



Θεσσαλονίκη 15/10/2019
Αρ. πρωτ.: 21455

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, Δ.Υ.
& ΑΠΟΘΗΚΩΝ**

Πληρ.: Χ. Τσελεγκαρίδου

Τηλ.: 2310-966928

Fax: 2310-969430

Email: promithies@eyath.gr

ΠΡΟΣ

Κάθε ενδιαφερόμενο

Θέμα: «Διευκρινήσεις που αφορούν στη Διακήρυξη Νο 39/2019 για την προμήθεια ορειχάλκινων ρακόρ σωλήνων PE και ρακόρ υδρομετρητών»

Σχετικό: Το με αρ. πρωτ. ΕΥΑΘ ΑΕ 21385/14-10-2019 αίτημα διευκρινίσεων

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου, ενημερώνουμε εκ παραδρομής έχει γραφτεί ότι τα ρακόρ Φ25x16x3/4 για σωλήνες PE θα είναι τύπου σύνδεσης τουμποράματος.

Η ορθή διατύπωση είναι ότι τα συγκεκριμένα ρακόρ θα είναι κατάλληλα για χρήση με σωλήνες PE-HD & MD και ότι θα πρέπει να αποτελούνται από:

1. Σώμα, το οποίο θα είναι κατασκευασμένο από ορειχάλκινη μπάρα κατάλληλα επεξεργασμένη σε βιομηχανικούς τόνους. Η σύνδεση του με το παξιμάδι στήριξης θα γίνεται με ικανό αριθμό κοχλιώσεων (πάσα) τα οποία θα είναι εξωτερικά στο σώμα και εσωτερικά διαμορφωμένα στο παξιμάδι στήριξης, για ευκολία σφιξίματος κάτω από δύσκολες συνθήκες (περιβάλλον με λάσπες, χώματα κ.α.)
2. Δακτυλίδι σύσφιξης το οποίο θα είναι κατασκευασμένο από ορείχαλκο ειδικά διαμορφωμένο εσωτερικά με επάλληλες χαραξίες, οι οποίες θα είναι διαμορφωμένες έτσι ώστε να αγκιστρώνει εξωτερικά στον σωλήνα PE, πιέζοντας τον παράλληλα προς την βάση του συνδέσμου. Στο άνω τμήμα του θα φέρει κωνική κατάληξη, η οποία πιεζόμενη από το παξιμάδι στήριξης θα σφίγγει και παράλληλα θα πιέζει προς την βάση τον σωλήνα PE.
3. Δακτύλιο προστασίας του O-RING στεγανοποίησης, επίσης κατασκευασμένο από ορείχαλκο ειδικά διαμορφωμένο.

4. O-RING από NBR. Το O-RING θα πρέπει να κατασκευάζεται συμφώνως με τα DIN EN682 & EN KTW 1.3.13 D2 για χρήση σε πόσιμο νερό και θερμοκρασία λειτουργίας -25οC έως +90οC.
5. Το παξιμάδι στήριξης, το οποίο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από υψηλής θερμοκρασίας χυτοπρεσαριστό ορείχαλκο για υψηλή αντοχή. Θα είναι κατάλληλα διαμορφωμένο εσωτερικά και με ικανό αριθμό κοχλιώσεων, ώστε βιδώνοντας εξωτερικά στο σώμα να προκαλεί περαιτέρω σύσφιξη του ορειχάλκινου δακτυλιδιού.

Ο Διευθυντής Οικονομικών

Δημήτρης Αλεξανδρής