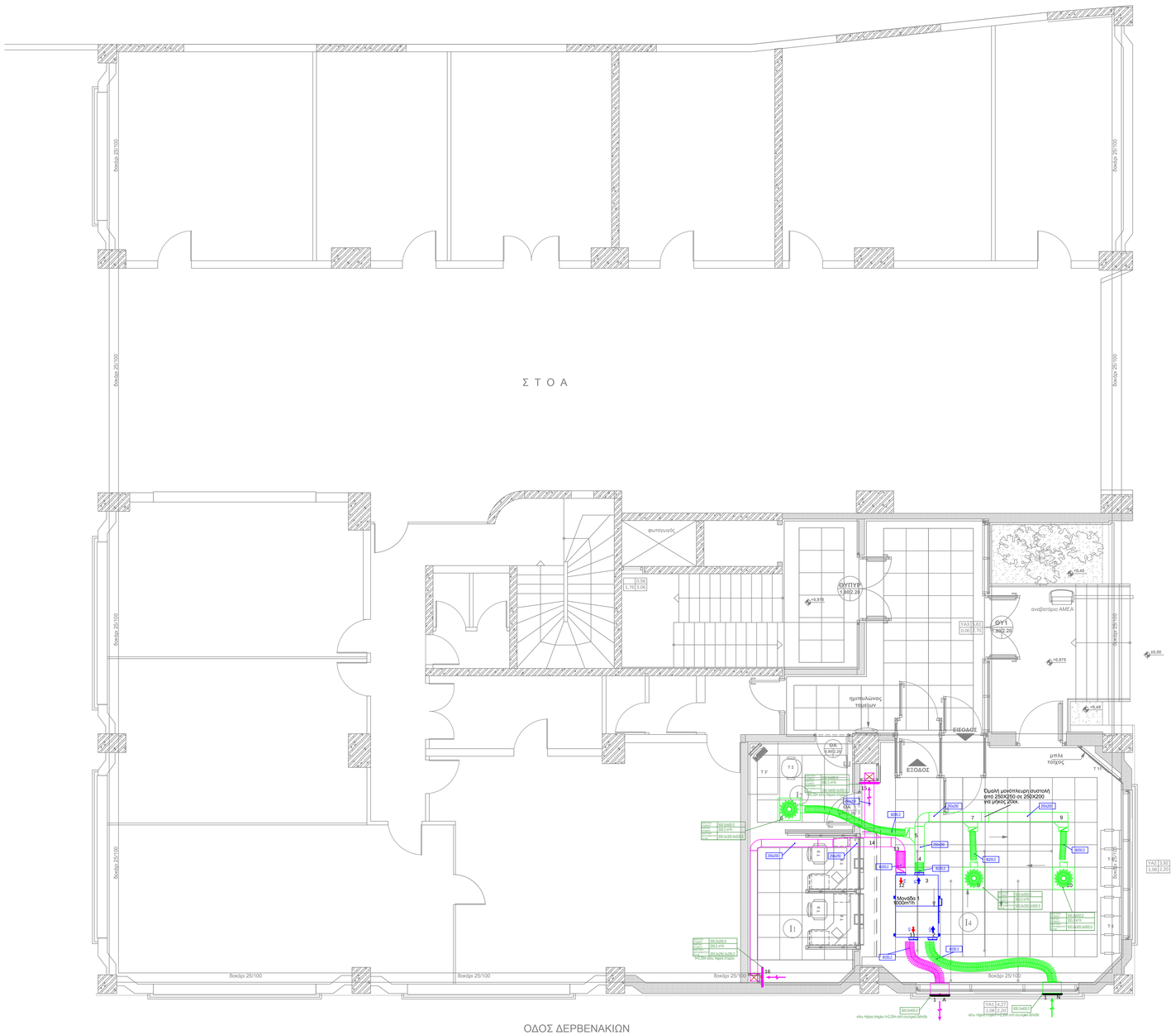
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Η λειτουργία του εξαερισμού χώρων υγιεινής θα είναι χρονοπρογραμματιζόμενη (ημερήσιος - εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης).
2. Όλες οι γωνίες του δικτύου των αεραγωγών προσαγωγής και απαγωγής θα φέρουν οδηγά πτερύγια.
3. Το δίκτυο αεραγωγών προσαγωγής θα είναι μονωμένο ένω το δίκτυο αεραγωγών απαγωγής θα είναι αμόνωτο.
4. Οι αγωγοί προσαγωγής νωπού των μονάδων του Α' ορόφου, θα οδεύουν κατακόρυφα εντός του φωταγωγού και θα καταλήγουν σε στόμια, στον ΝΔ τοίχο του, σε ύψος 2,50 m από το δάπεδο του Γ' ορόφου.
5. Το δίκτυο άκαμπτων αεραγωγών θα κατασκευαστεί σύμφωνα με την ΤΟΤΕΕ 2423/86.
5. Τα plenum προσαγωγής νωπού και απόρριψης θα είναι διαστάσεων 500x300x300 mm.
6. Ο τύπος των στομίων προσαγωγής στροβιλισμού θα προκύπτει σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα :
-300.0x300.0 : AEROGRAMMI GR-AA-300-RAL-D
-400.0x400.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-400-RAL-D
-500.0x500.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-500-RAL-D
-600.0x600.0 : AEROGRAMMI GR-AA-600-RAL-D

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ, ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΚΑΙ ΜΟΝΩΜΕΝΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ 300.0x300.0 : AEROGRAMMI GR-AA-300-RAL-D 400.0x400.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-400-RAL-D 500.0x500.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-500-RAL-D 600.0x600.0 : AEROGRAMMI GR-AA-600-RAL-D
	ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΙΚΟΝΟΝΑΣ 250X150
	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΚΑΜΠΥΛΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ, ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΚΑΙ ΜΟΝΩΜΕΝΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ
	ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΙΕΤΡΟΦΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΟ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΜΕ ΑΜΟΝΩΤΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ
	ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΙΕΤΡΟΦΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΟ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΜΕ ΑΜΟΝΩΤΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ
	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΟ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ
N	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΦΡΟΧΙΗΣ - ΝΟΤΟΥ, ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΜΟΝΩΜΕΝΟ PLENUM
A	ΣΤΟΜΙΟ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΦΡΟΧΙΗΣ - ΝΟΤΟΥ ΜΕ ΣΠΑ ΚΑΙ PLENUM
	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΣ ΑΜΟΝΩΤΟΣ
	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΜΟΝΩΤΟΣ
	ΚΥΚΛΙΚΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΑΜΟΝΩΤΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΣΕΣ ΧΑΛΥΒΔΟΣΕΥΡΙΑ ΕΝΔΕΥΣΗΣ
	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ FRELEN 10mm
	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ FRELEN 10mm
	ΚΥΚΛΙΚΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΣΕΣ ΧΑΛΥΒΔΟΣΕΥΡΙΑ ΕΝΔΕΥΣΗΣ
	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΚΥΚΛΙΚΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΑΕΡΟΒΑΛΒΙΔΑ
	ΑΝΟΙΩΣΕΙΣ ΕΚΑΘΟΔΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ
	PLENUM ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΜΕ ΚΟΥΤΕΛΟ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ
	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΜΕ ΚΛΙΣΗ 45°
	ΑΝΕΜΕΤΗΡΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ (IN-LINE)
	ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΩΠΟΥ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ DX COIL
250x250	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ
Φ160	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ
ΑΡΙΘΜΟΣ 150.0x250.0 ΠΟΣΟΣΤΟ 100.0 m/s ΑΡΙΘΜΟΣ 150.0x150.0 ΠΟΣΟΣΤΟ 100.0 m/s ΑΡΙΘΜΟΣ 150.0x250.0x300.0	600.0x400.0 ΠΟΣΟΣΤΟ 2.0 m/s ΔΙΑΣΤΑΣΗ-ΣΤΟΜΙΟΥ
45	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΟΜΒΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
	ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ
	ΑΞΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΕΤΗΡΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ.	Υπολ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 | 1:50

Ημερομηνια | Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι σ η
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

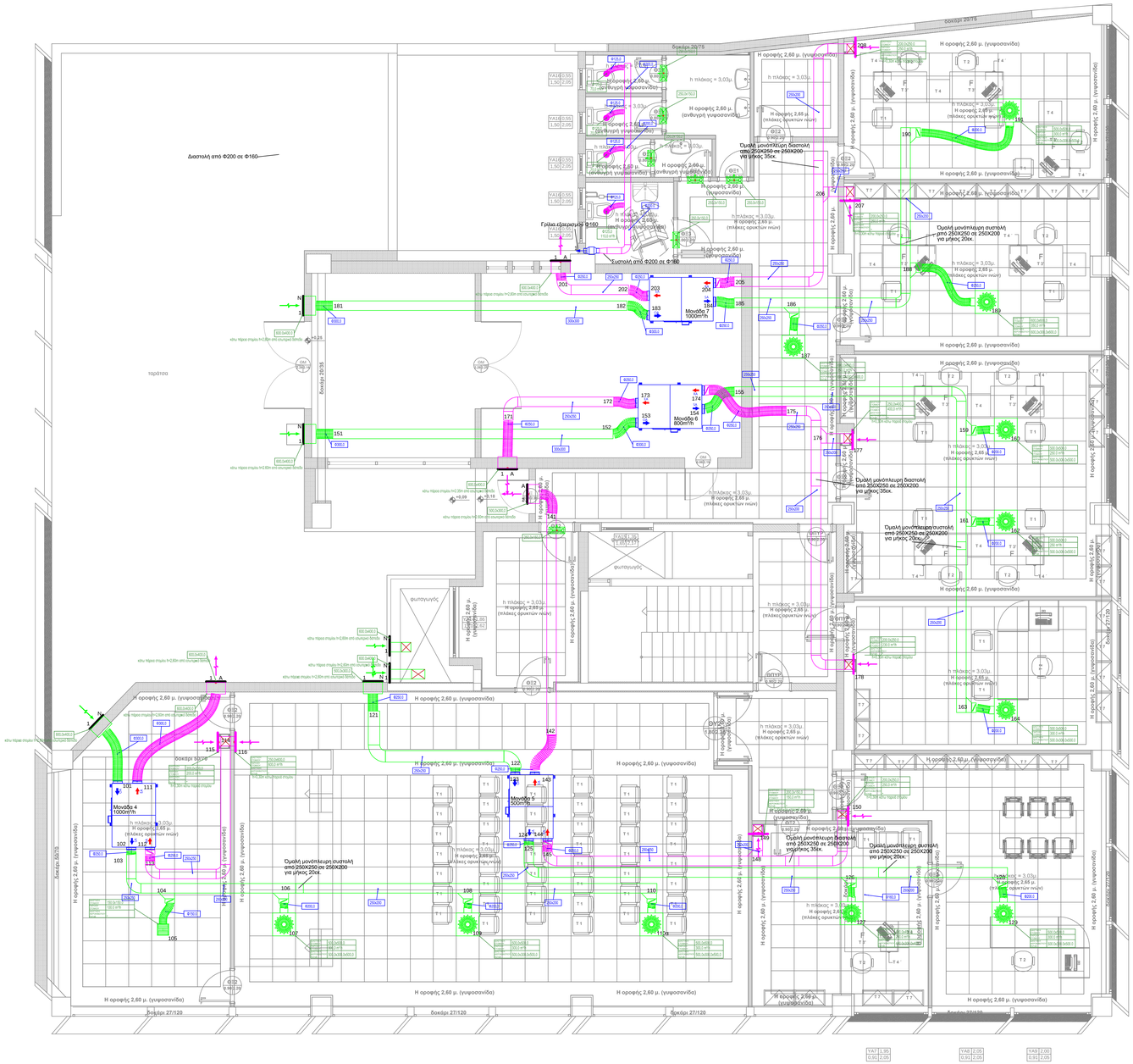
ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AE01

