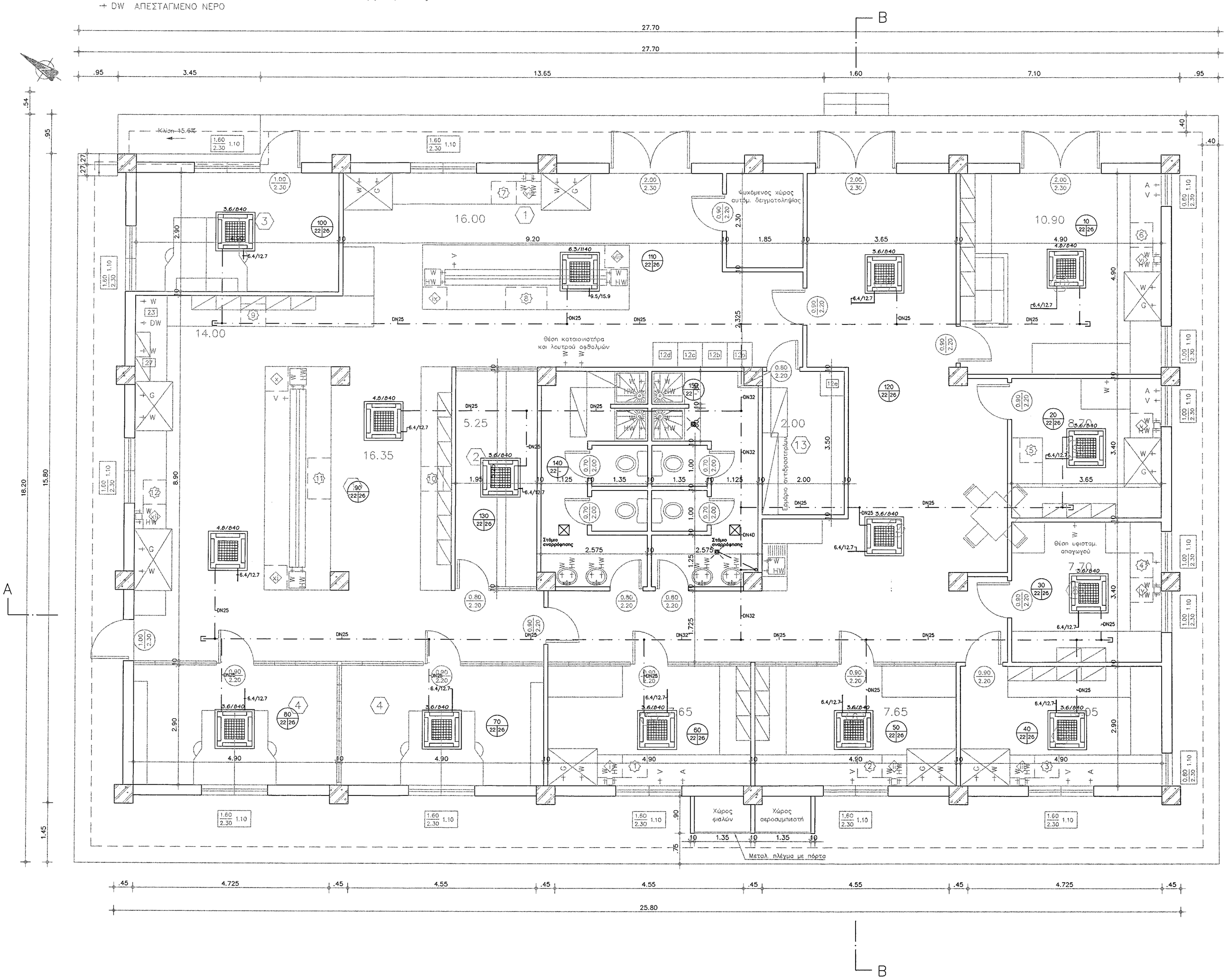
ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΛΗΨΕΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ

- W ΚΡΥΟ ΝΕΡΟ
- HW ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ
- G ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΕΡΙΟ (σύνδεση φιάλης)
- A ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΣ ΑΕΡΑΣ
- V ΚΕΝΟ (σύνδεση φορητής αντλίας)
- DW ΑΠΕΣΤΑΓΜΕΝΟ ΝΕΡΟ

