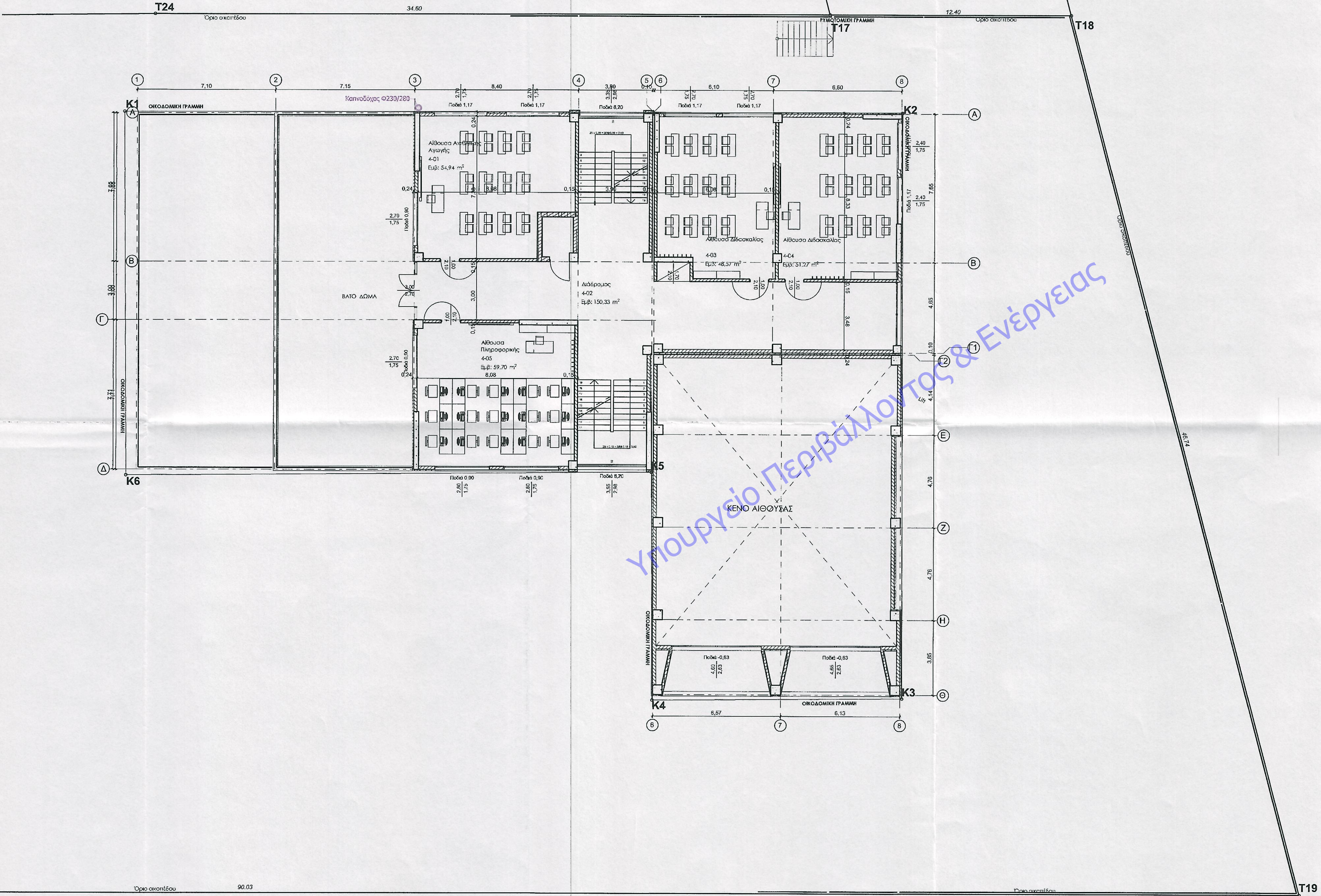




ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
—	Χαλυβδόσωληνας κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 10255
- - -	Σωλήνας πολυαιθυλενίου κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1555-1
~ ~ ~	Εύκαμπτος σύνδεσμος
—	Χιτώνιο προστασίας
—	Ρυθμιστής πίεσης
—	Μετρητής φυσικού αερίου
—	Σφαιρική χαροκλήνητη βάνα (Κ.Α.Δ.)
—	Ηλεκτροκλήνητη βάνα
—	Κομβίο ελέγχου ηλεκτροβάνας
—	Αυτόματη διάταξη ελέγχου στεγανότητας
—	Χάλκινος αγωγός γείωσης 16mm ²
—	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 κτιρίου.

Για τις σωληνώσεις εντός εδάφους θα τηρηθούν οι προδιαγραφές του παραρτήματος 9 του ΦΕΚ 976/Β/28.03.12. Ενδεικτικά θα τηρηθούν τα ακόλουθα:

- Οι σωλήνες θα τοποθετηθούν σε βάθος τουλάχιστον 80 cm.
- 10 cm περιμετρικά θα υπάρχει άμμος λεπτούς σιτίου συμπαγής.
- 30 cm πάνω από τις σωλήνες θα τοποθετηθεί πλαστικό πλέγμα σήμανσης χρώματος κίτρινου.
- Η είσοδος του σωλήνα στο κτίριο θα γίνει πάνω από το έδαφος.
- Το θαμμένο τμήμα θα πρέπει να είναι άμεσα προσβάσιμο.

Επιπρόσθετα για τις σωληνώσεις από χαλυβδόσωληνα εντός εδάφους:

- Σε όλο το μήκος τους οι σωλήνες θα είναι προστατευμένες έναντι διαβρώσεως με ταινίες PE.
- Εφόσον το μήκος των σωλήνων είναι μεγαλύτερο από 8m, κατά την είσοδο και την έξοδο τους από το έδαφος θα τοποθετηθούν μονωτικά στοιχεία κατά DIN 3389.
- Εφόσον το μήκος των σωλήνων 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 σωλήνες θα γίνουν με ειδικό εξάρτημα.
- Οι σωλήνες θα σταματούν τουλάχιστον 1m πριν από την είσοδο στο κτίριο.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Η/Μ Έργων και Νέων Τεχνολογιών
Ληξιαρχών 34 & Μεγασθένους, 34^ο00, Χαλκίδα

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

ΘΕΣΗ
ΘΕΣΗ "ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ", ΕΝΤΟΣ ΤΟΠΙΚΟΥ ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ (ΦΕΚ
688Δ/ 20-11-2019) ΣΤΗ ΣΥΝΟΙΚΙΑ "Β" ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟ +44,70 ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΕΡΙΟ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑ04	ΚΑΜΑΚΑ 1:100 ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2020
---	----------------------------	---

Ο συντάκτης

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.Α/Α

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ (ΙΤΥΥΔΕΚ)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ (ΙΤΥΥΔΕΚ)

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΖΩΓΡΑΝΑΣ
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΕΠΙΧ. ΜΕΣ. ΜΕΛ.
ΕΠΙΣΤΑΣΙΑ ΔΕΛΑ
ΚΩΔ: 887 ΑΔ 35104 - email: zlogranas@igmail.com

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 27 ΙΑΝ. 2021