Αριθμος Σχεδιου

ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΙΑΤΡΕΙΟ ΔΥΑΕ
Μονάδα 4 1000m³/h
Μονάδα 2 1000m³/h
Μονάδα 3 1000m³/h
Διαστολή από 250X200 σε 250X250 για μήκος 55εκ.
Αξονικός ανεμιστήρας ανεμιστικής ισχύος 80m³/h απαγωγής κουζίνας, τοποθετημένος σε ύψος 2,2m
Ανεμιστήρας ροής (in-line) αν παρ. 350m³/h (ηλεκτρικός αποθορυβοποιητής)
Ανεμιστήρας ροής (in-line) αν παρ. 150m³/h (ηλεκτρικός αποθορυβοποιητής)
Συστολή από Φ200 σε Φ160
Διαστολή από Φ200 σε Φ160
Γρίλια εξαερισμού Φ160
Γρίλια εξαερισμού Φ125
Ομαλή μονόπλευρη διαστολή από 250X150 σε 150X150 για μήκος 70εκ.
Ομαλή μονόπλευρη διαστολή από 250X250 σε 250X150 για μήκος 70εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συστολή από 300X250 σε 250X250 για μήκος 20εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συστολή από 300X250 σε 250X200 για μήκος 35εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συστολή από 300X250 σε 250X200 για μήκος 20εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συστολή από 300X250 σε 250X250 για μήκος 20εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συστολή από 250X200 σε 200X200 για μήκος 30εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συστολή από 250X250 σε 200X200 για μήκος 30εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συστολή από 250X250 σε 200X200 για μήκος 20εκ.
Ομαλή μονόπλευρη διαστολή από 250X250 σε 250X150 για μήκος 70εκ.
Ομαλή μονόπλευρη διαστολή από 250X250 σε 250X200 για μήκος 20εκ.
Ομαλή μονόπλευρη διαστολή από 250X250 σε 250X200 για μήκος 35εκ.
Ομαλή μονόπλευρη διαστολή από 250X250 σε 250X200 για μήκος 20εκ.
Ομαλή μονόπλευρη διαστολή από 250X250 σε 250X200 για μήκος 20εκ.
Ομαλή μονόπλευρη συ

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ



Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΟΓΗΣ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ, ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΚΑΙ ΜΟΝΟΜΕΝΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ: 300.0x300.0 : AEROGRAMMI GR-AA-300-RAL-D 400.0x400.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-400-RAL-D 500.0x500.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-500-RAL-D 600.0x600.0 : AEROGRAMMI GR-AA-600-RAL-D
	ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΙΦΟΝΟΣΑΣ 250X150
	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΟΓΗΣ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΚΑΜΠΥΛΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ, ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΚΑΙ ΜΟΝΟΜΕΝΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ
	ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΕΤΡΟΦΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΟ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΜΕ ΑΜΟΝΩΤΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ
	ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΕΤΡΟΦΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΟ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΜΕ ΑΜΟΝΩΤΟ PLENUM ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΠΙΤΟΙΧΑ
	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΟΓΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΟ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΠΙΤΟΙΧΑ
N	ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΟΓΗΣ ΒΡΟΧΗΣ - ΝΟΤΟΥ, ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΜΟΝΟΜΕΝΟ PLENUM
A	ΣΤΟΜΙΟ ΑΓΑΓΟΓΗΣ ΒΡΟΧΗΣ- ΝΟΤΟΥ ΜΕ ΣΠΑ ΚΑΙ PLENUM
	ΟΡΟΓΟΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΟΓΟΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΣ ΑΜΟΝΩΤΟΣ
	ΟΡΟΓΟΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΟΓΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΜΟΝΩΤΟΣ
	ΚΥΚΛΙΚΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΕΡΑΓΟΓΟΣ ΑΜΟΝΩΤΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΣ ΚΑΛΥΒΔΟΣΥΡΜΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ
	ΟΡΟΓΟΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΟΓΟΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ FIRELEN 10mm
	ΟΡΟΓΟΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΟΓΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ FIRELEN 10mm
	ΚΥΚΛΙΚΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΕΡΑΓΟΓΟΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΣ ΚΑΛΥΒΔΟΣΥΡΜΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ
	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΚΥΚΛΙΚΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΑΕΡΟΒΑΛΒΙΔΑ
	ΑΝΩΔΟΣ-ΚΑΘΟΔΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΑΕΡΑΓΟΓΟΥ
	PLENUM ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΕΡΑΓΟΓΟΥ ΜΕ ΚΟΥΤΕΛΟ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ
	ΟΡΟΓΟΝΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΟΓΟΣ ΜΕ ΚΛΙΣΗ 45°
	ΑΝΕΜΕΤΗΡΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ (IN-LINE)
	ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΟΤΟΥ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ DX COIL
250x250	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΑΕΡΑΓΟΓΩΝ ΟΡΟΓΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ
Φ160	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΑΕΡΑΓΟΓΩΝ
400x200 : 250x150 400x150 : 250x150 400x100 : 250x150 300x200 : 250x150	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΣΤΟΜΙΩΝ
45	ΑΡΙΘΜΙΚΟΣ ΚΟΜΒΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
	ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ
	ΑΞΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΕΤΗΡΑΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Η λειτουργία του εξαερισμού χώρων υγιεινής θα είναι χρονοπρογραμματιζόμενη (ημερήσιος - εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης).
2. Όλες οι γωνίες του δικτύου των αεραγωγών προσαγωγής και απαγωγής θα φέρουν οδηγά πτερύγια.
3. Το δίκτυο αεραγωγών προσαγωγής θα είναι μονωμένο ένω το δίκτυο αεραγωγών απαγωγής θα είναι αμόνωτο.
4. Οι αγωγοί προσαγωγής νωπού των μονάδων του Α' ορόφου, θα οδεύουν κατακόρυφα εντός του φωταγωγού και θα καταλήγουν σε στόμια, στον ΝΔ τοίχο του, σε ύψος 2,50 m από το δάπεδο του Γ' ορόφου.
5. Το δίκτυο άκαμπτων αεραγωγών θα κατασκευαστεί σύμφωνα με την ΤΟΤΕΕ 2423/86.
5. Τα plenum προσαγωγής νωπού και απόρριψης θα είναι διαστάσεων 500x300x300 mm.
6. Ο τύπος των στομίων προσαγωγής στροβιλισμού θα προκύπτει σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα :
-300.0x300.0 : AEROGRAMMI GR-AA-300-RAL-D
-400.0x400.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-400-RAL-D
-500.0x500.0 : AEROGRAMMI GR-AA-A-500-RAL-D
-600.0x600.0 : AEROGRAMMI GR-AA-600-RAL-D

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia A.E. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου: Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΟΡΟΦΟΥ

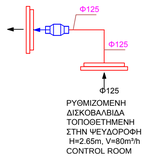
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι σ η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

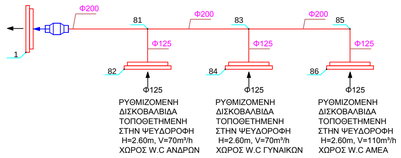
358AE03

Αριθμος Σχεδιου

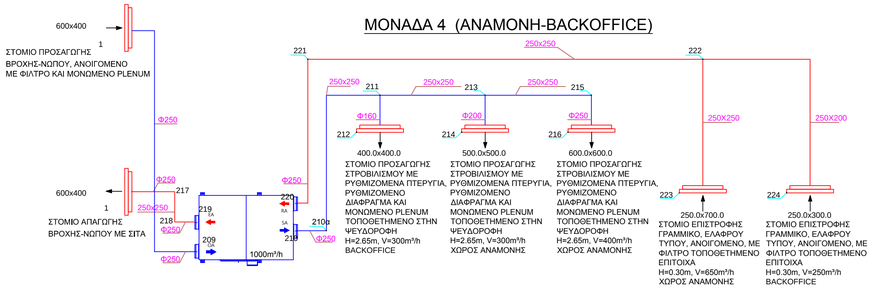
ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ CONTROL ROOM



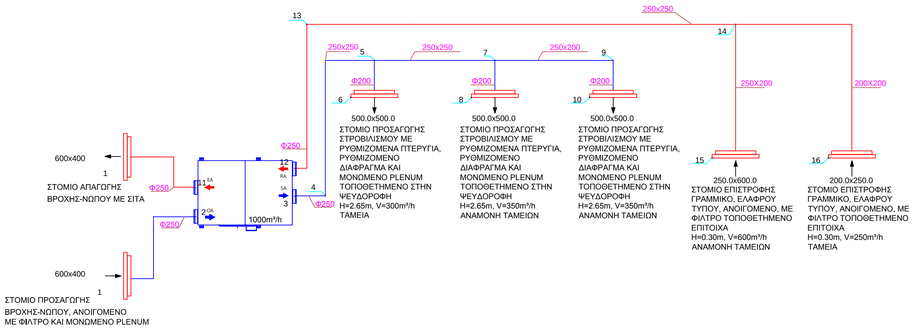
ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ WC



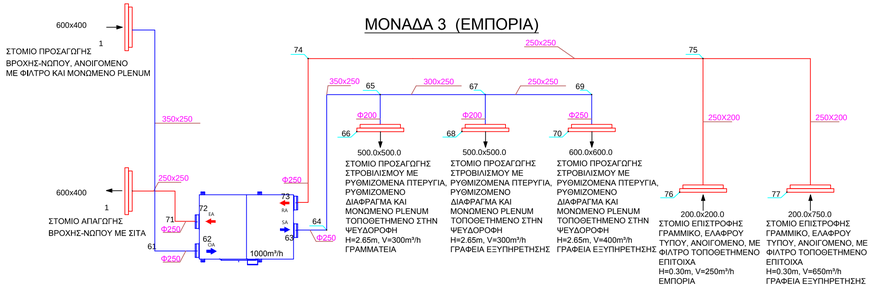
ΜΟΝΑΔΑ 4 (ANAMONH-BACKOFFICE)



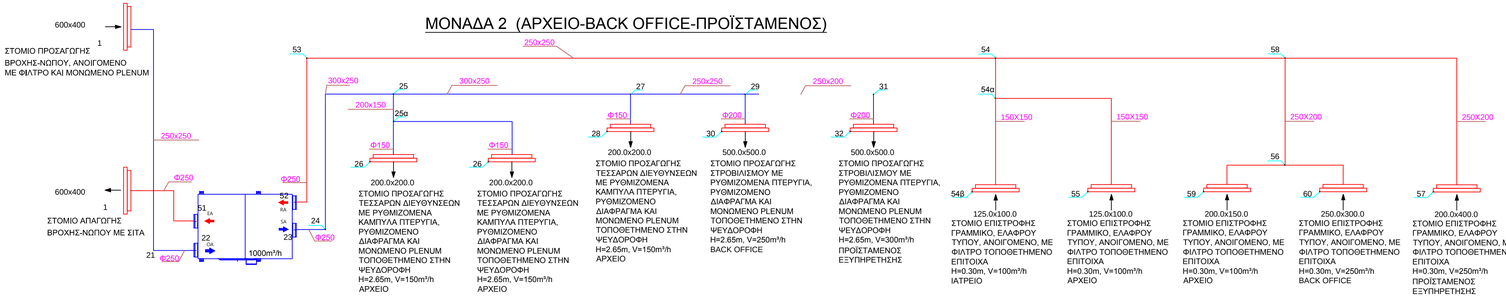
ΜΟΝΑΔΑ 1 (ΤΑΜΕΙΑ - ΑΝΑΜΟΝΗ ΤΑΜΕΙΩΝ)



ΜΟΝΑΔΑ 3 (ΕΜΠΟΡΙΑ)



ΜΟΝΑΔΑ 2 (ΑΡΧΕΙΟ-BACK OFFICE-ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ)



ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε. ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

