

Προς: Δ.Ε.Δ.Α.

Ημερομηνία: 29/08/2019

Διακηρύξεις Διαγωνισμών: 0084/19, 0083/19, 0085/19

Θέμα: Ζήτηση Διευκρινίσεων επί των Διαγωνισμών: 'ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 'ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ (19 bar), ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΠΕΛΑΤΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (4 bar) ΣΕ ΕΞΙ ΠΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΜΘ' ΟΜΑΔΑ Α (ΣΤΑΘΜΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ/ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ.ΜΕΤΡΗΤΕΣ)'

ΔΗΛΩΣΗ

Καλησπέρα σας,

Παρακαλώ για τις διευκρινίσεις σας επί των παρακάτω:

- Ποια είναι η απαιτούμενη Δυναμικότητα (Nm³/h) των Σταθμών Διανομής MR.DR 19/4barg (στην παρ. 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ, αναφέρονται (3) κατηγορίες σταθμών M/R)
- Η προδιαγραφή MRMS 04-02 (MRS) απαιτεί Πρότυπα ASME και υλικά ASTM ενώ η MRMS 01-01 (MR 19/4) απαιτούν αντίστοιχα Πρότυπα και Υλικά EN. Διευκρινίστε αν υπάρχει η δυνατότητα χρήσης ASME-ASTM σε όλους τους Σταθμούς.
- Διευκρινίστε εάν το αντικείμενο Προμήθειας των Σταθμών απαιτεί, πέραν της παράδοσής τους και ενέργειες Εγκατάστασης.

Με εκτίμηση,

Για την METRON Ενεργειακές Εφαρμογές Α.Ε.

NIKOLAOS PAPOUTSIS NIKOLAOS PAPOUTSIS
Sep 9 2019 1:09 PM

www.metronco.gr

METRON ενεργειακές εφαρμογές Α.Ε.
Δημητρίου Ρήγου 45
19018 Μαγούλα
Αθήνα - Ελλάδα
T +30 210 5551180
☎ +30 210 5551080
E info@metronco.gr

METRON Oil & Gas
Jebel Ali Free Zone
T.Θ. 261226
Ντουμπάι - Η.Α.Ε.
T +971 (0) 48808774
☎ +971 (0) 48808784
E infome@metronco.gr

Γραφεία ανά τον κόσμο:
Θεσσαλονίκη - Ελλάδα
Άγκρα - Γκάνα
Πόλη του Μεξικό - Μεξικό
Μασκάτ - Ομάν

- Ποια είναι η απαιτούμενη Δυναμικότητα (Nm³/h) των Σταθμών Διανομής MR.DR 19/4 barg (στην παρ. 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ, αναφέρονται (3) κατηγορίες σταθμών M/R);

«Επιβεβαιώνουμε πως η μέγιστη παροχή – δυναμικότητα του σταθμού διανομής MR/DR θα είναι 5000Nm³/h, σύμφωνα με την προδιαγραφή MRMS-0101, στην οποία παραπέμπει ο πίνακας I.A2.6 του Παραρτήματος της διακήρυξης».

- Η προδιαγραφή MRMS 04-02 (MRS) απαιτεί Πρότυπα ASME και υλικά ASTM ενώ η MRMS 01-01 (MR 19/4) απαιτούν αντίστοιχα Πρότυπα και Υλικά EN. Διευκρινίστε αν υπάρχει η δυνατότητα χρήσης ASME-ASTM σε όλους τους Σταθμούς.

«Σύμφωνα με τους πίνακες τεχνικής συμμόρφωσης για τα τμήμα 1 έως 6, όπως αποτυπώνονται στο παράρτημα I της διακήρυξης;

- Οι ΣΤΑΘΜΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 19/4 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (MR/DR) πρέπει να καλύπτουν τις προδιαγραφές MRMS 01-01 Rev.0 / 17.09.2018 και MRMS 03-03 Rev.0 / 17.09.2018 GTS 01 Rev.0 / 17.09.2018.

- Οι ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ / ΡΥΘΜΙΣΗΣ MRS (MRS 4100, MRS 4250, MRS 4400, MRS 4650) πρέπει να καλύπτουν τις προδιαγραφές MRMS 03-04 /Rev.0 / 17.09.2018 MRMS 04-02 /Rev.0 / 17.09.2018».

- Διευκρινίστε εάν το αντικείμενο Προμήθειας των Σταθμών απαιτεί, πέραν της παράδοσής τους και ενέργειες Εγκατάστασης.

Σύμφωνα με την παράγραφο 9 (ΕΛΕΓΧΟΙ-ΔΟΚΙΜΕΣ-ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ) της προδιαγραφής MRMS 01-01 η οποία εγκρίθηκε από την ΔΕΔΑ στις 17/9/2018, θα γίνουν οι παρακάτω έλεγχοι στους σταθμούς διανομής M/R:

- Έλεγχος κατασκευαστικών σχεδίων
- Δοκιμή-επιθεώρηση των σταθμών στο Εργοστάσιο Παραγωγής
- Δοκιμή-επιθεώρηση σταθμών μετά την αποθήκευση στον χώρο της ΔΕΔΑ
- Έλεγχος-δοκιμές σταθμών μετά την εγκατάστασή τους στον χώρο εγκατάστασης.

Στην ίδια παράγραφο (ενότητα 9.2.3 – Δοκιμή Λειτουργίας), αναφέρεται ότι μετά την δοκιμή πίεσης η εγκατάσταση θα υποβληθεί στη δοκιμή λειτουργίας και ο ανάδοχος προμήθειας θα υποβάλλει στην ΔΕΔΑ για έγκριση πλήρη φάκελο δοκιμών και ελέγχων των σταθμών. Τέλος, σύμφωνα με την ενότητα 9.2.4 (Πιστοποιήσεις) ο ανάδοχος προμήθειας υποχρεούται να ενημερώσει τη ΔΕΔΑ τουλάχιστον είκοσι ημέρες πριν την πραγματοποίηση ελέγχων και δοκιμών στο εργοστάσιο κατασκευής, ώστε να παρευρεθεί εκπρόσωπος της εταιρείας.

Από τα παραπάνω προκύπτει ότι ο ανάδοχος προμήθειας υποχρεούται να συνδέσει (πέρασμα καλωδιώσεων, τοποθέτηση φλογοπαγίδων κλπ) τα δύο συγκροτήματα μεταξύ τους, να ενεργοποιήσει, να ρυθμίσει την λειτουργία και να προβεί στους προβλεπόμενους από την προδιαγραφή ελέγχους μετά την εγκατάσταση (στο πεδίο).