



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΙΩΝΟΣ ΔΡΑΓΟΥΜΗ 1 , Τ.Θ. : 41110
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΛΑΡΙΣΣΑ 16/7/18
ΑΡ.ΠΡΩΤ:24960

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 6.000 ΕΥΡΩ με Φ.Π.Α. 24%
(4.838,71 ευρώ + 1.161,29 Φ.Π.Α. 24%)

Κ.Α. 30.6117.440005
CPV 45231223-4

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ

Σύμφωνα με τον Τεχνικό κανονισμό Εσωτερικών Εγκαταστάσεων φυσικού αερίου με πίεση λειτουργίας έως και 0,5 bar, (ΦΕΚ 976 ΤΕΥΧΟΣ 2 28/03/12) και το ΦΕΚ 963/B/15-07-2003, για τα δίκτυα άνω των 500mbar) κεφάλαιο 10.1.2, απαιτείται ο επανέλεγχος για την στεγανότητα των σωληνώσεων διανομής φυσικού αερίου και η έκδοση πιστοποιητικού για όλες τις εγκαταστάσεις φυσικού αερίου του Δήμου Λαρισαίων που έχουν τουλάχιστον 4 χρόνια λειτουργίας. Αυτές αναφέρονται αναλυτικά στον προϋπολογισμό.

Η συντήρηση αυτή περιλαμβάνει :

1. Οπτικός έλεγχος για προβλήματα στήριξης του δικτύου .
2. Κλεισιμο της βαννας του μετρητή και αποσύνδεση της βάννας του καυστηρα.
3. Εκπλυση του αγωγού έτσι ώστε να αφαιρεθεί το φυσικο αέριο ,όπως ακριβώς περιγράφεται στο άρθρο 12 του τεχνικού κανονισμού.
4. Έλεγχος όλων των συνδετήριων εξαρτημάτων ,βαννών αποφρακτικών κ.λ.π.
5. Δοκιμή στεγανότητας με αέρα ή αζωτο ,όπως ακριβώς περιγράφεται στο άρθρο 10 του Τεχνικού κανονισμού για όλα τα κτίρια (πίεση δικτύου 25 mbar) , πλήν του δικτύου του αμαξοστασίου του Δήμου Λαρισαίων σύμφωνα με το άρθρο 10.1.2.στο ΦΕΚ 963/B/15-7-2003 (πίεση δικτύου 300 mbar και ρυθμιστές-μειωτές πριν τις συσκευές)
6. Επιδιόρθωση βλαβών σε περίπτωση διαρροής και επανέλεγχος σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο.
7. Επανασύνδεση και ρύθμιση των βαννών και έλεγχος των πιέσεων με ειδικό μανόμετρο το οποίο θα έχει πρόσφατη πιστοποίηση.

Όταν διαπιστωθεί ύπαρξη ελαττωματικού εξαρτήματος στο δίκτυο διανομής αερίου ενημερώνεται γραπτως η υπηρεσία ,η οποία θα προχωρήσει σε εκτίμηση κοστους του υλικού προς αντικατάσταση .Η υπηρεσία παρεχει στον συντηρητή το προς αντικατάσταση υλικό με δικη της δαπάνη.Στη συνέχεια ακολουθεί επανέλεγχος στεγανότητας .

8. Στη συνέχεια ο συντηρητής πρέπει να προχωρήσει στην έκδοση Πιστοποιητικού επανελέγχου στεγανότητας .Ενα αντιγραφο παραμενει στο κτιριο και ένα προσκομιζεται στην υπηρεσία.

Γενικότερα πρέπει να τηρηθούν όλες οι διαδικασίες όπως ακριβώς περιγράφονται στους Τεχνικούς κανονισμούς Αερίου (άρθρο 10 και 12) όπως αναφέρονται παραπάνω χρησιμοποιώντας τα κατάλληλα όργανα ανάλογα με την πίεση λειτουργίας του δικτύου σε καθε περίπτωση.

Βασική προϋπόθεση : Ο συντηρητής να κατέχει Άδεια Εργοδηγού Υδραυλικού (3^η βαθμίδα) εκδιδόμενη από τη Διεύθυνση Ανάπτυξης Λάρισας βασει του Π.Δ. 112/12.(ή βεβαίωση αναγγελίας οι Πτυχιούχοι και Διπλωματούχοι μηχανικοί)

Η οικονομική προσφορά που θα υποβληθεί από κάθε ενδιαφερόμενο στην υπηρεσία μπορεί να είναι είτε τμηματική ,δηλ. για επιμέρους κτίρια και δίκτυα είτε συνολική δηλ. για το σύνολο των κτιρίων και δικτύων .
Επισυνάπτεται ενδεικτικός προϋπολογισμός, έντυπο επανελέγχου στεγανότητας όπως και έντυπο οικονομικής προσφοράς.

-Η-
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ

-Η-
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

-Ο-

ΑΝ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