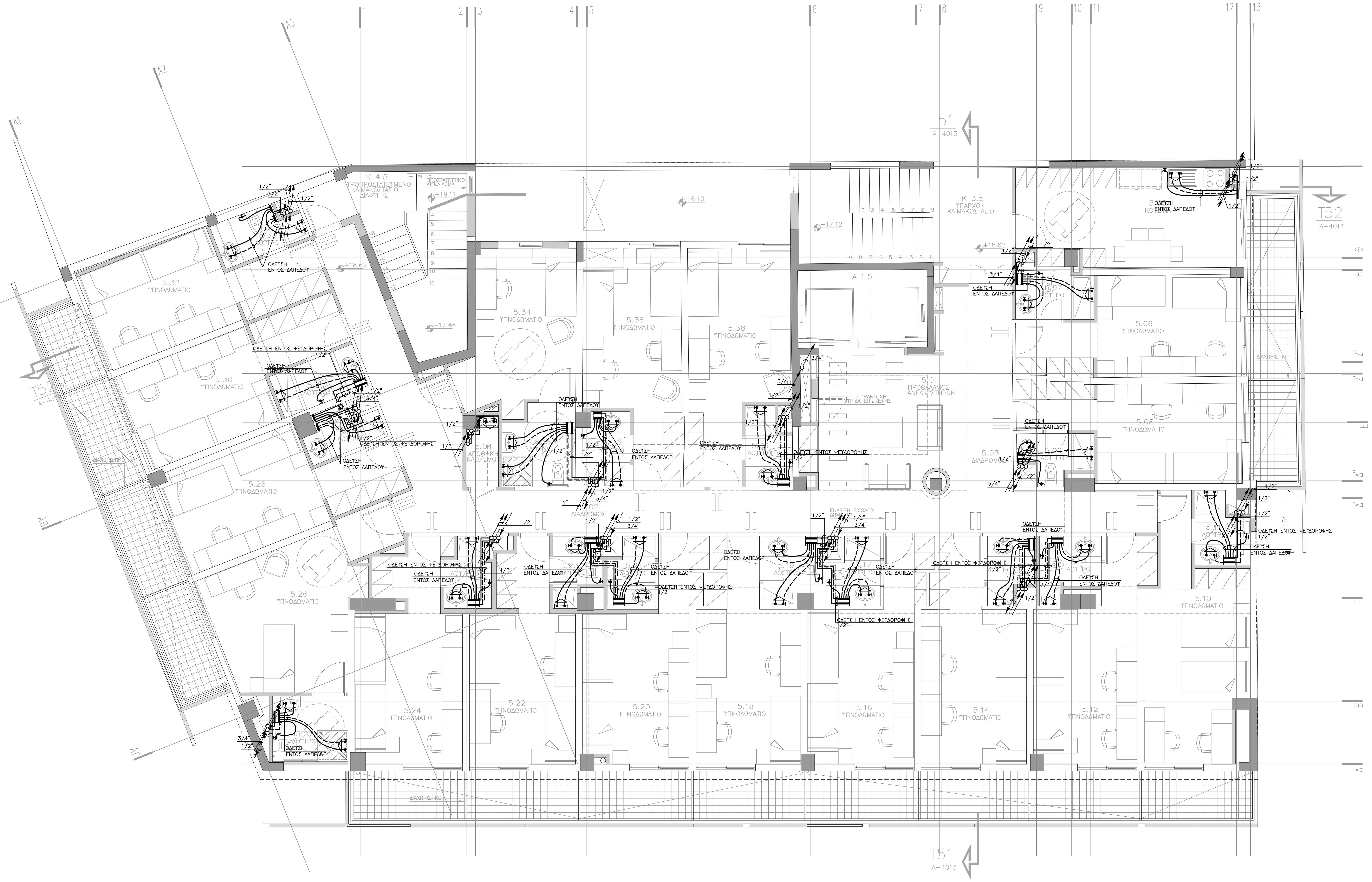


ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

- ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΚΡΥΟΥ–ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ
- ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΥ ΤΥΠΟΥ ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ
- ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΡΟΥΝΟΣ
- ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ
- ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΤΟΠΙΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΚΡΥΟΥ 'Η ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΑΝΟΔΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΠΡΟΣ ΑΝΩΤΕΡΗ ΣΤΑΘΜΗ
- ΑΝΟΔΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟ ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΣΤΑΘΜΗ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΝΕΡΟΥ (ΚΡΥΟΥ, ΖΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ) ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥΣ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΕΣ ΜΕΧΡΙ ΤΟΥΣ ΤΟΠΙΚΟΥΣ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΟΥΝ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΥΣ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ.
2. ΤΑ ΤΟΠΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ) ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΟΥΝ ΑΠΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Φ16mm ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥΣ ΣΠΙΡΑΛ ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ Φ25. Η ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥΣ ΜΕ ΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕΣΩ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΣΕ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΡΜΑΡΙΑ.
3. ΤΟ ΚΥΡΙΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΔΟΝ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΥ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΟΡΑΤΟ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟ.
4. ΟΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ–ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ) ΘΑ ΟΔΕΥΟΥΝ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΣΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΑ ΜΟΝΩΘΟΥΝ ΘΕΡΜΙΚΑ ΣΕ ΟΛΗ ΤΟΥΣ ΤΗΝ ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΠΙΝΑΚΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΟΝΩΣΕΩΝ	
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	ΠΑΧΟΣ ΜΟΝΩΣΗΣ
D ? 1"	9mm
11/4"? D ? 4"	13mm

0.0 0.5 1.0 2.5 5.0 10.0

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ — ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ : 14006

ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

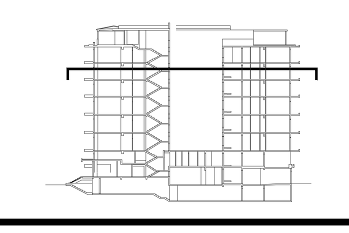
ΕΡΓΟ

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΕΣΤΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ
ΚΑΤΟΨΗ Ε' ΟΡΟΦΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗ	Υ–08	Α

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΛΙΜΑΚΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Η/Μ ΕΓΚ/ΣΕΩΝ	1:50	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008

ΚΛΕΙΔΑ



ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΕΡΓΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

POTIROPOULOS D+L ARCHITECTS
ΠΟΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ Δ+Λ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ Ο.Ε.
ΕΒΡΟΥ 9, 115 28 ΑΘΗΝΑ – ΤΗΛ. 210 7470305, FAX. 210 7470309, e-mail: potdl@tee.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

"ΔΟΜΟΣ"
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ – ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
ΕΛΛΑΝΙΚΟΥ 38, 116 35 ΑΘΗΝΑ – ΤΗΛ. 210 7293789, FAX 210 7293289, e-mail: domos@internet.gr
ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ
Μ. ΖΑ?ΜΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

C & M ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.
ΠΡΑΤΙΝΟΥ 99, 116 34 ΑΘΗΝΑ – ΤΗΛ. 210 7232014, FAX. 210 7220298, e-mail: mail@cmengineering.gr
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
Γ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ – ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Ν. ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ – ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΜΕΛΕΤΗΤΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΝΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