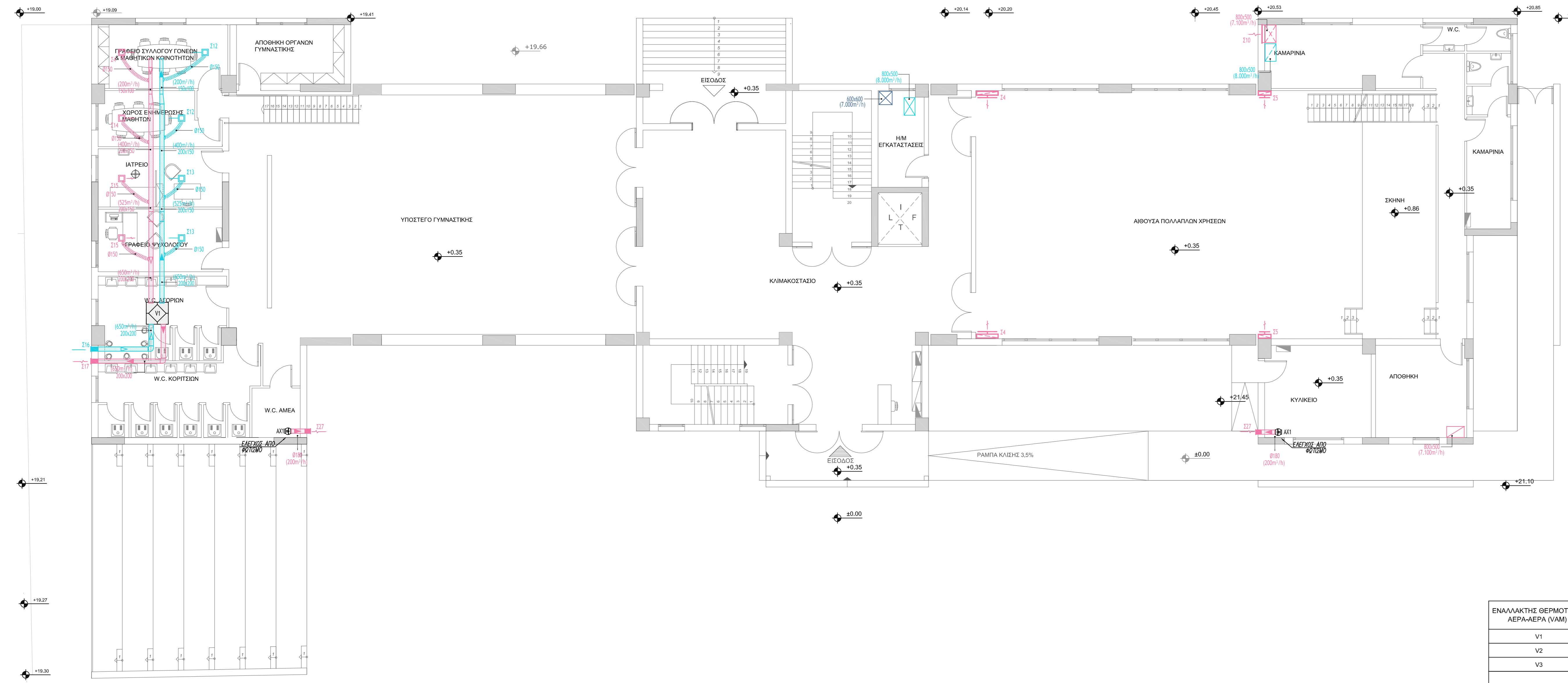


ΟΔΟΣ ΒΥΡΩΝΟΣ

ΟΔΟΣ ΒΥΡΩΝΟΣ

ΟΔΟΣ Γ. ΟΛΥΜΠΙΟΥ



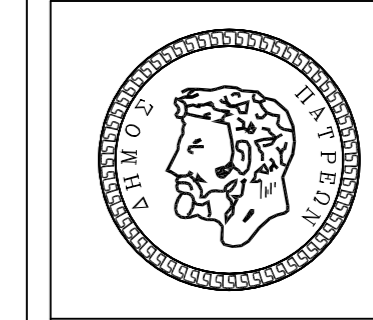
ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ	
ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ (ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ)
	ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΑ (ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ)
	ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΕΙΣΑΓΕΙΣΜΟΥ
	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ - ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
	ΣΤΟΜΙΟ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ
	ΣΤΟΜΙΑ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ - ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ
	ΣΤΟΜΙΑ ΤΟΙΧΟΥ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ - ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ
	ΣΤΟΜΙΑ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ή ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΑ
	ΣΤΟΜΙΑ ΤΟΙΧΟΥ - ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ
	ΣΤΟΜΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ - ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ
	FIRE-DAMPNER ΜΕ ΕΥΤΗΚΤΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ
	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΕΙΣΑΓΕΙΣΜΟΥ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ-ΑΕΡΑ
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ
	FAN SECTION
	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΤΟΙΧΟΥ

ΣΤΟΜΙΑ	ΕΙΔΟΣ	ΘΕΣΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mmxmm)	ΠΑΡΟΧΗ (m³/h)	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔ. ΤΥΠΟΥ
Σ1	ΑΠΑΓΩΓΗΣ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	200x100	170	14	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ ΤΕΠ
Σ2	ΑΠΑΓΩΓΗΣ (ΧΑΜΗΛΑ)	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	250x250	420	11	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ
Σ3	ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	700x500	7.000	1	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ Β
Σ4	ΑΠΑΓΩΓΗΣ (ΧΑΜΗΛΑ)	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	1000x200	1.200	2	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ
Σ5	ΑΠΑΓΩΓΗΣ (ΧΑΜΗΛΑ)	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	600x200	600	2	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ
Σ6	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	500x500	700	4	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ GR-AA
Σ7	ΑΠΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	250x250	350	2	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ8	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	500x500	800	9	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ GR-AA
Σ9	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	250x250	400	2	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ10	ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	500x700	7.100	1	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ BN
Σ11	ΝΟΠΟΥ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	500x700	8.000	1	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ BN
