

ΠΕΡΙΟΔΟΣ 2023-2024

A) Έλεγχος και συντήρηση συστημάτων απολύμανσης

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση για τον έλεγχο, την προληπτική συντήρηση και τη ρύθμιση των συστημάτων απολύμανσης των δικτύων ύδρευσης του Τοπικού Ιατρείου Αμπελοκήπων (Θεσσαλονίκη) και των Κέντρων Υγείας Αιγινίου, Άρνισσας, Καστοριάς, Πτολεμαΐδας και Τσοτυλίου.

Κάθε εγκατεστημένο σύστημα περιλαμβάνει ένα παλμικό παροχόμετρο υψηλής ακρίβειας και ευαισθησίας και μία ηλεκτρονική διαφραγματική δοσομετρική αντλία.

Οι εργασίες συντήρησης και ρύθμισης λειτουργίας των συστημάτων θα πραγματοποιούνται παρουσία προσωπικού, όπως αυτό οριστεί από τον υπεύθυνο του φορέα, σε συμφωνημένο χρόνο, προκειμένου να μην επηρεαστεί η ορθή λειτουργία των υπηρεσιών υγείας.

Κατά την πρώτη επίσκεψη ο Ανάδοχος θα πραγματοποιήσει μια αναλυτική εκπαίδευση του προσωπικού που θα οριστεί από τον Υπεύθυνο του κάθε Φορέα, που θα περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα εξής:

- τον τρόπο λειτουργίας και χειρισμού των συστημάτων απολύμανσης
- την ανάγνωση των ενδείξεων του εξοπλισμού
- τη διαδικασία αντικατάστασης των βαθμονομημένων δοχείων σε περίπτωση που παραστεί ανάγκη, κατόπιν συνεννόησης και υποδείξεως της Τεχνικής Υπηρεσίας και του Αναδόχου
- τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας που πρέπει να λαμβάνονται από το εμπλεκόμενο προσωπικό του Φορέα και τα βήματα που πρέπει να ακολουθούνται σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης ή ατυχήματος.

Ο Ανάδοχος θα παραδώσει στο προσωπικό που θα οριστεί από τον Υπεύθυνο του Φορέα και στη Διεύθυνση της Τεχνικής Υπηρεσίας, γραπτές οδηγίες στην ελληνική γλώσσα για όλα τα παραπάνω και οτιδήποτε άλλο κρίνει απαραίτητο.

Η εκπαίδευση θα επαναλαμβάνεται μετά από αίτημα του Υπεύθυνου του Φορέα ή της Τεχνικής Υπηρεσίας της 3ης ΔΥΠΕ (π.χ. σε περίπτωση αντικατάστασης του υπεύθυνου προσωπικού που έχει οριστεί στη Μονάδα) ή όποτε ο Ανάδοχος κρίνει απαραίτητο (π.χ. σε περιπτώσεις αλλαγής/τροποποίησης εξοπλισμού, απολυμαντικού υγρού κ.α.).

Με το πέρας της προληπτικής συντήρησης ο Ανάδοχος θα επιβεβαιώνει δειγματοληπτικά, κάνοντας χρήση ειδικού εξοπλισμού, ότι η απολυμαντική ουσία κυκλοφορεί στο δίκτυο ύδρευσης.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται, μετά από κάθε επίσκεψη, στη σύνταξη τεχνικού δελτίου και στην κατάθεση υπεύθυνης δήλωσης στην οποία θα δηλώνει: α) την επαγγελματική του ιδιότητά (Χημικός ή Χημικός Μηχανικός ή Μηχανολόγος Μηχανικός ή Τεχνολόγος Τροφίμων) είτε ως Ανάδοχος είτε ως προσωπικό της Αναδόχου εταιρείας (προσκομίζοντας τα απαιτούμενα αποδεικτικά εφόσον ζητηθούν) β) ότι όλες οι παρεμβάσεις και ρυθμίσεις έχουν πραγματοποιηθεί σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία γ) πως η χρήση του νερού (πόση, πλύση) από το δίκτυο ύδρευσης δεν ελλοχεύει κινδύνους για τη Δημόσια Υγεία δ) τη διενέργεια δειγματολογικού ελέγχου για την κυκλοφορία του διοξειδίου του χλωρίου στο δίκτυο ύδρευσης ε) την περιεκτικότητα της δραστικής ουσίας και τη δοσολόγηση του διαλύματος που εισέρχεται στο δίκτυο στ) την περαιτέρω διαχείριση των παραλαμβανόμενων άδειων δοχείων μέσω του αντίστοιχου Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται σε περίπτωση βλάβης να παρέχει άμεση τηλεφωνική υποστήριξη. Εφόσον δεν επανέλθει η ορθή λειτουργία του συστήματος ο Ανάδοχος υποχρεούται να μεταβεί στον φορέα εντός 24 ωρών από τη στιγμή του νέου αιτήματος του φορέα υγείας.