Απαγωγός αερίων

Εργ. νεροχύτης 40x40x30 cm

Εργ. νεροχύτης 15x15x15 cm



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

1. Χώρος γενικών εργαστηρίων
2. Χώρος ζυγών
3. Γραφείο
4. Γραφεία χημικών
5. Θάλαμος ατομικής απορρόφησης
6. Θάλαμος προσδιορισμού ΑΟΧ
7. Θάλαμος πιλοτικών εφαρμογών
8. Θάλαμος σωματιδιακών αναλύσεων
9. Θάλαμος μικροβιολογικών αναλύσεων
10. Θάλαμος αναλύσεων ιλύος
11. Χώρος υποδοχής
12. Τραπεζαρία
13. Αποθήκη
14. Χώροι υγιεινής

	ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΩΔΛΗΝΩΣΕΙΣ
3.6/840	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΣΕΤΑ SPLIT UNIT ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ 3.6/840 : ψυκτικής ισχύος 3.6kW παροχής max 840m³/h
3.6/4.65 30	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ SPLIT UNIT ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ 3.6 : ψυκτικής ισχύος 3.6kW 4.65 : θερμικής ισχύος 4.65kW 30 : αριθμημένος χώρος που εξυπηρετεί η μονάδα
9,5/15,9	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΙ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ (ΥΓΡΟ) ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ (ΑΕΡΙΟ) ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΣ 9,5 ΚΑΙ 15,9 mm ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ
DN25	ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΑΠΟ ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ DN25mm
40 22|26	40 : ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΧΩΡΟΥ 22 : ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΩΡΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ 26 : ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΩΡΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΨΥΞΗ

Θεσσαλονίκη, 19-9-2003
ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
Η Προϊσταμένη Τ.Κ.Ε. Ε.Υ.Δ.Ε.
Ελένη Λάτίνη
Πολιτικός Μηχ/κός με Α' β.

ΥΠ.ΧΩ.Δ.Ε. - Γ.Γ. ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ - Ε.Υ.Δ.Ε. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΟΘΡΟΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ανάδοχος	Ομάδα μελέτης
ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΜΗ Α.Ε. G.PUTIGNANO & Figli S.r.l. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ Α.Τ.Ε.	Υδραυλικά: Μαντζιάρας Θεόκλητος Τηγάνεια 8, Αθήνα Ηλεκτρομηχανολογικά: Abbott Ιούλιος Ανθρακίτου 6, Θεσσαλονίκη Στατικά: Μπάκουλης Μιλτιάδης Θερμαικού 41, Θεσσαλονίκη Αρχιτεκτονικά: Κοροπούλης Γεώργιος Ευελπίδη 3, Αθήνα

Θ. Νεράντζης
Η-Μ Μηχ/κός
με Α' β.

AS BUILT DRAWING
ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΗΚΕ
28|08|02|ΙΝΣ

Ελέγχθηκε
Γιάνναρης Λουΐζης
Πολ. Μηχ/κός με Α' β.

ΣΠΥΡ. ΙΝΤΖΟΓΛΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ.

ΑΡΙΘΜ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ
02	28.08.02	ΙΝΣ	Οπως κατασκευάσθηκε
01	13.11.01	ΙΝΣ	Αλλαγή όδευσης ωλήνώσεων ψυκτικού μέσου

Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων Θεσσαλονίκης

ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΜΗ Α.Ε. Τομέας έργων επεξεργασίας νερού & αποβλήτων	ΘΕΜΑ: ΚΤΙΡΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ–ΚΑΤΟΨΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ (ΩΔΛΗΝΩΣΕΙΣ)	ΚΛΙΜΑΚΑ 1: 50
ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΚΕ ΚΑΜ 12.06.01 ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ ΑΡΚ 12.06.01 ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΑΒΙ 12.06.01 ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΙΝΣ 12.06.01	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 2855–DR–17–HM–13	ΑΡ. ΦΥΛΛΟΥ 1/4