Σ12	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	150x150	200	5	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ13	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	150x150	125	2	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ14	ΑΠΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	150x150	200	5	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ15	ΑΠΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	150x150	125	2	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ16	ΝΟΠΟΥ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	250x250	650	3	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ BN
Σ17	ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	250x250	650	3	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ Β
Σ18	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	200x200	250	16	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ19	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	150x150	100	5	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ20	ΑΠΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	200x200	250	16	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ21	ΑΠΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	150x150	100	5	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ22	ΝΟΠΟΥ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	250x250	800	4	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ BN
Σ23	ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ	ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	250x250	800	4	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ Β
Σ24	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	250x250	325	4	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ25	ΑΠΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	250x250	325	24	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ26	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ	ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	250x250	350	20	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ OK4
Σ27	ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ	ΤΟΙΧΟΥ	150x150	200	2	ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΙ BN

ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ-ΑΕΡΑ (VAM)	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (m³/h)	ΣΤΑΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ (Pa)	ΤΕΜΑΧΙΑ
V1	650	110	3
V2	800	110	4
V3	4.500	150	2

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (m³/h)	ΣΤΑΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ (Pa)	ΤΕΜΑΧΙΑ
AX1	200	20	2
FS1	7.000	150	1

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (m³/h)	ΣΤΑΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ (Pa)	ΤΕΜΑΧΙΑ
K.K.M.-1	8.000	500	1



ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΙΤ/ΚΟΥ ΕΡΓΟΥ - ΗΜ

ΕΡΓΟ : 3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ
(ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ)
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

KA-02

ΠΑΤΡΑ, ΜΑΪΟΣ 2016

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Η ΜΕΛΕΤΗΤΡΙΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Η/Μ

Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΑΡΧΙΤ/ΚΟΥ ΕΡΓΟΥ - ΗΜ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ
μηχανολόγος μηχανικός

ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΑΥΡΟΚΟΤΑΣ MSc
ηλεκτρολόγος μηχανικός τ.ε.

ΕΛΕΝΗ ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ
αγρον. & τοπογράφος μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