Ο Ανάδοχος, πριν από την κατάθεση οικονομικής προσφοράς, οφείλει να επισκεφτεί τους χώρους εγκατάστασης και να πραγματοποιήσει αυτοψία στο δίκτυο ύδρευσης.

Κατά τη διάρκεια της σύμβασης ο Ανάδοχος θα επισκέπτεται τους αναφερόμενους στη σύμβαση φορείς υγείας μία (1) φορά το δίμηνο για τον έλεγχο, την προληπτική συντήρηση, τη ρύθμιση των συστημάτων απολύμανσης και την προμήθεια απολυμαντικού εάν απαιτείται.

Ο Ανάδοχος οφείλει να εφοδιάσει τους φορείς με το απαιτούμενο από την προκήρυξη υλικό απολύμανσης σε ποσότητες οι οποίες έχουν προβλεφθεί από τους φορείς υγείας και την Τεχνική Υπηρεσία. Τα δοχεία του απολυμαντικού υγρού θα παραδίδονται σε κάθε επίσκεψη του Αναδόχου με πρόβλεψη για επάρκεια έως την επόμενη προγραμματισμένη συντήρηση των συστημάτων απολύμανσης. Σε περίπτωση μη επάρκειας απολυμαντικού υγρού σε κάποιον φορέα και περίσσεια σε κάποιον άλλον ο Ανάδοχος μπορεί να καλύψει τις ανάγκες του ενός φορέα από το απόθεμα του άλλου.

Για κάθε παράδοση αναλώσιμου σταθεροποιημένου διοξειδίου του χλωρίου, ο Ανάδοχος θα παραδίδει υπογεγραμμένη βεβαίωση παροχής για κάθε Κέντρο Υγείας & στη Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας της 3^{ης} ΥΠΕ Μακεδονίας.

Ο Ανάδοχος οφείλει να διαθέτει

1. Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά ISO-9001 ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής τη μελέτη, την εγκατάσταση και τη συντήρηση λειτουργίας συστημάτων επεξεργασίας νερού και την απολύμανση δικτύων.
2. Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά ISO-9001 ή ισοδύναμο, από την εταιρία διάθεσης του απολυμαντικού υγρού, με πεδίο εφαρμογής την παραγωγή, αποθήκευση, διακίνηση και εμπορία απολυμαντικών.
3. Πιστοποιητικό Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Ασφάλειας ISO-14001 ή ισοδύναμο, από την εταιρία διάθεσης του απολυμαντικού υγρού, με πεδίο εφαρμογής την παραγωγή, αποθήκευση, διακίνηση και εμπορία απολυμαντικών.
4. Πιστοποιητικό εκπαίδευσης του Αναδόχου από την παραγωγό εταιρεία του σκευάσματος σχετικά με την ορθή χρήση του προϊόντος.
5. Βεβαίωση ή Πιστοποίηση Συμμετοχής σε αδειοδοτημένο Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών, σύμφωνα με τον Νόμο 4819/ ΦΕΚ 129 Α/23.07.2021.

Β) Προμήθεια σταθεροποιημένου διοξειδίου του χλωρίου

Ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί στην προμήθεια σταθεροποιημένου διοξειδίου του χλωρίου για δίκτυα πόσιμου νερού σε φορείς υγείας οι οποίοι αναφέρονται στη σύμβαση και να καταθέσει την άδεια χρήσης από τον ΕΟΦ, το φύλλο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος (MSDS στην Ελληνική γλώσσα) και τα τεχνικά φυλλάδια του προϊόντος.

