

Η ΔΕΥΑΠ προτίθεται να προμηθευθεί ένα φορητό παροχόμετρο υπερήχων και ένα μετρητή πάχους τοιχωμάτων με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

Φορητό παροχόμετρο υπερήχων:

-Διάμετρος αγωγών: DN25 έως DN800

-Πάχος τοιχωμάτων: από 1χιλ. έως 15χιλ.

-Υλικά αγωγών: PE, PVC, cast iron, ductile iron, inox.

-Ακρίβεια μέτρησης : ±0,5%

-θήκη μεταφοράς εξοπλισμού: από ανθεκτικό υλικό, βιομηχανικού τύπου που να περιέχει όλα τα παρελκόμενα σύνδεσης, τοποθέτησης και στερέωσης των αισθητήρων για όλες τις διαμέτρους καθώς και το υλικό ακουστικής ζεύξης.

-αισθητήρια εξωτερικά, no intrusive.

-Θερμοκρασία λειτουργίας: 10°C έως +40°C.

-Διάρκεια μπαταρίας/τροφοδοσία: αυτονομία 18-20 ώρες / τροφοδοσία 220 VAC (50Hz).

-Λειτουργία καταγραφικού.

-παροχή δεδομένων καταγραφής: σε usb stick/SDHC ή μέσω σύνδεσης με καλώδιο USB σε PC.

-Ενδείξεις: Απεικόνιση καταγραφών και μετρήσεων ταχύτητας ρευστού, παροχής, μάζας (με εισαγωγή πυκνότητας) και συγκεντρωτικά με επιλογή μονάδων μέτρησης. Να διαθέτει backlight.

-Κατάλληλο για μετρήσεις νερού και παχύρευστων υγρών και χημικών υγρών.

-Ευκολία χρήσης, με χρήση τουλάχιστον 5 οριζόμενων από τον χρήστη και αποθηκευμένων σετ παραμέτρων/συνθηκών μέτρησης.

Υπερηχητικός μετρητής πάχους τοιχωμάτων:

-Εύρος μέτρησης πάχους: 1χιλ. έως 150χιλ.

-Ακρίβεια: ±0,5%

-Απεικόνιση τουλάχιστον 1 δεκαδικό.

-Μέθοδος μέτρησης: Υπέρηχοι.

-Μετρούμενα υλικά: PE, PVC, cast iron, ductile iron, inox .

-Φορητός με διάρκεια μπαταρίας 18-20 ώρες.

-Βαθμός προστασίας: ΙΡ54 ή ΙΡ65.

-Δυνατότητα γρήγορων μετρήσεων.

-Ευκολία ρύθμισης παραμέτρων.

Οι προσφορές για τα παραπάνω υλικά θα πρέπει να κατατεθούν σε σφραγισμένο φάκελο στα γραφεία της ΔΕΥΑΠ, Ακτή Δυμαίων 48, Πάτρα μέχρι τις 6/12/2019. Στην προσφορά θα αναφέρονται ο χρόνος παράδοσης, οι τύποι των οργάνων με το εμπορικό όνομα καθώς και με τον κωδικό παραγγελίας έτσι ώστε να διασαφηνίζονται τα χαρακτηριστικά του προσφερόμενου υλικού. Κάθε προσφορά θα πρέπει συνοδεύεται με τεχνικά φυλλάδια, οδηγίες χρήσης, πιστοποιητικό βαθμονόμησης και Δήλωση Εγγύησης. Τα υλικά θα παραδοθούν στις Αποθήκες της ΔΕΥΑΠ άνευ επιπλέον χρέωσης. Προσφορές γίνονται δεκτές μόνο όταν περιλαμβάνουν το σύνολο των ζητούμενων υλικών. Κάθε προσφορά της οποίας δεν τηρούνται όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά θα τίθεται επί ποινή αποκλεισμού. Για τεχνικές πληροφορίες επικοινωνήστε με Κ.Παπαγεωργακόπουλο, 6974998785.