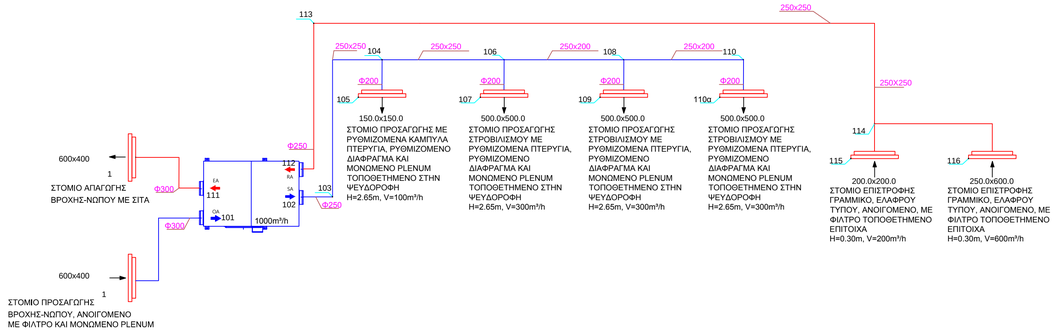
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 | ΑΝΕΥ
Ημερομηνια | Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ο η
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

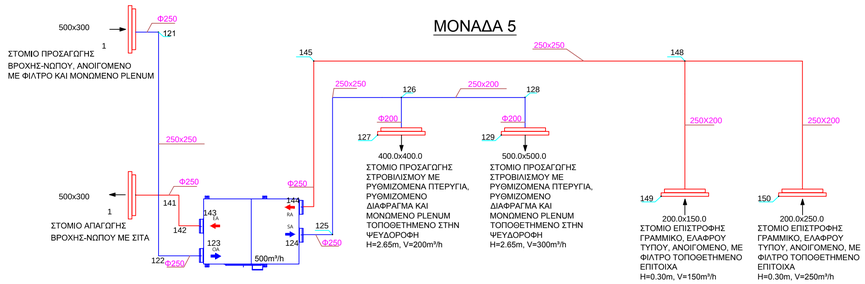
ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AE04
Αριθμος Σχεδιου

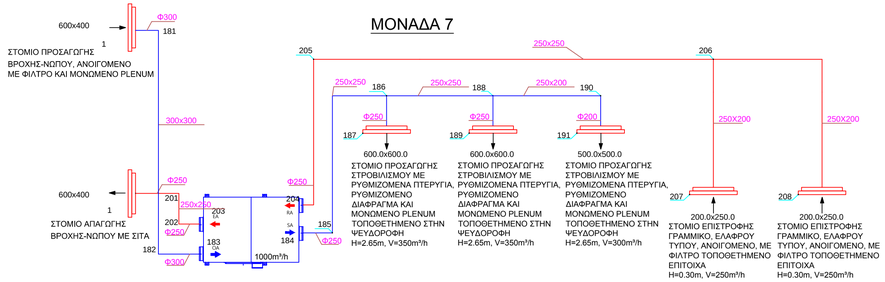
ΜΟΝΑΔΑ 4



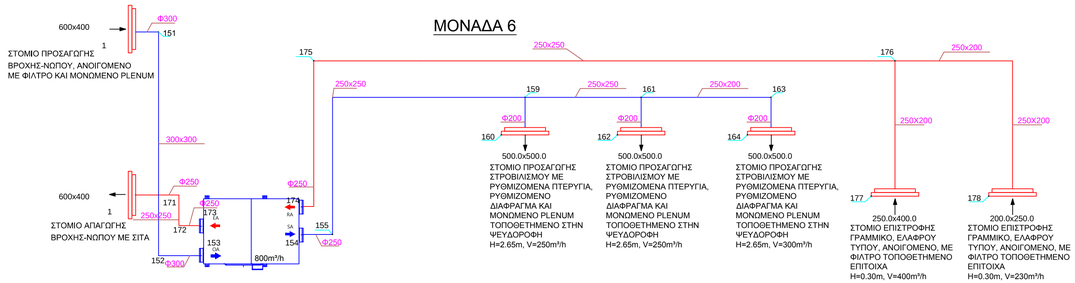
ΜΟΝΑΔΑ 5



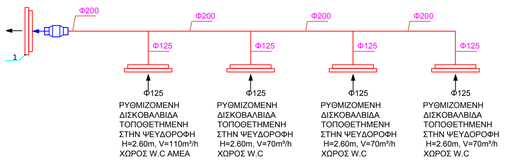
ΜΟΝΑΔΑ 7



ΜΟΝΑΔΑ 6



ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ WC



ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε. ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 | ΑΝΕΥ
Ημερομηνια | Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση		Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ση	
					Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AE05
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΟΥ ΚΑΤΟΣΤΟΜΙΑ ΕΥΡΟΠΑΪΚΟΥ ΤΥΠΟΥ		
	ΝΙΠΤΗΡΑΣ WC		
	ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ		
ΕΑ, ΠΑ, ΕΑ, ΕΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΟΠΟΥ ΑΕΡΑ VAM		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΕΠΙΤΟΙΧΗ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΟΡΟΦΗΣ		
	ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΟΡΟΦΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΥΦΕΣΤΑΜΕΝΟΣ		
	ΑΛΛΑΓΗ ΥΨΟΥΣ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΤΟΨΗΣ		
	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ		
	ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΚΑΤΩ
	ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ WC ΚΑΙ WC ΑΜΕΑ

α = απλή λεκάνη
β = απλός νιπτήρας
γ = καθρέπτης
δ = ειδική λεκάνη ΑΜΕΑ
ε = ειδικός νιπτήρας ΑΜΕΑ
ζ = ειδικός ανακλινόμενος καθρέπτης ΑΜΕΑ
η = ηλεκτρικός στεγνωτήρας χεριών ή θήκη χαρτοπετσετών
θ = σαπουνοθήκη βιδωτή υγρού σαπουνιού ανοξείδωτη
ι = οριζόντια χειρολαβή
κ = ανακλινόμενη χειρολαβή με δυνατότητα τοποθέτησης χαρτιού υγείας
λ = χαρτοθήκη
μ = καλάθι για wc απλό
ν = κάλαθι περιορισμένου βάθους για wc ΑΜΕΑ
ξ = κορδόνι κλήσης για βοήθεια

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ	Υποε	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

						ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	1:50
						Ημερομηνια	Κλιμακα
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση		Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ν η	
					Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΑΠ01
Αριθμος Σχεδιου

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

Ι1	ΤΑΜΕΙΑ
Ι2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΟΥ ΚΑΤΩΣΤΟΜΙΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΤΥΠΟΥ		
	ΝΙΠΤΗΡΑΣ WC		
	ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΟΠΟΥ ΑΕΡΑ VAM		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΕΠΙΤΟΙΧΗ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΟΡΟΦΗΣ		
	ΤΑΓΑ ΚΑΘΑΡΣΜΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΟΡΟΦΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ		
	ΑΛΛΑΓΗ ΥΨΟΥΣ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΤΟΨΗΣ		
	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ		
	ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΚΑΤΩ
	ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ WC ΚΑΙ WC ΑΜΕΑ

α = απλή λεκάνη
β = απλός νιπτήρας
γ = καθρέπτης
δ = ειδική λεκάνη ΑΜΕΑ
ε = ειδικός νιπτήρας ΑΜΕΑ
ζ = ειδικός ανακλινόμενος καθρέπτης ΑΜΕΑ
η = ηλεκτρικός στεγνωτήρας χεριών ή θήκη χαρτοπετσετών
θ = σαπουνοθήκη βιδωτή υγρού σαπουνιού ανοξείδωτη
ι = οριζόντια χειρολαβή
κ = ανακλινόμενη χειρολαβή με δυνατότητα τοποθέτησης χαρτιού υγείας
λ = χαρτοθήκη
μ = καλάθι για wc απλό
ν = κάλαθι περιορισμένου βάθους για wc ΑΜΕΑ
ξ = κορδόνι κλήσης για βοήθεια

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σκελ.	Υποσ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Ημερομηνια | Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ση
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΑΠ02

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 2ου ΟΡΟΦΟΥ

ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΟΥ ΚΑΤΩΣΤΟΜΒΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΤΥΠΟΥ		
	ΝΙΠΤΗΡΑΣ WC		
	ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ		
RA SA EA OA	ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΩΠΟΥ ΑΕΡΑ VAM		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΕΠΙΤΟΙΧΗ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΟΡΟΦΗΣ		
	ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΟΡΟΦΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ		
	ΑΛΛΑΓΗ ΥΨΟΥΣ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΤΟΨΗΣ		
	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ		
	ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΚΑΤΩ
	ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιασαν	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωσαν	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι θ η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΑΠ03

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΧΟΡΗΤΗΡΙΟΥ ΚΑΤΩΣΤΟΜΙΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΤΥΠΟΥ		
	ΝΙΠΤΗΡΑΣ WC		
	ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΩΠΟΥ ΑΕΡΑ VAM		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΕΠΙΤΟΙΧΗ		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ VRV ΟΡΟΦΗΣ		
	ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΟΡΟΦΗΣ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΕΝΤΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ		
	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ		
	ΑΛΛΑΓΗ ΥΨΟΥΣ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΤΟΨΗΣ		
	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ		
	ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΚΑΤΩ
	ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣ ΕΠΑΝΩ		ΣΤΗΛΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ WC ΚΑΙ WC ΑΜΕΑ

α = απλή λεκάνη
β = απλός νιπτήρας
γ = καθρέπτης
δ = ειδική λεκάνη ΑΜΕΑ
ε = ειδικός νιπτήρας ΑΜΕΑ
ζ = ειδικός ανακλινόμενος καθρέπτης ΑΜΕΑ
η = ηλεκτρικός στεγνωτήρας χεριών ή θήκη χαρτοπετσετών
θ = σαπουνοθήκη βιδωτή υγρού σαπουνιού ανοξείδωτη
ι = οριζόντια χειρολαβή
κ = ανακλινόμενη χειρολαβή με δυνατότητα τοποθέτησης χαρτιού υγείας
λ = χαρτοθήκη
μ = καλάθι για wc απλό
ν = κάλαθι περιορισμένου βάθους για wc ΑΜΕΑ
ξ = κορδόνι κλήσης για βοήθεια

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia A.E. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου — Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Διευθυντης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

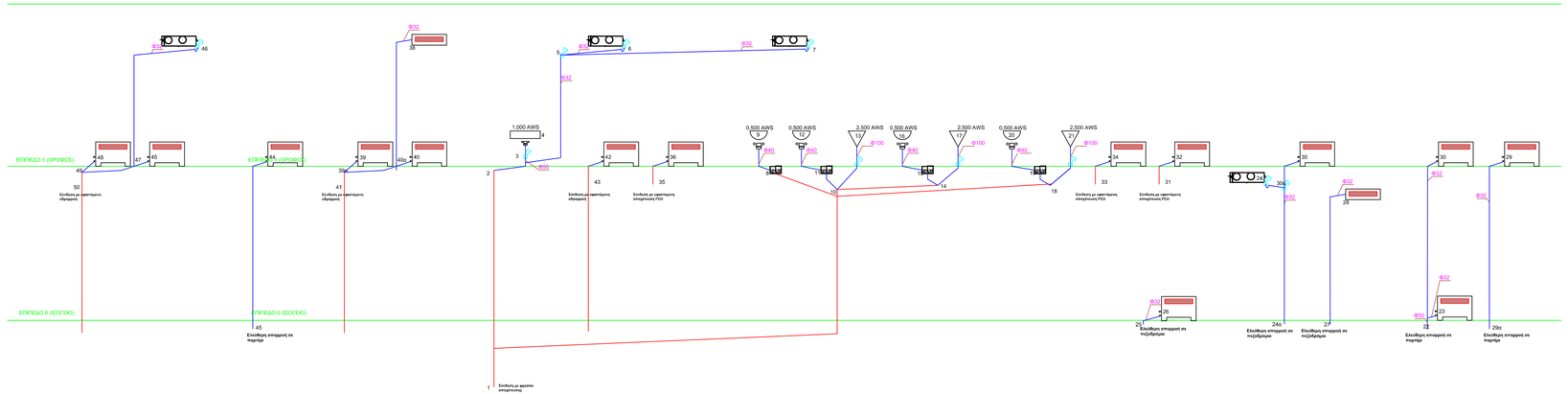
ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ν η		
					Ημερομηνια	Κλιμακα	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.	

