ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
3η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ-
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Αναγνώστου Γ, Κωτσοπούλου Μ.
2351350-375, 2351352-981
promithieskx@1142.syzefxis.gr

ΚΑΤΕΡΙΝΗ: 12-11-2026
ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 13960

Προς
HOSPITECNICA

Πρόσκληση Αρ. 71/2026 για υποβολή προσφοράς και δικαιολογητικών για τη σύναψη δημόσιας σύμβασης που αφορά την Συντήρηση Εξοπλισμού Κεντρικής Αποστείρωσης στο Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης.

Το Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις των άρθρων του Ν. 4795/2021.
- 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»
- Τον Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- Τον Ν. 4449/2017 (Α΄7) «Υποχρεωτικός έλεγχος των ετήσιων και των ενοποιημένων χρηματο-οικονομικών καταστάσεων, δημόσια εποπτεία επί του ελεγκτικού έργου και λοιπές διατάξεις»
- Τον Ν. 4622/2019 περί επιτελικού κράτους «οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης.
- Τις διατάξεις των Ν.3329/2005, Ν.4412/2016 και του Π.Δ. 80/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
    - Την υπ’ αριθ.:33/30-10-2026 Απόφαση του Δ.Σ του Νοσοκομείου με την οποία εγκρίθηκε η απευθείας ανάθεση **Συντήρησης Εξοπλισμού Κεντρικής Αποστείρωσης**
    - Την κλήση της Εταιρείας HOSPITECNICA για να καταθέσει οικονομοτεχνική προσφορά.
- Την υπ’ αριθ.13731/2026 απόφαση ανάληψης δαπάνης ΑΔΑ: 9ΚΠ24690ΒΤ-2ΦΡ στον ΑΛΕ-24203040000001

πρόκειται να προβεί στην απευθείας ανάθεση **Συντήρησης Εξοπλισμού Κεντρικής Αποστείρωσης** για το Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης. Ως εκ τούτου προσκαλεί τον αποδέκτη της παρούσας να υποβάλει προσφορά σύμφωνα με τα παρακάτω.

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	**Συντήρηση Εξοπλισμού Κεντρικής Αποστείρωσης**
Κατηγορία CPV	50420000-2
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	10.800,00 € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Έξι (6) Μήνες
ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:	• **Συντήρηση Εξοπλισμού Κεντρικής Αποστείρωσης** στο Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης Σε **ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ στο promithieskx@1142.syzefxis.gr** οπου θα αναγράφονται: • Ο τίτλος «Προσφορά και δικαιολογητικά συμμετοχής για τη σύναψη δημόσιας σύμβασης που αφορά την **Συντήρηση Εξοπλισμού Κεντρικής Αποστείρωσης** για το Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης .Τα στοιχεία της Εταιρείας.
ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:	Η διαδικασία κατάθεσης της προσφοράς ξεκινά με την ανάρτηση της παρούσας πρόσκλησης. Καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς ορίζεται η 18/11/2026 και ώρα 14.00. Αν η προσφορά υποβληθεί εκπρόθεσμα δεν θα γίνει δεκτή. Η προθεσμία υποβολής της προσφοράς τηρείται απαρέγκλιτα
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:	Ο φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει: • Την **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** με τα ζητούμενα στοιχεία που πρέπει να είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις – υποχρεώσεις του **Παραρτήματος Ι** και • Την **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ,** δηλαδή τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, ως εξής: • Τιμή κόστους των προσφερόμενων υπηρεσιών • Οι τιμές της προσφοράς θα εκφράζονται σε Ευρώ. • Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον ΦΠΑ. • Σε ιδιαίτερη στήλη θα πρέπει να αναγράφεται ο αναλογούν ΦΠΑ. Σε περίπτωση που αναφέρεται

εσφαλμένος ΦΠΑ, αυτός θα διορθώνεται από το Νοσοκομείο.

Επίσης, η προσφορά θα πρέπει να φέρει ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ του νόμιμου εκπροσώπου.

Στην οικονομική προσφορά θα περιλαμβάνεται συμπληρωμένος ο πίνακας της Οικονομικής Προσφοράς του **Παραρτήματος ΙΙ.**

Η προσφορά πρέπει να συνοδεύεται από Υπεύθυνη δήλωση (όπως εκάστοτε ισχύει σε εφαρμογή και των άρθρων 1 & 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ74/Α/26.03.2014) του Ν. 1599/1986), στην οποία αναλυτικά θα πρέπει να αναγράφεται τα πλήρη στοιχεία του υποψηφίου, στην οποία θα πρέπει να δηλώνεται ότι:

- Μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς δεν συντρέχει για τους προσφέροντες λόγος αποκλεισμού από τους αναφερόμενους στα άρθρα 73 (ειδικά παρ. 1, 2) και 74 του Ν 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, για τους οποίους ο οικονομικός φορέας αποκλείεται από την συμμετοχή του σε διαγωνισμούς του Δημοσίου.
- Έλαβε γνώση των όρων της πρόσκλησης και τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
- Η Προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με της όρους της παρούσας Πρόσκλησης των οποίων ο προσφέρων έλαβε πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Δεν έχει καταδικαστεί για αδίκημα που αφορά την επαγγελματική του διαγωγή βάσει απόφασης που έχει ισχύ δεδικασμένου, και ότι δεν έχει διαπράξει βαρύ επαγγελματικό παράπτωμα.
- Δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα σχετικά με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας εφόσον ορίζεται στην πρόσκληση ή κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
- Είναι εγγεγραμμένος στο οικείο επιμελητήριο.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- Παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Υπηρεσίας για αναβολή, ματαίωση ή ακύρωση του Διαγωνισμού.
- Δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ’ όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης.

	• Λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες. • Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης δεσμεύεται για την απαρέγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. • Αναλαμβάνει την υποχρέωση να προσκομίσει κάθε σχετικό δικαιολογητικό, εφόσον τους ζητηθεί
ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:	Η αποσφράγιση της προσφοράς θα γίνει στις **19/11/2026** και ώρα **11:00 π.μ.**
ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Προς απόδειξη μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 **παρακαλούμε να καταθέσετε μαζί με την προσφορά σας τα παρακάτω:** • **Απόσπασμα ποινικού μητρώου** ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν υπάρχει εις βάρος σας τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του αρθ. 73 του Ν.4412/2016, ήτοι συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων. Υπόχρεοι προσκόμισης Αποσπάσματος Ποινικού Μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, είναι τα φυσικά πρόσωπα, οι διαχειριστές των προσωπικών εταιρειών (ΟΕ και ΕΕ), των ΕΠΕ και ΙΚΕ, στις περιπτώσεις Ανώνυμων Εταιρειών (ΑΕ) ο Διευθύνων Σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου και στις περιπτώσεις των Συνεταιρισμών τα μέλη του ΔΣ. • Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024 **υπεύθυνη δήλωση** του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία

	δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/2024. • **Πιστοποιητικό** που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι, κατά την ημερομηνία της ως άνω πρόσκλησης, **είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους** που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους. • **Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου**, με το οποίο να πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους/ αντικείμενο της επιχειρηματικής τους δραστηριότητας, το οποίο θα πρέπει να περιλαμβάνει το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης, κατά την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την κατάθεση της προσφοράς • **Πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης** το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του και γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις μήνες πριν από την υποβολή του
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Η Προσφορά του υποψηφίου ισχύει και τον δεσμεύει για τρεις (3) μήνες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής της. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Η εκτέλεση της Σύμβασης διέπεται συμπληρωματικά από τις διατάξεις του ν. 4412/2016, από τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο άρθρο 133 του ν. 4412/2016, σε αμφότερες δε τις περιπτώσεις εφόσον η εν λόγω εφαρμογή διατάξεων δεν έρχεται σε αντίθεση με τα όσα ρητώς θεσπίζονται στην παρούσα πρόσκληση.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της επιτροπής του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ	Η παρούσα Πρόσκληση αναρτάται: • Στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου, ΚΗΜΔΗΣ • Στην διαύγεια • Στην ιστοσελίδα του Γενικού Νοσοκομείου Κατερίνης www.gnkaterini.gr

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α) Κλίβανοι αποστείρωσης ατμού

Οι κλίβανοι αποστείρωσης είναι εφοδιασμένοι με μετρητές υπενθύμισης εργασιών συντήρησης που υπενθυμίζουν την εβδομαδιαία, μηνιαία, τριμηνιαία, εξαμηνιαία και ετήσια ανάγκη για συντήρηση των μηχανημάτων.

