



Be Right™

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
ΒΟΛΟΥ 19454
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. 06
ΕΛΗΦΟΗ ΤΗΝ 06/11/2017

HACH LANGE Ε.Π.Ε Ηρακλείου 3 GR-15235 Χαλάνδρι

Δ.Ε.Υ.Α. Μείζονος Περιοχής Βόλου Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΩ
Τμήμα Ελέγχου Ποιότητας Νερών
Κύριε Πηνελόπη Δεληευθυμίου
Κωνσταντά 141
38221 Βόλος

Επικοινωνία:
Giorgos Katsipodas
Αναφορά:
Giorgos Katsipodas
Κινητό:
+30 697 40 37 525
Τηλέφωνο:
+30 210 77 77 038
Φαξ:
+30 210 77 77 976
E-Mail:
giorgos.katsipodas@hach.com

Ημερομηνία:
6/11/2017

Διευκρινίσεις επί του διαγωνισμού με αρ.πρωτ.19050
Document No.: L-201711-33342

ΠΡΟΣ:

Δ.Ε.Υ.Α.Μ.Β. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ &
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Πληροφορίες: Πηνελόπη Δεληευθυμίου

Τηλέφωνο: 2421075150-2421075152

Fax: 2421075183

Αγαπητέ κε Πρόεδρε της επιτροπής του διαγωνισμού "Προμήθεια μετρητών διαλυμένου οξυγόνου (DO)",
προϋπολογισμού 15.000,00 €, πλέον ΦΠΑ με CPV 38420000-5 "
Με το παρόν ζητούμε διευκρινίσεις επί των προδιαγραφών βάση του άρθρου 6 της διακήρυξης και συγκεκριμένα:

- στην τεχνική περιγραφή, παράγραφος 2, αναφέρετε στις υποχρεώσεις του προμηθευτή την
- 1) " Τοποθέτηση κονσόλας και αισθητηρίου και διασύνδεση με κατάλληλο καλώδιο", με τον όρο κονσόλα εννοείτε ελεγκτή με οθόνη υγρών κρυστάλλων για τοπική ένδειξη-μέτρηση, πλήκτρα κλπ:
Τυχόν αισθητήρια μέτρησης οξυγόνου, που συνδέονται χωρίς την χρήση οθόνης αλλά με ενισχυτές, είναι αποδεκτά ή σύμφωνα με το άρθρο 14.10 της διακήρυξης είναι ουσιώδης απόκλιση και άρα απορρίπτονται?
 - 2) " ρευματοδότηση του μετρητή" κάνετε λόγο για 2 διαφορετικές τάσεις λειτουργίας, 24VDC και παρακάτω 85-264VAC. Παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε ποια είναι η τάση λειτουργίας και αν υπάρχει στα σημεία τοποθέτησης των ελεγκτών, υφιστάμενη ηλεκτρολογική υποδομή.
 - 3) "Βασική μονάδα ελέγχου – ρύθμισης με είσοδο 4..20mA", Ζητείται Βασική μονάδα ελέγχου με είσοδο 4..20mA για σύνδεση του αισθητηρίου με την κονσόλα, ωστόσο η σύγχρονη τεχνολογία προσφέρει επικοινωνία αισθητήρα - controller με οθόνη με ψηφιακό τρόπο (Digital Platform) με μεγάλα οφέλη προς τον χειριστή των οργάνων.

HACH LANGE Ε.Π.Ε
Ηρακλείου 3
15235 Χαλάνδρι