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΑΠ04
Αριθμος Σχεδιου



ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Α/Α	Ο Ν Ο Μ Α Σ Ι Α	ΣΥΜΒΟΛΟ
1	ΝΙΠΤΗΡΑΣ	
2	ΛΕΚΑΝΗ	
3	ΜΟΝΟΣ ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	
4	ΜΟΝΑΔΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ	
5	ΜΟΝΑΔΑ ΝΩΠΟΥ ΑΕΡΑ VAM	
6	**ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΜΟΝΑΔΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ**	
7	ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	
8	ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ	
9	**ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**	

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ:

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Υποδ/χης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε. ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ

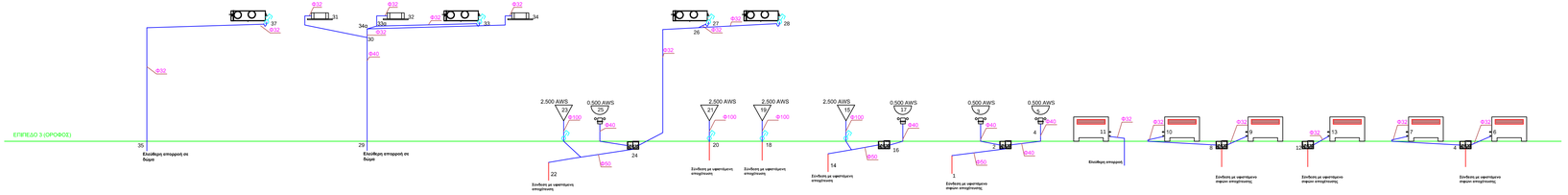
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	ΑΝΕΥ
Ημερομηνια	Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ο η
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΑΠ05

Αριθμος Σχεδιου



ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Α/Α	Ο Ν Ο Μ Α Σ Ι Α	ΣΥΜΒΟΛΟ
1	ΝΙΠΤΗΡΑΣ	
2	ΛΕΚΑΝΗ	
3	ΜΟΝΟΣ ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	
4	ΜΟΝΑΔΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ	
5	ΜΟΝΑΔΑ ΝΩΠΟΥ ΑΕΡΑ VAM	
6	**ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΜΟΝΑΔΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ**	
7	ΜΟΝΑΔΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ (ΚΑΣΕΤΑ)	
8	ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	
9	ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ	
10	**ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**	

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ:

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τμημαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ

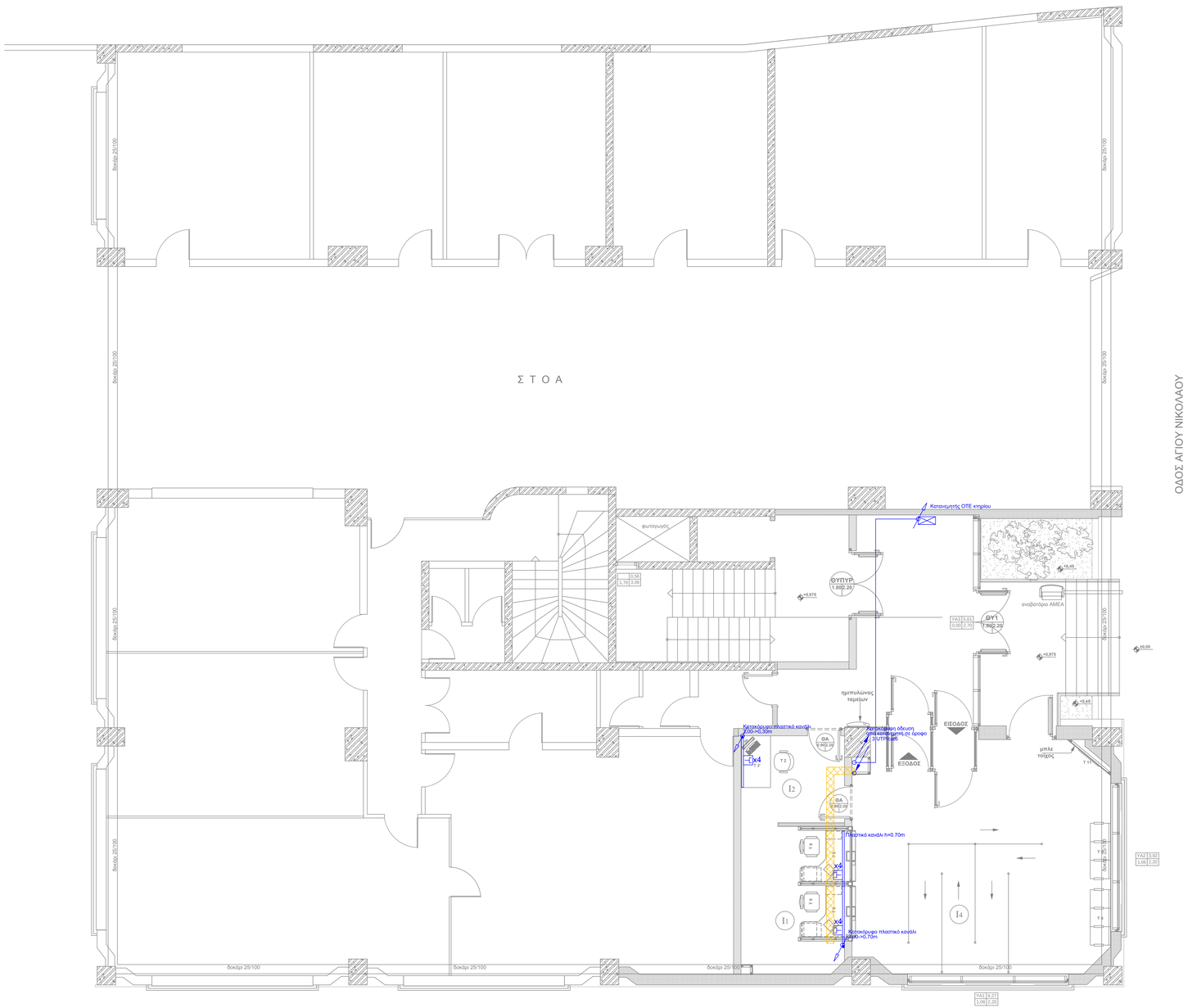
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 — Ημερομηνια
ΑΝΕΥ — Κλιμακα

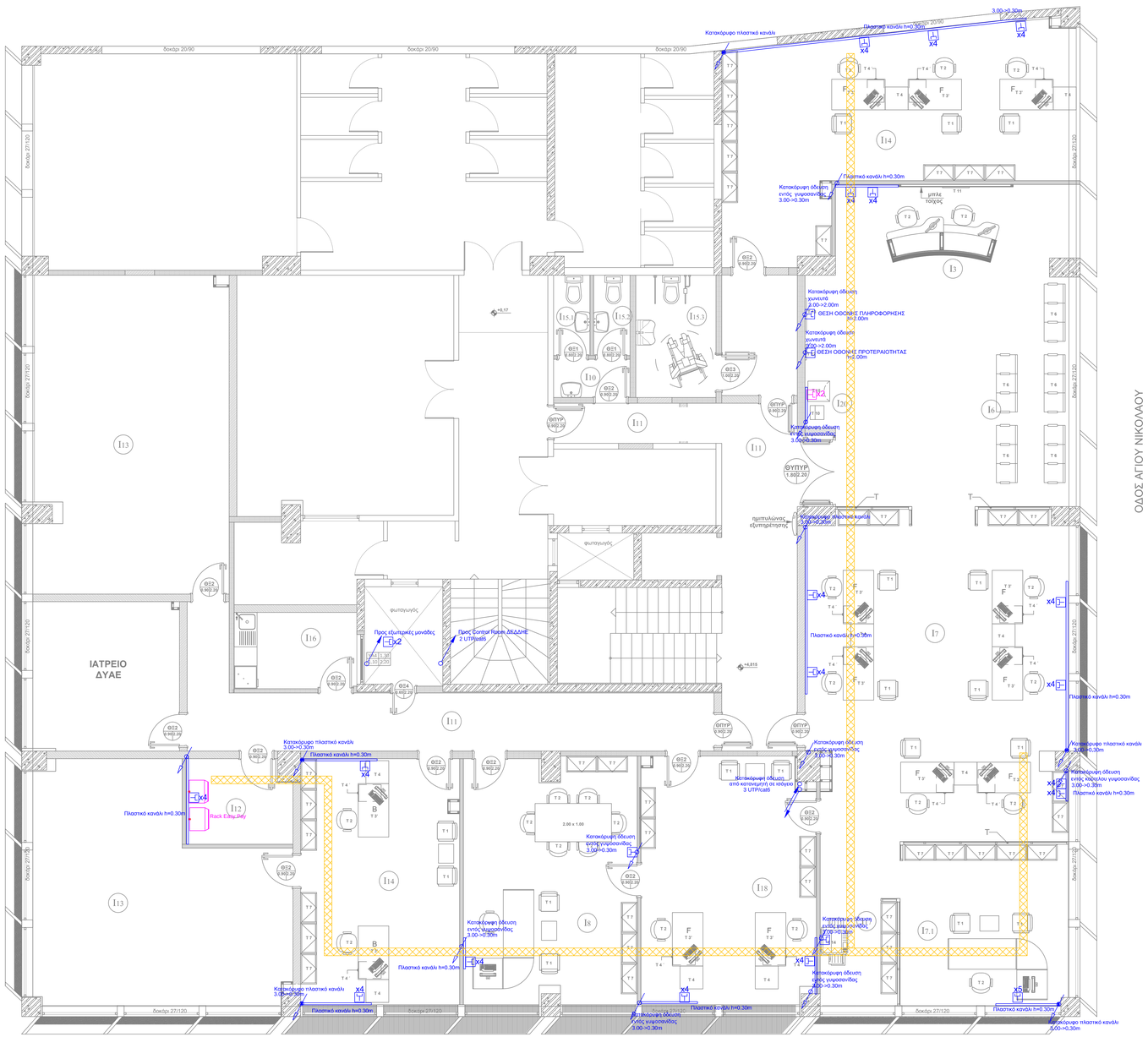
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ο η
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΑΠ06
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ





ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

Ι1	ΤΑΜΕΙΑ
Ι2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	RJ45
x3	3 x RJ45
	Σχάρες καλωδίων 200 mm
	Ερμάριο δομημένης καλωδίωσης (rack)
	Πλαστικό κανάλι προστασίας
	Τηλεφωνικός κατανεμητής
	Αλλαγή ύψους εντός κάτοψης
	Όδευση από επάνω Από ύψος έως ύψος
	Όδευση προς τα κάτω Από ύψος έως ύψος
	Όδευση προς τα επάνω Από ύψος έως ύψος
	Όδευση από κάτω Από ύψος έως ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι πρίζες θα είναι τοποθετημένες σε ύψος 0,30m από το δάπεδο (κάτω πλευρά)
2. Σε περίπτωση όδευσης των καλωδίων εντός οριζόντιου πλαστικού καναλιού το οποίο οδεύει παράλληλα με χαμηλούς φορταμούς, αυτό θα τοποθετηθεί ώστε η κάτω παρειά να βρίσκεται σε ύψος 0,90m από το δάπεδο.
3. Οι σχάρες καλωδίων θα τοποθετηθούν 0,30 m από την οροφή (κάτω πλευρά) και θα περνούν επάνω από τους αεραγωγούς σε περίπτωση διασταύρωσης.
4. Οι κατακόρυφες χωνευτές οδεύσεις σε τοίχο ή γυψοσανίδα, όπου απαιτηθούν, θα γίνουν εντός σωλήνων προστασίας από σπιράλ.
5. Ο κατανεμητής του κτιρίου βρίσκεται στο ισόγειο. Θα εγκατασταθούν 3 καλώδια UTP cat6 από τον κατανεμητή έως το control room του καταστήματος.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σκαδ.	Υποσ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποσταθ.	Τεμαχισης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