Οι ποσότητες του απολυμαντικού υγρού καθορίζονται σύμφωνα με τις ανάγκες και τις καταναλώσεις πόσιμου νερού του εκάστοτε φορέα και γνωστοποιούνται στην προκήρυξη από την Τεχνική Υπηρεσία.

Τα δοχεία θα είναι χωρητικότητας 20 λίτρων και θα φέρουν ευκρινή βαθμονόμηση.

Σε κάθε παράδοση ο Ανάδοχος θα παραλαμβάνει τα άδεια δοχεία, τα οποία θα πρέπει να διαχειρίζεται βάσει της ισχύουσας περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

Σε περίπτωση που οι οικονομικοί φορείς, δεν είναι παραγωγοί του προσφερόμενου προϊόντος, απαιτείται να αναφέρουν με Υπεύθυνη Δήλωση του παραγωγού, την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, τον τόπο εγκατάστασης της καθώς και ότι θα τους προμηθεύουν με το συγκεκριμένο είδος καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλες τις κείμενες διατάξεις της εργατικής, φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας καθώς και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα υγείας και ασφάλειας. Το εργατοτεχνικό προσωπικό που θα χρησιμοποιεί, θα έχει την απαραίτητη άδεια εργασίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες και σε περίπτωση πάσης φύσεως ατυχημάτων ή ζημιών που οφείλονται σε αμέλεια ή υπαιτιότητά του, αυτές βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο. Ο Ανάδοχος θα έχει την πλήρη αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης που τυχόν θα συμβεί στο προσωπικό που θα απασχολήσει, καθώς για την καλή λειτουργία των συστημάτων απολύμανσης δικτύου ύδρευσης και για τις σχετικές εργασίες μεταφοράς σταθεροποιημένου διοξειδίου του χλωρίου. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να παίρνει όλα τα αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου. Επίσης υποχρεώνεται να εκτελεί τις εργασίες του χωρίς να παρενοχλεί την λειτουργία των Υγειονομικών Μονάδων.

Προμήθεια βαθμονομημένων δοχείων των 20 λίτρων ανά φορέα υγείας

Φορέας Υγείας	Ποσότητες βαθμονομημένων δοχείων	Τιμή μονάδας	Συνολικό ποσό	ΦΠΑ 24%	Συνολική αξία με ΦΠΑ
ΚΥ Αιγινίου	12	€300	€3.600,00	€864,00	€4.464,00
ΚΥ Άρνισσας	4	€300	€1.200,00	€288,00	€1.488,00
ΚΥ Καστοριάς	5	€300	€1.500,00	€360,00	€1.860,00
ΚΥ Πτολεμαΐδας	4	€300	€1.200,00	€288,00	€1.488,00
ΚΥ Τσοτυλίου	4	€300	€1.200,00	€288,00	€1.488,00
ΤΙ Αμπελοκήπων	10	€300	€3.000,00	€720,00	€3.720,00
ΣΥΝΟΛΟ			€11.700,00	€2.808,00	€14.508,00

Έλεγχος και συντήρηση συστημάτων απολύμανσης ανά φορέα υγείας σε ένα έτος

Φορέας Υγείας	Τακτικές επισκέψεις ελέγχου και συντήρησης	Τιμή μονάδας	Συνολικό ποσό	ΦΠΑ 24%	Συνολική αξία με ΦΠΑ
ΚΥ Αιγινίου	6	€200	€1.200,00	€288,00	€1.488,00
ΚΥ Άρνισσας	6	€200	€1.200,00	€288,00	€1.488,00
ΚΥ Καστοριάς	6	€250	€1.500,00	€360,00	€1.860,00
ΚΥ Πτολεμαΐδας	6	€250	€1.500,00	€360,00	€1.860,00
ΚΥ Τσοτυλίου	6	€250	€1.500,00	€360,00	€1.860,00
ΤΙ Αμπελοκήπων	6	€125	€750,00	€180,00	€930,00
ΣΥΝΟΛΟ			€7.920,00	€1.836,00	€9.486,00