

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Δ.Ε.Υ.Α ΛΑΜΙΑΣ

Διεύθυνση: Α. Παπανδρέου & Τ. Ισαάκ

Αρμόδιος: Αθανάσιος Κουλτούκης

Τηλέφωνο: 2231032950

Fax: 2231045015

Email: info@deyalamias.gr

Ημερομηνία: 29/3/2021

Θέμα: Προμήθεια: «Προμήθεια ενός μειωτή πίεσης για δίκτυο ύδρευσης»

Προϋπολογισμός: 1.500,00 € πλέον Φ.Π.Α

Αρ. Διαγωνισμού: 1742/2021

Λήξη προθεσμίας υποβολής προσφορών: 2/4/2021 (ΩΡΑ: 11:00 π.μ.)

Χρόνος αποσφράγισης προσφορών: 2/4/2021 (ΩΡΑ 11:30 π.μ.)

Χρόνος ολοκλήρωσης της προμήθειας : δεκαπέντε ημέρες μετά την ανάθεση .

Τρόπος υποβολής οικονομικής προσφοράς: 1) fax: (2231045015), **ή 2) email** info@deyalamias.gr

ή 3) σε σφραγισμένο φάκελο στη γραμματεία της ΔΕΥΑΛ.

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Μειωτής πίεσης DN100, PN16	1

Ημερομηνία: 29/03/2021

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΜΕ ΠΟΙΝΗ
ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
1.	Πλήρης συμμόρφωση προμηθευτή με την συνημμένη τεχνική έκθεση για την: « Προμήθεια ενός μειωτή πίεσης για δίκτυο ύδρευσης ».		
2.	Χρόνος ολοκλήρωσης της δεκαπέντε ημέρες μετά την ανάθεση της προμήθειας.		

ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ημερομηνία:

Θέμα: «Προμήθεια ενός μειωτή πίεσης για δίκτυο ύδρευσης»

Αρ. Διαγωνισμού: 1742/2021

Προς
Δ.Ε.Υ.Α. Λαμίας

A/A	ΣΥΝΤΟΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΙΔΟΥΣ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ
1.	
2.	

Υπογραφή Προσφέροντος ή Εκπροσώπου του.....

Όνομα υπογράφοντος

Αρ. Δελτίου Ταυτότητας Υπογράφοντος.....

Ιδιότητα υπογράφοντος

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ημερομηνία:.....

Προς
Δ..Ε.Υ.Α. Λαμίας

Θέμα: Προσφορά για την: «Προμήθεια ενός μειωτή πίεσης για δίκτυο ύδρευσης».

Αρ. Διαγωνισμού: 1742/2021

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΑΞΙΑ
1.				
2.				
			ΑΞΙΑ	
			Φ.Π.Α	
			ΣΥΝΟΛΟ	

Υπογραφή Προσφέροντος ή Εκπροσώπου του.....

Όνομα υπογράφοντος

Αρ. Δελτίου Ταυτότητας Υπογράφοντος.....

Ιδιότητα υπογράφοντος

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

(Αρ. αίτησης 7 ΔΔ/3-3-2021)

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΜΕΙΩΤΗ ΠΙΕΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια ενός ρυθμιστή πίεσης DN 100, PN 16 για τοποθέτηση στο δίκτυο ύδρευσης του νέου Β.Κ. στην Τ.Κ. Φραντζή με σκοπό τη ρύθμιση αποδεκτής πίεσης.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του ρυθμιστή πίεσης και οι κατασκευαστικές απαιτήσεις είναι οι εξής :

Η δικλείδα θα παραλαμβάνει την πίεση ανάντη (είσοδος) περίπου 15 Atm και θα μειώνει αυτόματα κατάντη (έξοδος) σε προκαθορισμένη τιμή 1 ~ 7 Atm. Η πίεση εξόδου θα διατηρείται σταθερή και ανεπηρέαστη από μεταβολές της πίεσης εισόδου και/ή της παροχής στην έξοδο.

Η δικλείδα θα είναι ικανή να διατηρεί μια προκαθορισμένη κατάντη πίεση, η οποία θα ρυθμίζεται από το χρήστη, ανεξάρτητα από την πίεση εισόδου ή τις διακυμάνσεις της παροχής.

Η επιθυμητή πίεση στην έξοδο της δικλείδας θα επιτυγχάνεται μέσω ρύθμισης του πιλότου του δευτερεύοντος κυκλώματος . Η διασύνδεση του πιλότου και των τυχόν λοιπών εξαρτημάτων του δευτερεύοντος κυκλώματος με την κυρίως δικλείδα θα επιτυγχάνεται με κύκλωμα σωληνίσκων κατασκευασμένων από υλικό υψηλής αντοχής στην πίεση. Το υλικό αυτό μπορεί να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα, χαλκό ή από σύνθετο υλικό κατάλληλο για πόσιμο νερό.

Η δικλείδα θα έχει διάφραγμα που θα μεταβάλλει το βαθμό κλεισίματος. Το διάφραγμα θα κινείται παλινδρομικά, αυτόνομα υδραυλικά, ενεργοποιούμενο μέσω διαφράγματος ή πιστονιού και θα ελέγχεται από έναν ειδικό πιλότο ρύθμισης πίεσης. Το σώμα και το κάλυμμα της δικλείδας θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από χυτοσίδηρο ποιότητας GGG40 ή καλύτερης. Η προστατευτική βαφή της δικλείδας εσωτερικά και εξωτερικά θα είναι πολυεστερική, εποξειδική ή RILSAN NYLON 11, και θα διαθέτει πιστοποιητικό καταλληλότητας για πόσιμο νερό. Το πάχος της βαφής δεν θα είναι σε καμία περίπτωση μικρότερο από 150μm εσωτερικά και εξωτερικά.

Το μήκος της δικλείδας (φλάντζα με φλάντζα) πρέπει να είναι σύμφωνο με το πρότυπο ISO-5752.

Ο κατασκευαστής θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ποιότητας ISO 9001:2008. Επιπροσθέτως θα πρέπει να προσκομιστεί πιστοποιητικό υγιεινής για την εποξεική βαφή της βαλβίδας.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ενός μειωτή πίεσης με τα ανωτέρω χαρακτηριστικά ανέρχεται στο ποσό των 1.500,00€ πλέον 360,00€ Φ.Π.Α σύνολο 1.860,00€.

Λαμία 3-3-2021