντλία ,μεζούρα, κανατάκι), για να εξασφαλίζεται η εύκολη και σωστή χρήση στην κατάλληλη δοσολογία. Οι συσκευές ψεκασμού και άλλα βοηθητικά δοσόμετρα που διευκολύνουν την σωστή και οικονομική χρήση των προϊόντων, πρέπει να αναφέρεται ευκρινώς ότι προσφέρονται δωρεάν από τους προμηθευτές. Επίσης, όπου ζητείται σταθερότητα, να αναφέρεται ποια είναι, για οικονομική αξιολόγηση.

9. Να κατατεθεί το ισχύον πιστοποιητικό-αποδεικτικό συμμετοχής του συμμετέχοντα σε σύστημα ανακύκλωσης των συσκευασιών βάσει του νόμου Ν.2939/01 ΦΕΚ 179/8 2001. Να κατατεθεί επίσης και το ισχύον πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης το οποίο συνοδεύεται υποχρεωτικά από την Βεβαίωση ή Πιστοποίηση Συμμετοχής σε Συλλογικό Σύστημα Ανακύκλωσης Συσκευασιών.

10. Τα απολυμαντικά θα πρέπει να είναι ελεγμένα με εργαστηριακές δοκιμές όπως αυτές περιγράφονται στο Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 14885 και στις μεθοδολογίες ελέγχου Phase2 Step1 και Phase2 Step2 για την ζητούμενη χρήση (για εργαλεία, για επιφάνειες κ.ο.κ στον ιατρικό τομέα) από διαπιστευμένα εργαστήρια.

11. Επί ποινής απόρριψης να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές κάθε προϊόντος. Να δίνεται αναλυτική απάντηση σε κάθε παράγραφο των τεχνικών προδιαγραφών καθώς και παραπομπή στο σχετικό φυλλάδιο, που να πιστοποιεί την συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

12. Μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού, ο κάθε προμηθευτής υποχρεούται :

- Να προμηθεύσει το Νοσοκομείο με πλαστικοποιημένες ευανάγνωστες πινακίδες ,που θα αναρτηθούν στους χώρους χρήσης του συγκεκριμένου προϊόντος .Στις πινακίδες πρέπει να αναφέρονται οι οδηγίες χρήσης (αραιώση, προφυλακτικά μέτρα για τον χρήστη κ.λ.π)
- Να παρέχει εκπαιδεύσεις αναφορικά με τη χρήση των προϊόντων στο προσωπικό του Νοσοκομείου σε συχνότητα που θα ορίζεται

από την Επιτροπή Νοσοκομειακών Λοιμώξεων ή όποτε παραστεί ανάγκη.

Όσα εκ των προϊόντων δεν πληρούν τους ειδικούς όρους ή τις τεχνικές προδιαγραφές θα απορρίπτονται.

Επίσης προϊόν που αναφέρει ψευδή στοιχεία θα αποκλείεται της αξιολόγησης.

ΤΑ ΜΕΛΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΩΝ:

1.Καρατζόγλου Ιωάννα, Πρόεδρος ΕΕΛ

2.Παυλίδου Φωτεινή , ΝΕΛ

3. Ιωακειμίδου Σουζάνα, ΝΕΛ