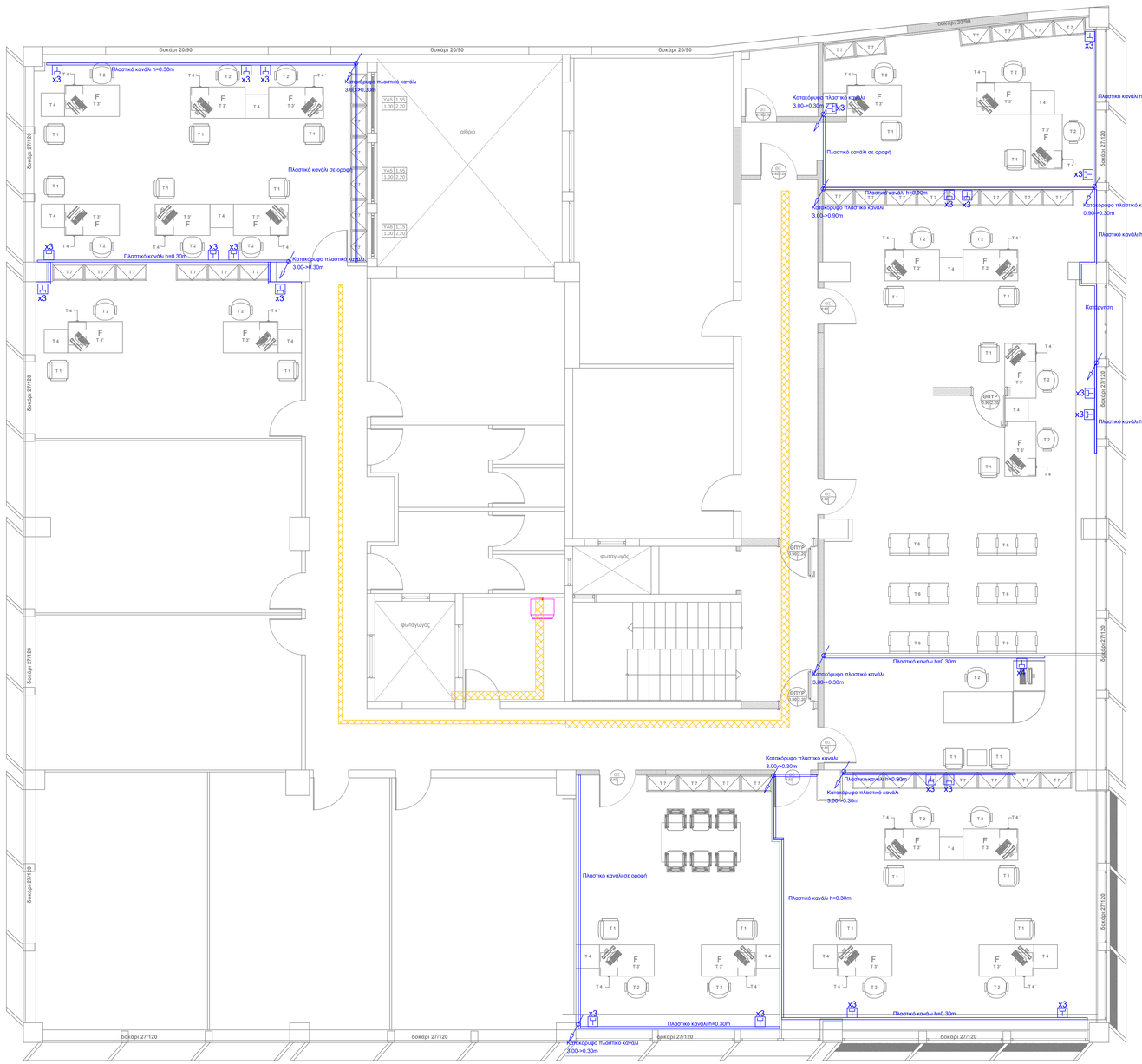
Η/Μ ΑΣΘΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποστασεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AP02
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 2ου ΟΡΟΦΟΥ



ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ			
RJ45			
3 x RJ45			
Σχάρες καλωδίων 200 x 50 mm			
Ερμάριο δομημένης καλωδίωσης (rack)			
Πλαστικό κανάλι προστασίας			
Τηλεφωνικός κατανεμητής			
Αλλαγή ύψους εντός κάτοψης			
Όδευση από επάνω Από ύψος έως ύψος		Όδευση προς τα κάτω Από ύψος έως ύψος	
Όδευση προς τα επάνω Από ύψος έως ύψος		Όδευση από κάτω Από ύψος έως ύψος	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι πρίζες θα είναι τοποθετημένες σε ύψος 0,30m από το δάπεδο (κάτω πλευρά)
2. Σε περίπτωση όδευσης των καλωδίων εντός οριζόντιου πλαστικού καναλιού το οποίο οδεύει παράλληλα με χαμηλούς φοριαμούς, αυτό θα τοποθετηθεί ώστε η κάτω παρειά να βρίσκεται σε ύψος 0,90m από το δάπεδο.
3. Οι σχάρες καλωδίων θα τοποθετηθούν 0,30 m από την οροφή (κάτω πλευρά) και θα περνούν επάνω από τους αεραγωγούς σε περίπτωση διασταύρωσης.
4. Οι κατακόρυφες χωνευτές οδεύσεις σε τοίχο ή γυψοσανίδα, όπου απαιτηθούν, θα γίνουν εντός σωλήνων προστασίας από σπιράλ.
5. Ο κατανεμητής του κτιρίου βρίσκεται στο ισόγειο. Θα εγκατασταθούν 3 καλώδια UTP cat6 από τον κατανεμητή έως το control room του καταστήματος.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΣΘΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι σ η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AP03

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ

ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ			
	RJ45		
x3	3 x RJ45		
	Σχάρες καλωδίων 200 mm		
	Εξάμαρο δομημένης καλωδίωσης (rack)		
	Πλαστικό κανάλι προστασίας		
	Τηλεφωνικός κατανεμητής		
	Αλλαγή ύψους εντός κάτοψης		
	Όδευση από επάνω Από ύψος ενώς ύψος		Όδευση προς τα κάτω Από ύψος ενώς ύψος
	Όδευση προς τα επάνω Από ύψος ενώς ύψος		Όδευση από κάτω Από ύψος ενώς ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι πρίζες θα είναι τοποθετημένες σε ύψος 0,30m από το δάπεδο (κάτω πλευρά)
2. Σε περίπτωση όδευσης των καλωδίων εντός οριζόντιου πλαστικού καναλιού το οποίο οδεύει παράλληλα με χαμηλούς φοριαμούς, αυτό θα τοποθετηθεί ώστε η κάτω παρειά να βρίσκεται σε ύψος 0,90m από το δάπεδο.
3. Οι σχάρες καλωδίων θα τοποθετηθούν 0,30 m από την οροφή (κάτω πλευρά) και θα περνούν επάνω από τους αεραγωγούς σε περίπτωση διασταύρωσης.
4. Οι κατακόρυφες χωνευτές οδεύσεις σε τοίχο ή γυψοσανίδα, όπου απαιτηθούν, θα γίνουν εντός σωλήνων προστασίας από σπιράλ.
5. Ο κατανεμητής του κτιρίου βρίσκεται στο ισόγειο. Θα εγκατασταθούν 3 καλώδια UTP cat6 από τον κατανεμητή έως το control room του καταστήματος.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου: Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Διευθυντης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΑΣΘΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Τη.βραστ.σχεδ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

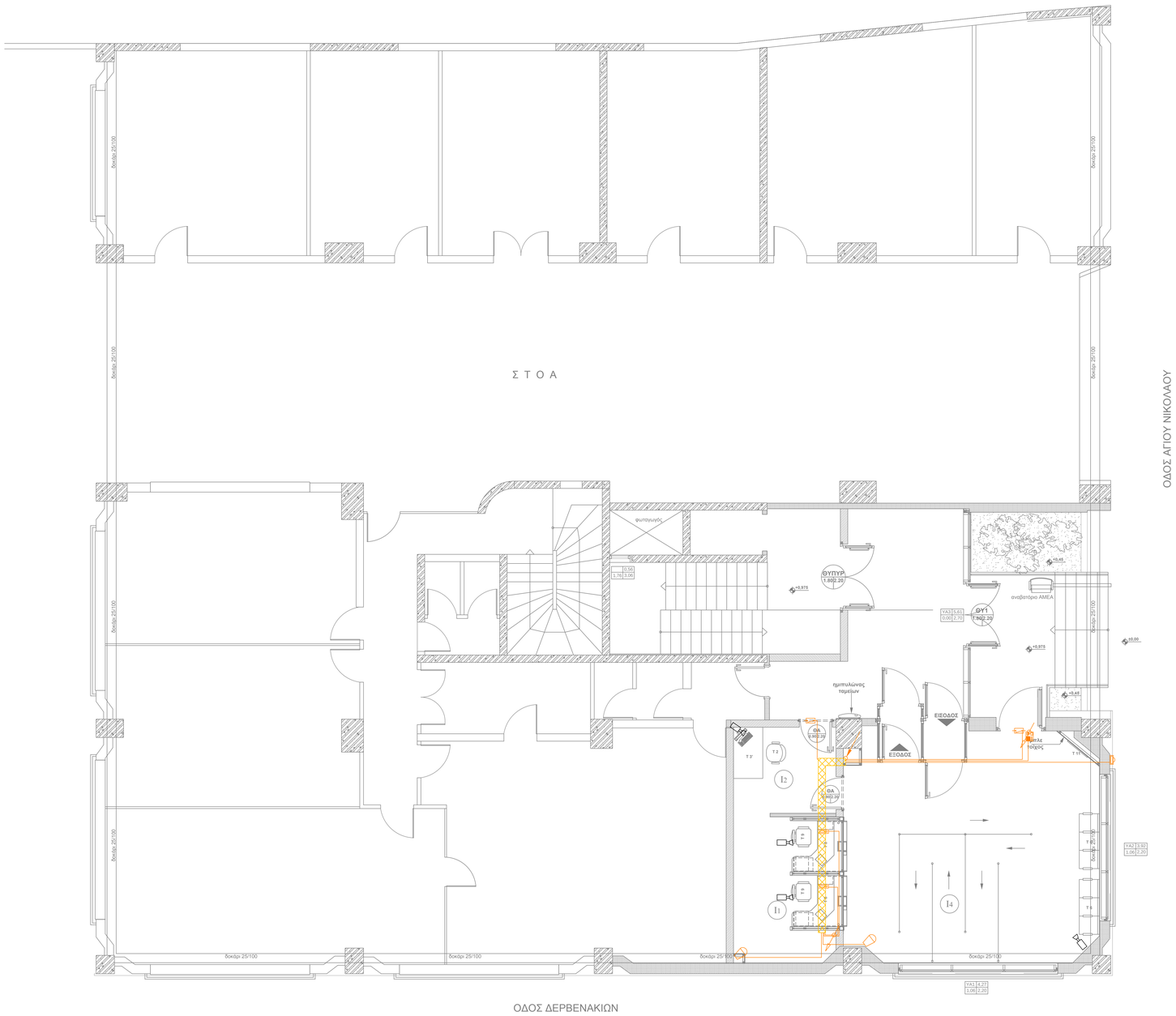
Εγκριση

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AP04

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

- Προτεινόμενη θέση Ανιχνευτή κίνησης
- Προτεινόμενη θέση Μπουτόν συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση εξωτερικής σειρήνας συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση Πίνακα συναγερμού εντός RACK
- Προτεινόμενη θέση Πληκτρολογίου συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση Μαγνητικής επαφής συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση εξωτερικής σειρήνας Easy Pay
- Προτεινόμενη θέση Πληκτρολογίου Easy Pay
- Προτεινόμενη θέση Μαγνητικής επαφής Easy Pay

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑ CCTV

- Προτεινόμενη θέση Κάμερας επιτήρησης
- Προτεινόμενη θέση οθόνης προβολής CCTV
- Προτεινόμενη θέση Καταγραφικού CCTV εντός RACK
- 12V — Προτεινόμενη θέση τροφοδοτικού on-line 12V για κάμερες εντός της ψευδοροφής

