

Ταχ.Δ/νση: Ακτή Δυμαίων 48
 Πάτρα, ΤΚ 26333
 Τηλ: 2610366100
 Fax: 2610325790

Εξοπλισμός χλωρίωσης πόσιμου νερού

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η ΔΕΥΑΠ πρόκειται προμηθευτεί εξοπλισμό χλωρίωσης για την απολύμανση του πόσιμου νερού των περιοχών ευθύνης της βάσει των αναγκών που έχουν καταγραφεί. Η προμήθεια του εξοπλισμού περιλαμβάνει τα παρακάτω:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		Μονάδα	Ποσότητα
1	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	05l/h	τεμ	5
2	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	1 l/h	τεμ	12
3	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	7,5	τεμ	6
4	Δοσομετρικές αντλίες διαφράγματος με τάση τροφοδοσίας 220 V με τα παρελκόμενα τους	13	τεμ	6
5	ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΩΛΗΝΑΚΙ PE 4/6 10 ATM	—	M	200
6	ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΩΛΗΝΑΚΙ teflon 6/8 10 ATM	—	M	200

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ 1-4

Τύπος Αντλίας:	Διαφραγματική Δοσομετρική αντλία με κατά προτίμηση μηχανική κίνηση διαφράγματος με όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης.
Ελάχιστη παροχή:	(0, 5/h -1l/h -7.5l/h -13/h με τουλάχιστον 120 εμβολισμούς/λεπτό στα 50 Hz, σε πίεση τουλάχιστον 10 bar, και με δυνατότητα ρύθμισης μικρότερη ή ίση του 10% της μέγιστης παροχής
Ρύθμιση παροχής:	<u>Χειροκίνητη</u> : σε απλή (γραμμική). <u>Η δυνατότητα αυτόματης λειτουργίας(να λαμβάνει σήμα παλμού από PLC για την ρύθμιση συχνότητας λειτουργίας) είναι υποχρεωτική.</u> (Σε απλή(γραμμική) κλίμακα υποχρεωτικά να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης μήκους εμβολισμού και συχνότητας λειτουργίας επί ποινής εξοπλισμού)
Ακρίβεια δοσιμέτρησης:	Η ακρίβεια $\leq 2,0 \%$

Ελάχιστη πίεση:	10 Bar.
Μέγιστη αναρρόφηση:	Τουλάχιστον 1,5 m.w.c.
Υλικό κεφαλής:	PVC ή PVDF
Υλικό βαλβίδων:	PVC/FKM/Ceramic
Υλικό διαφράγματος:	PTFE (Teflon)
Στόμια σύνδεσης:	PVC
Ηλεκτροκινητήρας:	Μονοφασικός 220V. Η τροφοδοσία 220 V
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	ISO 9001 / CE

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος για τα παρακάτω:

- Να παραδώσει μαζί με τον εξοπλισμό πλήρες εγχειρίδιο οδηγιών στα ΕΛΛΗΝΙΚΑ για την λειτουργία και τη συντήρηση του
- Να παραδώσει αναλυτικά σχέδια υδραυλικής και ηλεκτρολογικής σύνδεσης
- Να καλύπτει με εγγύηση καλής λειτουργίας τα προσφερόμενα είδη για τουλάχιστον 1 χρόνο
- Να καλύπτει με στοκ ανταλλακτικών τα προσφερόμενα είδη για 10 χρόνια από την παράδοσή τους
- Την εκπαίδευση του προσωπικού που θα οριστεί, στην χρήση, ρύθμιση και συντήρηση του εξοπλισμού.

5 Διάφανο σωληνάκι PE 4/6 10 ATM

6 Διάφανο σωληνάκι Teflon 6/8 10 ATM

Διάφανο σωληνάκι PE 4/6 ΚΑΙ 6/8 teflon 10 ATM κατάλληλο για χρήση με οξέα στα συστήματα απολύμανσης πόσιμου νερού.

Η τεχνική προσφορά να συνοδεύεται επί ποινή αποκλεισμού από φύλο συμμόρφωσης στο οποίο να αναφέρεται η συμμόρφωση ή μη στα ζητούμενα χαρακτηριστικά βασιζόμενο σε τεχνικό φυλλάδια των αντλιών τα οποία θα υποβάλλουν. Επιπλέον θα πρέπει οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα καθώς και ποινικό μητρώο

Τεχνικές πληροφορίες: Τυροπάνη Κωνσταντίνα Τηλ. 2610 641904

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε την τεχνική και οικονομική προσφορά σας οικονομική προσφορά σας σε κλειστό φάκελο στο πρωτοκολλο της ΔΕΥΑΠ (Ακτή Δυμαίων 48, Πάτρα) με την ένδειξη «**Εξοπλισμός χλωρίωσης πόσιμου νερού**»