- **Ο εβδομαδιαίος έλεγχος** πρέπει να πραγματοποιείται από τον χρήστη και περιλαμβάνει έλεγχο λειτουργίας θυρών και συναρμογής φίλτρου αέρα και αντικατάσταση αν είναι απαραίτητο (κάθε 250 κύκλους). Επίσης έλεγχος των καταγραφικών με αντικατάσταση των γραφίδων και του χαρτιού, όπου είναι απαραίτητο.
- **Η τριμηνιαία συντήρηση** πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό και περιλαμβάνει καθαρισμούς φίλτρων, ανεπίστροφων βαλβίδων, ατμοπαγίδων , έλεγχο των υδραυλικών συνδέσεων για πιθανές διαρροές και σύσφιξη τους, καθαρισμό της ατμογεννήτριας, καθώς και τους ελέγχους της μηνιαίας συντήρησης.
- **Η εξαμηνιαία συντήρηση** πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό και περιλαμβάνει εκτός των εργασιών της τριμηνιαίας συντήρησης και έλεγχο -ρύθμιση, όπου απαιτείται, του αισθητήρα θερμοκρασίας και του ελεγκτή πίεσης με ανεξάρτητο σύστημα μέτρησης, έλεγχο των συστημάτων interlock, κλπ.
- **Η ετήσια συντήρηση** πραγματοποιείται επίσης από εξειδικευμένο τεχνικό και περιλαμβάνει αναλυτικά τις εργασίες της εξαμηνιαίας καθώς και έλεγχο της στάθμης του νερού στη δεξαμενή νερού, έλεγχο των ηλεκτρολογικών συνδέσεων κ.λ.π

Εργασίες; Συντήρησης Κλιβάνων

Οι κλίβανοι αποστείρωσης GETINGE απαιτούν τακτική προγραμματισμένη συντήρηση, η οποία περιλαμβάνει εκτός από τους κοινούς καθαρισμούς και ελέγχους τα εξής :

- Έλεγχος και ρυθμίσεις της λειτουργίας των θυρών του κλιβάνου
- Έλεγχος της ορθής λειτουργίας του καταγραφικού
- Καθαρισμός όλων των ατμοπαγίδων και ανεπίστροφων βαλβίδων
- Έλεγχος και ρύθμιση όπου απαιτείται, του αισθητήρα θερμοκρασίας με ανεξάρτητο σύστημα μέτρησης (με ειδικό «διακριβωμένο» όργανο ελέγχου) - η ρύθμιση γίνεται μέσω του μικροϋπολογιστή του κλιβάνου με πρόσβαση με φορητό ηλεκτρονικό υπολογιστή LAPTOP, με το πρόγραμμα GETINGE CS-1000.)
- Έλεγχος και ρύθμιση όπου απαιτείται, του ελεγκτή πίεσης με ανεξάρτητο σύστημα μέτρησης (με ειδικό «διακριβωμένο» όργανο ελέγχου) - η ρύθμιση γίνεται μέσω του μικροϋπολογιστή του κλιβάνου με πρόσβαση με φορητό ηλεκτρονικό υπολογιστή LAPTOP, με το πρόγραμμα GETINGE CS-1000.)
- Έλεγχος των συστημάτων interlock (σύστημα ασφαλούς λειτουργίας)
- Ρύθμιση των παραμέτρων ψύξης
- Ρύθμιση της αντλίας κενού (παράμετροι ECO)
- Έλεγχος - καθαρισμός της ηλεκτρικής ατμογεννήτριας, καθαρισμός όλων των ηλεκτρικών αντιστάσεων - αντικατάσταση αν απαιτείται.
- Έλεγχος των λειτουργιών PACS 3000 (πλήκτρα, ενδεικτικές λυχνίες)
- Έλεγχο όλων των ηλεκτρολογικών συνδέσεων
- Έλεγχος διαρροών και καθαρισμός των εναλλακτών θερμότητας (αν η σκληρότητα του νερού είναι μεγαλύτερη από 4°Dh)
- Τρέξιμο όλων των προγραμμάτων και έλεγχος όλων των παραμέτρων τους (πίεση, θερμοκρασία, χρόνος, καταγραφή), μέσω φορητού ηλεκτρονικού υπολογιστή (LAPTOP), με το πρόγραμμα GETINGE CS-1000

Β) Πλυντήρια Χειρουργικών Εργαλείων

Εβδομαδιαία συντήρηση η οποία πραγματοποιείται από τον χρήστη και περιλαμβάνει καθαρισμό του φίλτρου και της σχάρας αποχέτευσης του θαλάμου, καθώς και έλεγχο των βραχιόνων πλύσης για πιθανές ακαθαρσίες ή οποίες φράζουν τις οπές πλύσης.

Τριμηνιαία συντήρηση η οποία πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό και περιλαμβάνει ρύθμιση - συντήρηση στεγνωτήρα, καθαρισμός φτερωτών, ρύθμιση δοσολογικών απορρυπαντικών, ρύθμιση παραμέτρων προγραμμάτων, καθαρισμός φίλτρων και ανεπίστροφων και έλεγχο υδραυλικών συνδέσεων για διαρροές.