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

- Προτεινόμενη θέση Εκτυπωτή συστήματος προτεραιότητας
- 0 1 1 — Προτεινόμενη θέση Κεντρικής οθόνης προβολής Σ.Π.
- 0 1 1 — Προτεινόμενη θέση Τερματικής οθόνης προβολής Σ.Π.
- Προτεινόμενη θέση κομβίου Σ.Π.
- 1 — Προτεινόμενη θέση Διανομέα Συστήματος Προτεραιότητας

4.30->2.25m	Όδευση από επάνω Από ύψος έως ύψος	2.25->0.0m	Όδευση προς τα κάτω Από ύψος έως ύψος
2.25->4.30m	Όδευση προς τα επάνω Από ύψος έως ύψος	0.0->2.25m	Όδευση από κάτω Από ύψος έως ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Σε περίπτωση όδευσης των καλωδίων εντός οριζόντιου πλαστικού καναλιού το οποίο οδεύει παράλληλα με χαμηλούς φοριαμούς, αυτό θα τοποθετηθεί ώστε η κάτω παρειά να βρίσκεται σε ύψος 0,90m από το δάπεδο.
2. Οι σχάρες καλωδίων θα τοποθετηθούν 0,30 m από την οροφή (κάτω πλευρά) και θα περνούν επάνω από τους αεραγωγούς σε περίπτωση διασταύρωσης.
3. Οι κατακόρυφες χωνευτές οδεύσεις σε τοίχο ή γυψοσανίδα, όπου απαιτηθούν, θα γίνουν εντός σωλήνων προστασίας από σπιράλ.
4. Η θύρα Ελεγχόμενης Πρόσβασης (ΘΕΠ) θα συνδεθεί με τον πίνακα πυρανίχνευσης και τον πίνακα συναγερμού με καλώδιο UTP/cat6 4 ζευγών.
5. Ο πίνακας συναγερμού θα συνδεθεί με τον πίνακα της πυρανίχνευσης με καλώδιο UTP/cat6 4 ζευγών.
6. Τύποι καλωδίων:

Σύστημα προτεραιότητας: S/FTP cat5e
Σύστημα συναγερμού: 6X0.22 mm²
Συστημα CCTV: CC-100

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου — Τ ι τ λ ο ς Σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποε.	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

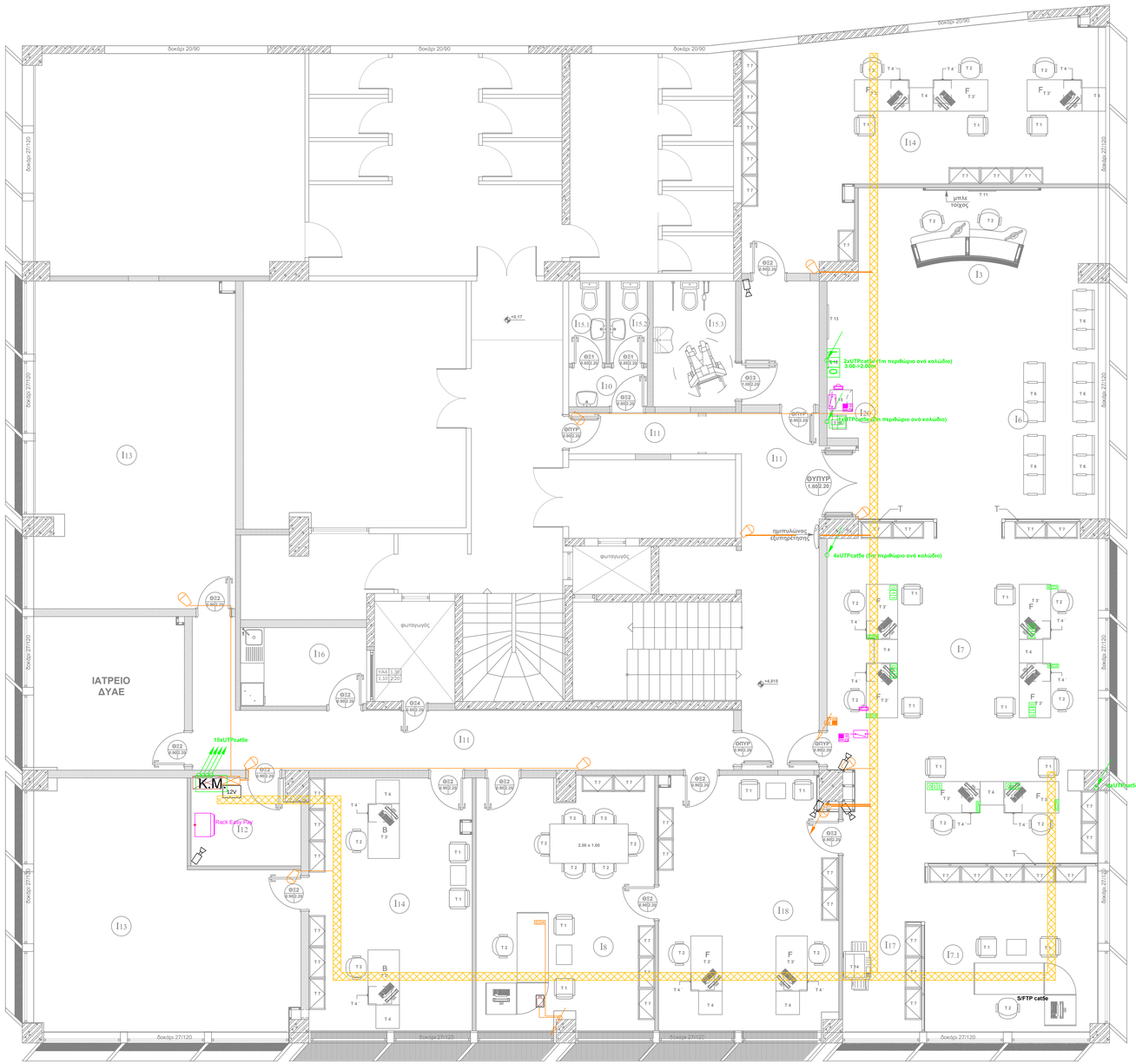
Η/Μ ΑΣΘΕΝΗ ΛΟΙΠΑ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 — Ημερομηνια
1:50 — Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι σ η
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AP05
Αριθμος Σχεδιου



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

Ι1	ΤΑΜΕΙΑ
Ι2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

- Προτεινόμενη θέση Αναχωρητή κίνησης
- Προτεινόμενη θέση Μπουτόν συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση εξωτερικής σειρήνας συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση Πίνακα συναγερμού εντός RACK
- Προτεινόμενη θέση Πληκτρολογίου συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση Μαγνητικής επαφής συναγερμού
- Προτεινόμενη θέση εξωτερικής σειρήνας Easy Pay
- Προτεινόμενη θέση Πληκτρολογίου Easy Pay
- Προτεινόμενη θέση Μαγνητικής επαφής Easy Pay

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑ CCTV

- Προτεινόμενη θέση Κάμερας επιτήρησης
- Προτεινόμενη θέση οθόνης προβολής CCTV
- Προτεινόμενη θέση Καταγραφικού CCTV εντός RACK
- Προτεινόμενη θέση τροφοδοτικού on-line 12V για κάμερες εντός της ψευδοροφής

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

- Προτεινόμενη θέση Εκτυπωτή συστήματος προτεραιότητας
- Προτεινόμενη θέση Κεντρικής οθόνης προβολής Σ.Π.
- Προτεινόμενη θέση Τερματικής οθόνης προβολής Σ.Π.
- Προτεινόμενη θέση κομβίου Σ.Π.
- Προτεινόμενη θέση Διανομέα Συστήματος Προτεραιότητας

4.30->2.25m	Όδευση από επάνω Από ύψος έως ύψος	2.25->0.0m	Όδευση προς τα κάτω Από ύψος έως ύψος
2.25->4.30m	Όδευση προς το επάνω Από ύψος έως ύψος	0.0->2.25m	Όδευση από κάτω Από ύψος έως ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Σε περίπτωση όδευσης των καλωδίων εντός οριζόντιου πλαστικού καναλιού το οποίο οδεύει παράλληλα με χαμηλούς φοριαμούς, αυτό θα τοποθετηθεί ώστε η κάτω παρειά να βρίσκεται σε ύψος 0,90m από το δάπεδο.
2. Οι σχάρες καλωδίων θα τοποθετηθούν 0,30 m από την οροφή (κάτω πλευρά) και θα περνούν επάνω από τους αεραγωγούς σε περίπτωση διασταύρωσης.
3. Οι κατακόρυφες χωνευτές οδεύσεις σε τοίχο ή γυψοσανίδα, όπου απαιτηθούν, θα γίνουν εντός σωλήνων προστασίας από σπιράλ.
4. Η θύρα Ελεγχόμενης Πρόσβασης (ΘΕΠ) θα συνδεθεί με τον πίνακα πυρανίχνευσης και τον πίνακα συναγερμού με καλώδιο UTP/cat6 4 ζευγών.
5. Ο πίνακας συναγερμού θα συνδεθεί με τον πίνακα της πυρανίχνευσης με καλώδιο UTP/cat6 4 ζευγών.
6. Τύποι καλωδίων:

Σύστημα προτεραιότητας: S/FTP cat5e
Σύστημα συναγερμού: 6X0.22 mm²
Συστημα CCTV: CC-100

ΜΕΛΕΤΗ:

Γαία Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

Α/Α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποστυ.	Τεμαχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

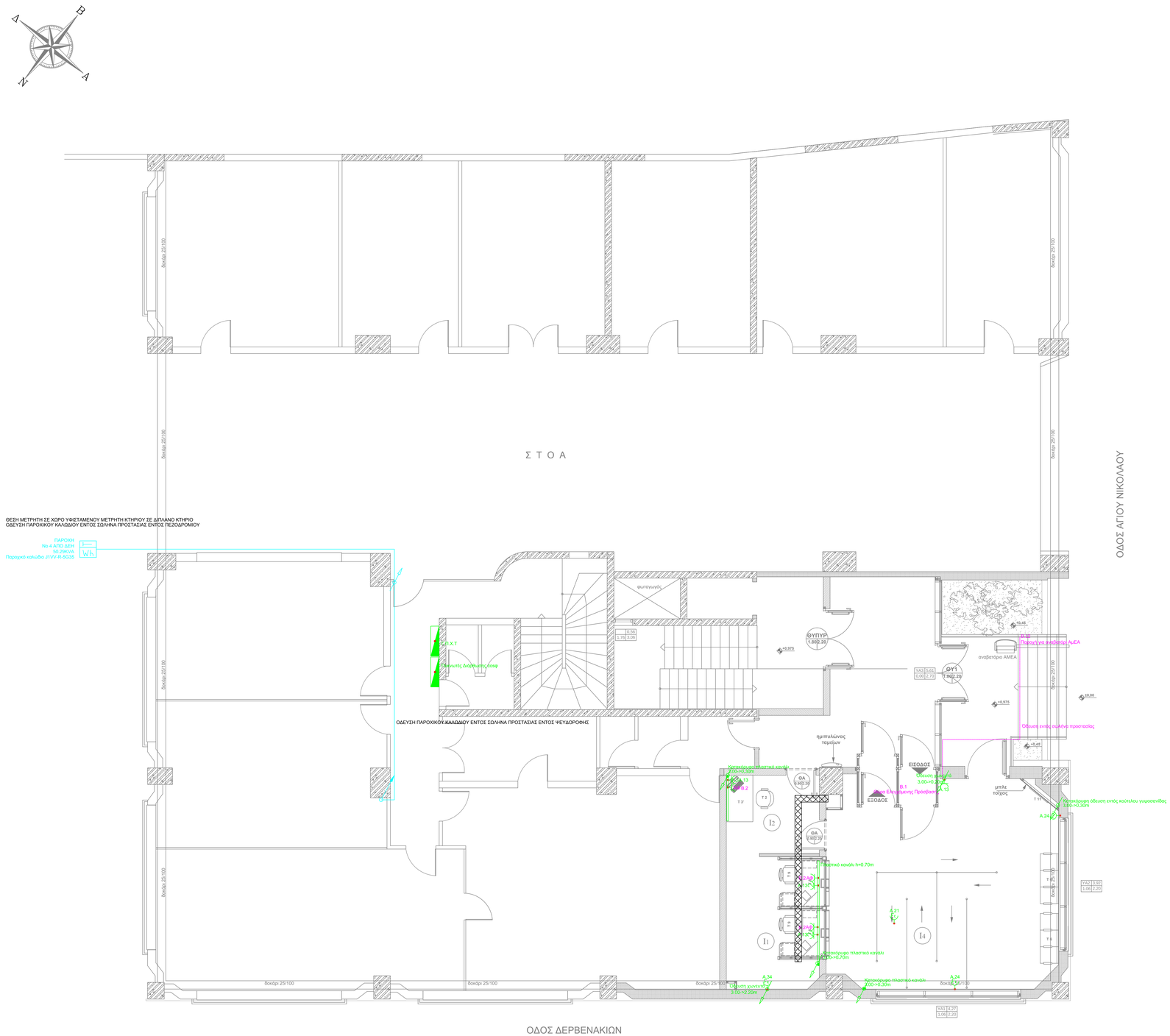
Η/Μ ΑΣΘΕΝΗ ΛΟΙΠΑ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

