



ΕΠΙΣΤΟΛΗ Ν.278

09.10.2019

SOKRATIS Digitally signed
MAVROM by SOKRATIS
ATIDIS MAVROMATIDIS
Date:
2019.10.09
17:57:52 +03'00'

Προς :

ΔΕΔΑ Α.Ε.

Δημόσια Επιχείρηση Δικτύων Διανομής Αερίου Α.Ε.

Τηλ : 216 2000 428

Fax : 210 2750 249

Email : info@deda.gr

Θέμα :

Νέα ερωτήματα – Διευκρινίσεις αναφορικά με τους Διαγωνισμούς με αριθμούς 78744 – 78782 – 78785 για την προμήθεια Σταθμών Διανομής, Σταθμών τύπου MRS και Μετρητών

Αξιότιμοι,

Σας παραθέτουμε τα ακόλουθα ερωτήματα-διευκρινίσεις, αναφορικά με τους σχετικούς Διαγωνισμούς Προμήθειας Υλικών με αριθμούς 78744 – 78782 – 78785 :

Α) ΣΤΑΘΜΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ MR-DR

Θα θέλαμε να μας διευκρινίσετε τα κάτωθι :

- Η Προδιαγραφή ΔΕΠΑ MRMS-01-01 εκδόθηκε το την 01/02/1996, πριν την ευρωπαϊκή οδηγία PED, και επιπλέον δεν έχει εναρμονιστεί με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN. Η πιστοποίηση του εξοπλισμού υπό πίεση σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2014/68/ΕΕ η οποία τέθηκε σε ισχύ με το ΦΕΚ Β987/27.05.1999, είναι υποχρεωτική από της 29/05/2002. Στο πεδίο εφαρμογής της Οδηγίας ανήκει εξοπλισμός υπό πίεση λειτουργίας μεγαλύτερη από 0,5bar και συγκεκριμένου όγκου. Παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι όλα τα επιμέρους υλικά του Σταθμού θα είναι πιστοποιημένα και εναρμονισμένα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία PED 2014/68/EC και τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN, όπου απαιτείται και εφαρμόζεται.
- Η Προδιαγραφή ΔΕΠΑ MRMS-01-01 απαιτεί έναν Ρυθμιστή και δύο Βαλβίδες Ακαριαίας Διακοπής σε κάθε ρεύμα. Όλοι Σταθμοί Διανομής των Εταιρειών Αερίου δηλ. ΕΔΑ ΑΤΤΙΚΗΣ και ΕΔΑ ΘΕΣΣ, χρησιμοποιούν δύο Ρυθμιστές και μία Βαλβίδα Ακαριαίας διακοπής, προκειμένου να υπάρχει αδιάλειπτη παροχή αερίου μέσα στην πόλη, χωρίς τον κίνδυνο της ενεργοποίησης της slam shut-off. Παρακαλούμε την διευκρίνισή σας επί του ανωτέρω.

-
- Παρακαλούμε επιβεβαιώστε την ελάχιστη πίεση εξόδου στην οποία θα διαστασιολογηθεί ο Σταθμός.
 - Παρακαλούμε να μας ενημερώσετε αν μπορούν να χρησιμοποιηθούν skip-on Φλάντζες στους Σταθμούς MR-DR 19-6/4bar, με δεδομένο ότι δεν μπορεί να γίνει μη καταστροφικός έλεγχος με ραδιογραφίες.
 - Παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι το καταγραφικό πίεσης θερμοκρασίας δεν απαιτείται καθώς υπάρχουν σύγχρονοι ηλεκτρονικοί τρόποι για την απομάστευση των εν λόγω δεδομένων και εφαρμόζονται ήδη από τις υπόλοιπες εταιρείες διανομής.

B) ΣΤΑΘΜΟΙ MRS

Θα θέλαμε να μας διευκρινίσετε τα κάτωθι :

- Υπάρχει απαίτηση ενσωματωμένου GSM/GPRS Modem στον Διορθωτή όγκου PTZ, ή όχι?

Περιμένοντας τις απαντήσεις σας, σας ζητάμε παράταση για την υποβολή της προσφοράς μέχρι τις 08/11/2019, για τους ακόλουθους λόγους :

- Ο κάθε Σταθμός είναι ένα πολύπλοκο προϊόν με τις ιδιαιτερότητές του.
- Αποτελείται από πολλά και κρίσιμα υλικά τα οποία αφού διαστασιολογηθούν ένα προς ένα σωστά θα πρέπει να βρεθούν και να κοστολογηθούν ένα-ένα.
- Οι απαντήσεις-διευκρινίσεις επηρεάζουν σε σημαντικό βαθμό, την δομή του κάθε σταθμού

Επιτρέψτε μας να προσθέσουμε και να συμφωνήσουμε, ότι είναι προς όφελος όλων, να συμμετάσχουν όσοι περισσότεροι προμηθευτές και κατασκευαστές γίνεται σε κάθε διαγωνιστική διαδικασία προμήθειας υλικών.

Σας ευχαριστούμε εκ των προτέρων.

Με τιμή,

ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕ ΙΚΕ
ENGINEERS+PARTNERS

Απαντήσεις στην επιστολή 278/9.10.2019 της «Μηχανικοί και Συνεργάτες ΙΚΕ»:

A. ΣΤΑΘΜΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ MR/DR

- Γίνεται δεκτές οι πλέον πρόσφατες εκδόσεις των ευρωπαϊκών προτύπων όπως αυτά αναφέρονται στην ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ MRMS 01-01/17.09.18/REV00.
- Σύμφωνα με την προδιαγραφή MRMS 01-01 απαιτείται ένας ρυθμιστής και δύο βαλβίδες ακαριαίας διακοπής σε κάθε ρεύμα (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ MRMS 01-01/17.09.18/REV00/ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΥΛΙΚΩΝ/ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 ΣΧΗΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΤΑΘΜΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ M/R)
- Ελάχιστη πίεση εξόδου 1 bar και μέγιστη πίεση εξόδου 4.4bar (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ MRMS 01-01/17.09.18/REV00/ΑΡΘΡΟ 2.3)
- Επιβεβαιώνουμε ότι οι φλάντζες που θα φέρει ο σταθμός μπορεί να είναι και τύπου slip-on (έλεγχος με διεισδυτικά υγρά).
- Απαιτείται καταγραφικό πίεσης/θερμοκρασίας (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ MRMS 01-01/17.09.18/REV00/ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΥΛΙΚΩΝ/ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 ΣΧΗΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΤΑΘΜΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ M/R)

B. ΣΤΑΘΜΟΙ MRS

- Δεν είναι απαιτητή η ύπαρξη ενσωματωμένου GSM/GPRS στο διορθωτή όγκου PTZ (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ MRMS 03-04/17.09.18/REV00).