



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Χαλυβασωμένος κατά ΕΛΟΤ EN 10255
- Σωλήνας πολυαιθυλενίου κατά ΕΛΟΤ EN 1555-1
- Είδομακτος σύνδεσμος
- Χιτώνιο προστασίας
- Ρυθμιστής πίεσης
- Μετρητής φυσικού αερίου
- Σφαιρική χειροκίνητη βάνα (Κ.Α.Δ.)
- Ηλεκτροκίνητη βάνα
- Καύβιο ελέγχου ηλεκτροβάνας
- Αυτόματη διάταξη ελέγχου στεγανότητας
- Χάλκινος αγωγός γείωσης 16mm²
- Κατακόρυφη οδούση στο ίδιο επίπεδο
- Ανερχόμενος αγωγός με αλλαγή επιπέδου
- Κατερχόμενος αγωγός με αλλαγή επιπέδου

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Η παραγωγή ζεστού νερού χρήσης, βάσει του Κ.Ε.Ν.Α.Κ., δεν απαιτείται στην παρούσα χρήση του κτηρίου.

Για τις σωληνώσεις εντός εδάφους θα τηρηθούν οι προδιαγραφές του παραρτήματος θ του ΦΕΚ 976/Β/28.03.12. Ενδεικτικά θα τηρηθούν τα ακόλουθα:

- Οι σωληνες θα τοποθετηθούν σε βάθος τουλάχιστον 60 cm.
- 10 cm περιμετρικά θα υπάρχει άμμος λατομείου συμπιεσμένη.
- 30 cm πάνω από τις σωληνες θα τοποθετηθεί πλαστικό πλέγμα σίμωσης χρώματος κίτρινου.
- Η είσοδος του σωληνα στο κτήριο θα γίνει πάνω από το έδαφος.
- Το θαμμένο τμήμα θα πρέπει να είναι άμεσα προσβάσιμο.

Επιπρόσθετα για τις σωληνώσεις από χαλυβασωμένα εντός εδάφους:

- Σε όλο το μήκος τους οι σωληνες θα είναι προστατευμένες έναντι διαβρωσης με ταινίες ΡΕ.
- Εφόσον το μήκος των σωληνων είναι μεγαλύτερο από 5m, κατά την είσοδο και την έξοδο τους από το έδαφος θα τοποθετηθούν μονωτικά στοιχεία κατά DIN 3389.
- Εφόσον το μήκος των σωληνων είναι μεγαλύτερο από 20m, η αντιδιαβρωτική προστασία θα συμπληρωθεί με την εφαρμογή καθοδικής προστασίας.
- Οι συνδέσεις θα είναι συγκολλητές.

Επιπρόσθετα για τις σωληνώσεις από πολυαιθυλένιο εντός εδάφους:

- Οι συνδέσεις μεταξύ τους θα γίνουν με ηλεκτροσύντηξη.
- Οι συνδέσεις με μεταλλικούς σωληνες θα γίνουν με ειδικά εξάρτητα.
- Οι σωληνες θα σταματούν τουλάχιστον 1m πριν από την είσοδο στο κτήριο.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Η/Μ Έργων και Νέων Τεχνολογιών
Άλυσαν 34 & Αλεξανδρικών, 34^ο οδ. Χαλκίδα

ΕΡΓΟ
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 1/10-1-2018 ΑΔΕΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ 26ου
ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ

ΘΕΣΗ
ΘΕΣΗ "ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ", ΕΝΤΟΣ ΤΟΠΙΚΟΥ ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ (ΦΕΚ 688Δ/ 20-1-2019) ΣΤΗ ΣΥΝΟΙΚΙΑ "Β" ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΚΑΙΜΑΚΑ
ΕΠΙΠΕΔΟ +34.20 ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΕΡΙΟ	ΚΑ01	1:100
		ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2020

Ο συντάξας

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός Ε.4/Α'

ΑΡΧΗ ΠΑΠΑΝΕΣΤΗ
Μηχανολόγος Μηχανικός Ε.4/Α'

22-11-2020

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΟΓΑΝΑΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.4/Β' ΕΚΕ
ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΔΕΛΤΑ
ΤΗΛ: 697 44 38 800 - email: tsoganas@gmail.com

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 27 ΙΑΝ. 2021