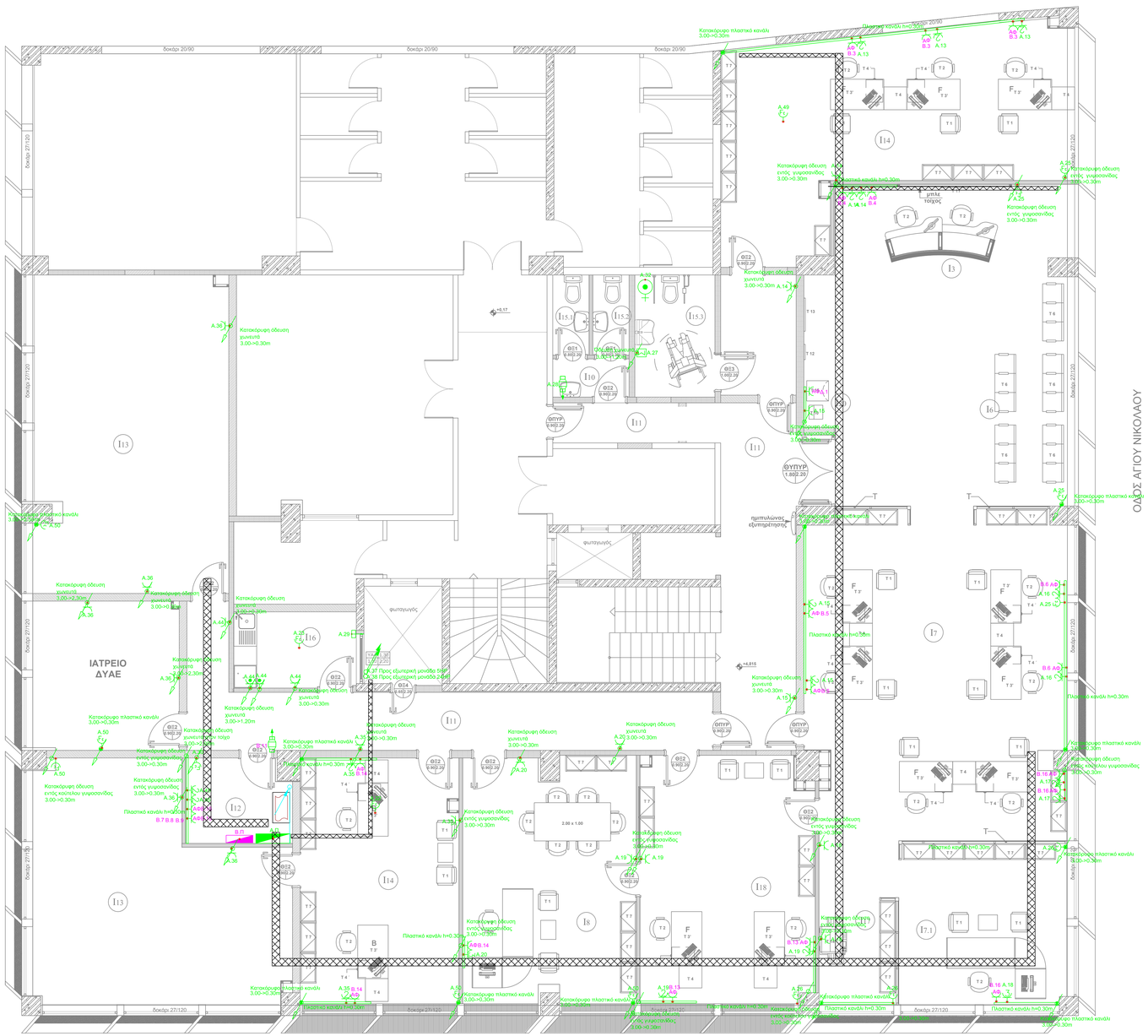
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.οικ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ν η		Ημερομηνια	Κλιμακα
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.		

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358AP06
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ


Α
Β
Ν
Α
Σ Τ Ο Α
ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΘΕΣΗ ΜΕΤΡΗΤΗ ΣΕ ΧΩΡΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΗΤΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΔΙΠΛΑΝΟ ΚΤΗΡΙΟ
ΟΔΕΥΣΗ ΠΑΡΟΧΙΚΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΕΝΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ
ΠΑΡΟΧΗ
Nº 4 ΑΓΙΟ ΔΕΗ
50.29KVA
Παροχικο καλωδιο J1VV-R-5G35
ΟΔΕΥΣΗ ΠΑΡΟΧΙΚΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΕΝΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ
Π.Χ.Τ
Αυτοματος διακοπτης ισοφ
φωτογνωμ
ΘΥΠΥΡ
ΘΥ1
ΕΙΣΟΔΟΣ
ΕΞΟΔΟΣ
Πλαστικο καναλι h=0.70m
Κατακορυφο πλαστικο καναλι
Οδευση εντος σωληνα προστασιας
Οδευση εντος σωληνα προστασιας
Οριζοντια οδευση εντος κοιτιδου γυψοσανιδας
Οδευση χωνευτα
Κατακορυφο πλαστικο καναλι
Κατακορυφο πλαστικο καναλι
Ελεγμενης Προσβασης
Ο.Π.Α.Ε.Ε.
Ο.Π.Α.Ε.Ε.
Ο.Π.Α.Ε.Ε.



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

Ι1	ΤΑΜΕΙΑ
Ι2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Wh	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΔΕΗ
	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΑΤΑΛΟΣ ΣΟΚΙΚΟ
	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ ΣΟΚΙΚΟ
	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΑΤΑΛΟΣ ΣΟΚΙΚΟ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ
A-Φ	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΑΤΑΛΟΣ ΣΟΚΙΚΟ ΑΠΟ UPS
EU	ΠΑΡΟΧΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
	ΓΕΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ UPS
	ΜΟΝΑΔΑ UPS
	ΚΑΛΜΑΤΕΤΤΙΚΟ ΧΩΡΟΥ UPS 3.5 KW
	ΣΤΕΓΝΟΤΗΡΗΣ ΧΕΡΟΝ 2 KW
	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΕΤΗΡΑΣ IN-LINE
	ΘΕΡΜΟΣΒΕΝΑΣ
	ΣΧΑΡΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 200 x 50 mm
	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ ΟΔΕΥΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 100 x 50 mm

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι πρίζες θα είναι τοποθετημένες σε ύψος 0,30m από το δάπεδο.
2. Σε περίπτωση όδευσης των καλωδίων εντός οριζόντιου πλαστικού καναλιού, αυτό θα τοποθετηθεί ώστε η κάτω παρειά να βρίσκεται σε ύψος 0,30m από το δάπεδο εκτός αν προσδιορίζεται άλλο ύψος.
3. Οι κατακόρυφες οδεύσεις θα γίνονται χωνευτά εκτός αν προσδιορίζεται διαφορετική όδευση.
4. Η γραμμη Γ1 και Γ2 θα συνδεθει με το σύστημα αδιαλείπτου του Easy pay
5. Ο μετρητής ηλεκτρικού ρεύματος θα τοποθετηθεί στο υπόγειο του κτιρίου, στο σημείο όπου βρίσκονται όλοι οι μετρητές. Το παροχικό καλώδιο θα οδεύσει εντός μεταλλικής γειωμένης σχάρας.
6. Η αλλαγή κατεύθυνσης στις μεταλλικές σχάρες καλωδίων θα πραγματοποιείται με ειδικά τεμάχια.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σκεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποσταθ.	Τεμαχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΙΣΧΥΡΑ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Σκεδιαση	Υπ. δραστ.σκεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποστομαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
				Ι.Μ.	Ε γ κ ρ ι σ η Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΙΡ02
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 2ου ΟΡΟΦΟΥ

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Wh	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΔΕΗ
	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΑΠΛΟΣ SCHUKO
2	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ SCHUKO
	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΑΠΛΟΣ SCHUKO ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ
A⊕	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΑΠΛΟΣ SCHUKO ΑΠΟ UPS
	ΠΑΡΟΧΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
	ΓΕΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ UPS
	ΜΟΝΑΔΑ UPS
	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΧΩΡΟΥ UPS 3.5 KW
	ΣΤΕΠΝΟΤΗΡΑΣ ΧΕΡΙΩΝ 2 KW
	ΑΤΟΜΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ IN-LINE
	ΘΕΡΜΟΣΒΟΝΑΣ
	ΣΧΑΡΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 200 x 50 mm
	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ ΟΔΕΥΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 100 x 50 mm

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι πρίζες θα είναι τοποθετημένες σε ύψος 0,30m από το δάπεδο.
2. Σε περίπτωση όδευσης των καλωδίων εντός οριζόντιου πλαστικού καναλιού, αυτό θα τοποθετηθεί ώστε η κάτω παρειά να βρίσκεται σε ύψος 0,30m από το δάπεδο εκτός αν προσδιορίζεται άλλο ύψος.
3. Οι κατακόρυφες οδεύσεις θα γίνονται χωνευτά εκτός αν προσδιορίζεται διαφορετική όδευση.
4. Η γραμμη Γ1 και Γ2 θα συνδεθει με το σύστημα αδιαλείπτου του Easy pay
5. Ο μετρητής ηλεκτρικού ρεύματος θα τοποθετηθεί στο υπόγειο του κτιρίου, στο σημείο όπου βρίσκονται όλοι οι μετρητές. Το παροχικό καλώδιο θα οδεύσει εντός μεταλλικής γειωμένης σχάρας.
6. Η αλλαγή κατεύθυνσης στις μεταλλικές σχάρες καλωδίων θα πραγματοποιείται με ειδικά τεμάχια.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia A.E. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΙΣΧΥΡΑ ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΟΡΟΦΟΥ

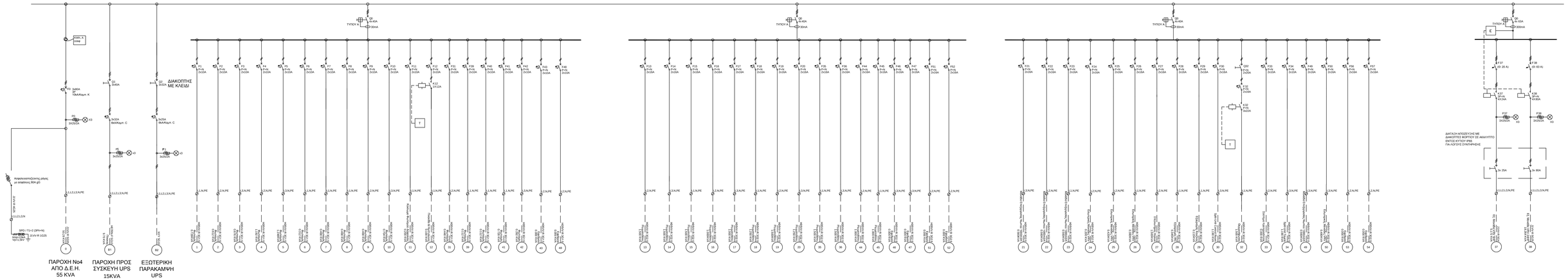
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