Ετήσια συντήρηση η οποία πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό και περιλαμβάνει εργασίες της τριμηνιαίας συντήρησης καθώς και έλεγχο των πλήκτρων και της οθόνης του πλυντηρίου, έλεγχο της κατανάλωσης των απορρυπαντικών, έλεγχο του ελαστικού παρεμβύσματος της θύρας και πιθανή αντικατάσταση του, έλεγχο των σωληνώσεων μεταξύ αντλιών των απορρυπαντικών και του θαλάμου και πιθανή αντικατάσταση τους, έλεγχο του φίλτρου αέρα του στεγνωτήρα και πιθανή αντικατάσταση του (για πλυντήρια με στεγνωτήρα), έλεγχο της ρύθμισης του θερμοστάτη του στεγνωτήρα (για πλυντήρια με στεγνωτήρα).

Εργασίες Συντήρησης Πλυντηρίων

Τα πλυντήρια απολυμαντές GETINGE απαιτούν τακτική προγραμματισμένη συντήρηση, η οποία
περιλαμβάνει εκτός από τους κοινούς καθαρισμούς και ελέγχους τα εξής :

- Έλεγχος καλής λειτουργίας της θύρας του ελαστικού παρεμβύσματος και του συστήματος ασφάλισης των θυρών.
- Έλεγχος των σωληνώσεων απορρυπαντικών, των δοσομετρικών αντλιών και των αισθητηρίων στάθμης.
- Έλεγχος και καθαρισμός των φίλτρων των γραμμών παροχής νερού.
- Έλεγχος και ρύθμιση όπου απαιτείται, (με ειδικό «διακριβωμένο όργανο») των θερμοστατών και των θερμικών διατάξεων προστασίας των αντιστάσεων θέρμανσης νερού και του στεγνωτήρα.
- Έλεγχος και καθαρισμός των σωληνώσεων της αντλίας ανακυκλοφορίας, της αντλίας αποχέτευσης και των ανεπίστροφων βαλβίδων.
- Έλεγχος και καθαρισμός των βραχιόνων ψεκασμού.
- Έλεγχος και αποκατάσταση καλής λειτουργίας αντιστάσεων, φίλτρου, προφίλτρου αέρα του αισθητήρα πίεσης και κινητήρα του στεγνωτήρα.
- Έλεγχος και ρύθμιση όπου απαιτείται, του αισθητήρα θερμοκρασίας με ανεξάρτητο σύστημα μέτρησης (με ειδικό «διακριβωμένο όργανο ελέγχου») - η ρύθμιση γίνεται μέσω του μικροϋπολογιστή του πλυντηρίου
- Έλεγχος και τροποποίηση όπου απαιτείται των φάσεων και των δοσολογιών προγραμμάτων πλύσης-απολύμανσης-στεγνώματος. Έλεγχος βαλβίδας ασφαλείας.
- Έλεγχος όλων των ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών κυκλωμάτων.

11. Τρέξιμο όλων των προγραμμάτων και έλεγχο ρυθμού μεταβολής της θερμοκρασίας και
της χρονικής διάρκειας του προγράμματος.

Γ) Στεγνωτήρες εργαλείων

Οι στεγνωτήρες εργαλείων απαιτούν

Τριμηνιαίο έλεγχος καλής λειτουργίας από εξειδικευμένο τεχνικό μας. Επισκευή αν απαιτείται.

Ετήσια συντήρηση η οποία πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό, έλεγχο και αντικατάσταση όταν απαιτείται του φίλτρου αέρα.

Δ) Συσκευή θερμοσυγκόλλησης

Οι συσκευές θερμοσυγκόλλησης απαιτούν:

Τριμηνιαίο έλεγχο καλής λειτουργίας από τεχνικό μας. Επισκευή όπου απαιτείται.
Ετήσια συντήρηση η οποία πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό μας, έλεγχος και αντικατάσταση όταν απαιτείται των αντιστάσεων, των ταινιών ολίσθησης, του ιμάντα κίνησης.

Ε) Συσκευή καθαρισμού με υπερήχους

Εβδομαδιαίος έλεγχος ο οποίος πραγματοποιείται από τον χρήστη και περιλαμβάνει καθαρισμό της δεξαμενής πλύσης.
Τριμηνιαίο έλεγχο καλής λειτουργίας από τεχνικό μας. Επισκευή όπου απαιτείται.
Ετήσια συντήρηση η οποία πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό και περιλαμβάνει έλεγχο των ηλεκτρολογικών συνδέσεων καθώς και των ηλεκτρικών αντιστάσεων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Α/Α	Κωδικός ΑΛΕ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΙΜΗ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	24203040000001	Εξάμηνη Συντήρηση Εξοπλισμού Κεντρικής Αποστείρωσης GETINGE		
			ΣΥΝΟΛΟ	
			Φ.Π.Α. 24 %	
			ΜΕ Φ.Π.Α 24%	