Ε γ κ ρ ι ν η

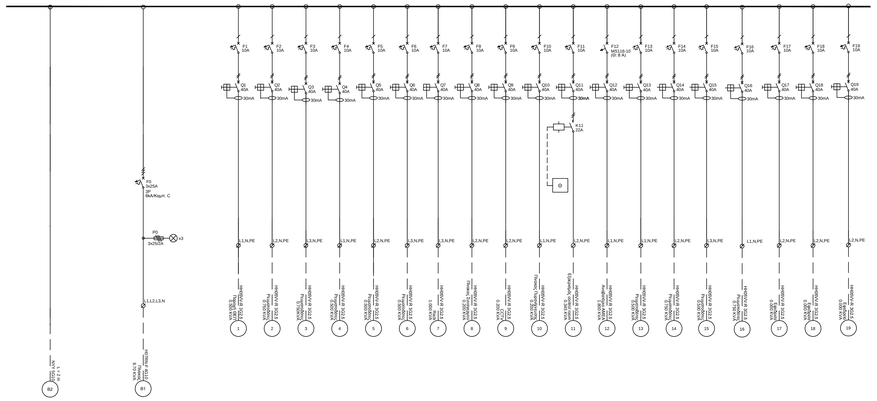
ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΙΡ04
Αριθμος Σχεδιου

Α.Π. ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ



Β.Π. ΠΙΝΑΚΑΣ UPS



Παρατηρήσεις:
1) Ανάλογα με τον κατασκευαστή των μονάδων κλιματισμού θα αναθεωρηθούν οι αφαιρούμενες διατάξεις και το καλώδιο ώστε να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές του εξοπλισμού, για τις εσωτερικές και εξωτερικές μονάδες.
2) Ανάλογα με τον κατασκευαστή των μονάδων κλιματισμού θα αναθεωρηθούν οι καταναλώσεις του κεντρικού πίνακα και θα πρέπει να επαναυπολογιστούν

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Q1 TYPOY A 4x 63A 30mA	ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 30mA ΤΥΠΟΥ Α
KWH, A 1mp	ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
K32 1x 32A; P32 25/3A	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ LED
F22 1x6A	ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ C ΓΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ (ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ 4.5kA)
F23 2x16A	ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΠΟΛΙΚΟΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΗ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ ΚΑΜΠΥΛΗΣ C ΓΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ (ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ 4.5kA)
E	ΡΥΘΜΙΣΙΜΟΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΟΧΗΣ ΦΑΣΕΩΝ
T	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ-ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ
Θ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ
K1	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia A.E. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμός Σχεδίου — Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφή	Σχεδ	Υπολ	Μελετ	Ενημερωτ	Υποτομ.	Αρμοδ.	Ημερομηνία

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΙΣΧΥΡΑ ΜΟΝΟΓΡΑΜΜΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

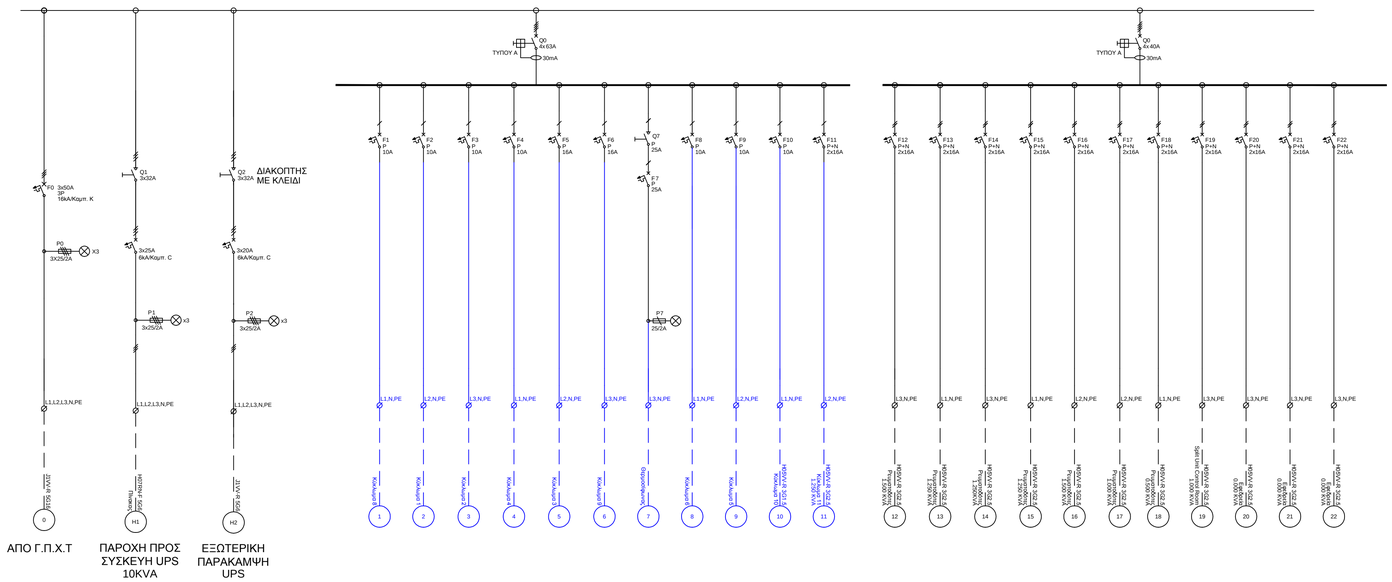
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 — ΑΝΕΥ (Ημερομηνία / Κλίμακα)

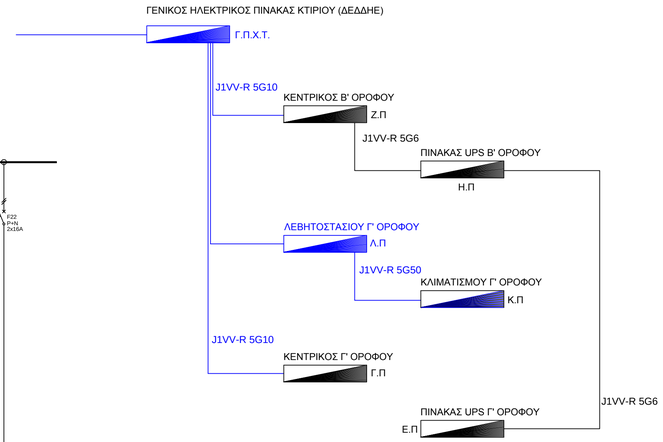
Σχεδίαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μελετη	Ενημέρωση	Υποτομεαρχης	Εγκριση
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358IP05 — Αριθμός Σχεδίου

Ζ.Π. ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ Β' ΟΡΟΦΟΥ





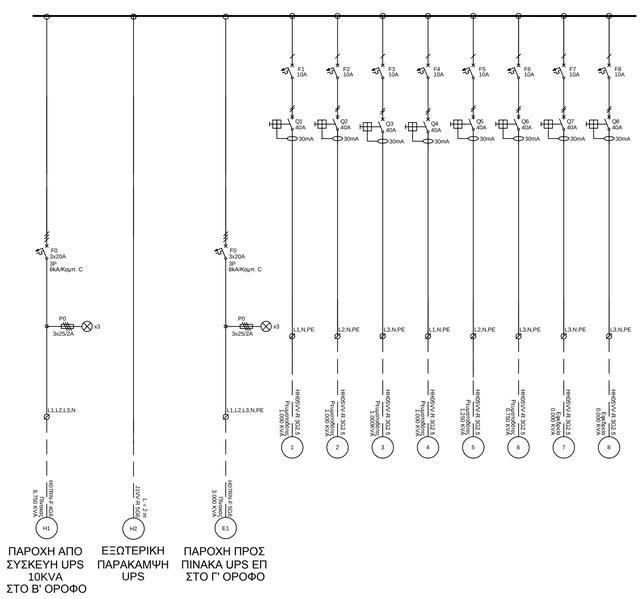
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1.ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΟΝΤΑΙ ΟΛΟΙ ΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΕΔΔΗΕ. ΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΙΑΤΗΡΟΥΝΤΑΙ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΠΛΕ ΧΡΩΜΑ ΕΝΩ ΟΙ ΝΕΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΜΕ ΜΑΥΡΟ

2. Ο Γ.Π.Χ.Τ. ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ

3. ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ.

Η.Π. ΠΙΝΑΚΑΣ UPS Β' ΟΡΟΦΟΥ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Q0 4x 63A, ΤΥΠΟΥ Α, 30mA	ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 30mA ΤΥΠΟΥ Α
kWh, A cosφ	ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
K32 5x 22A / P32 25/2A	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ LED
F11 16A	ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ C ΓΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ (ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ 4.5kA)
F11 P+N 2x16A	ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΠΟΛΙΚΟΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΗ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ ΚΑΜΠΥΛΗΣ C ΓΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ (ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ 4.5kA)
E	ΡΥΘΜΙΣΙΜΟΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΟΧΗΣ ΦΑΣΕΩΝ
T	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ-ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ
Θ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου — Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τμημαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΙΣΧΥΡΑ ΜΟΝΟΓΡΑΜΜΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΕΔΔΗΕ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	ΑΝΕΥ
Ημερομηνια	Κλιμακα

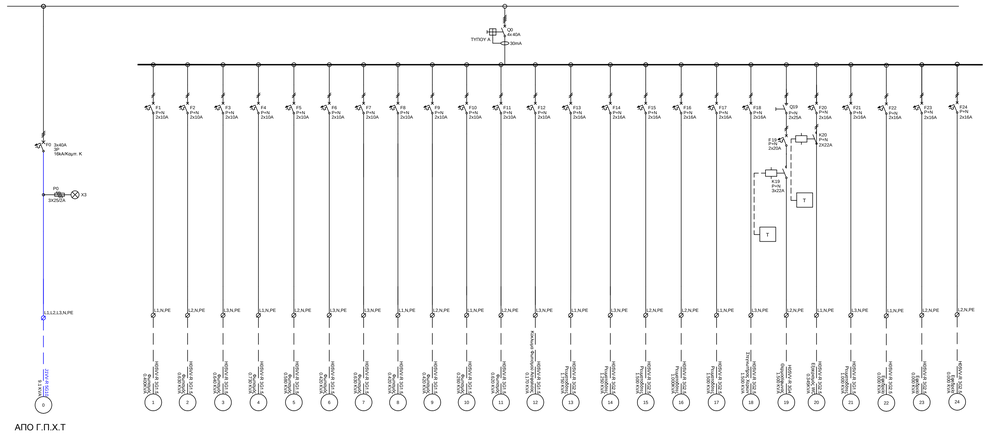
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση		Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ο η	
					Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

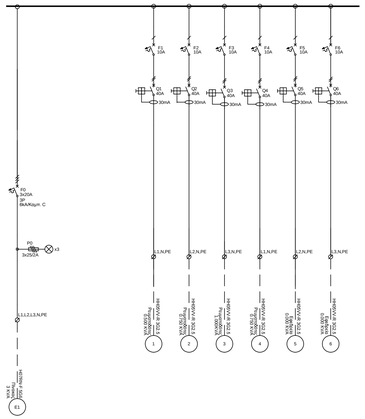
358IP06

Αριθμος Σχεδιου

Γ.Π. ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ

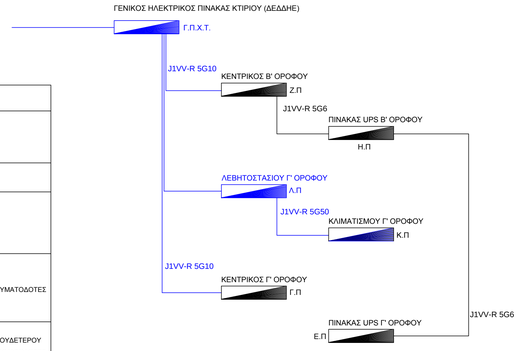


Ε.Π. ΠΙΝΑΚΑΣ UPS



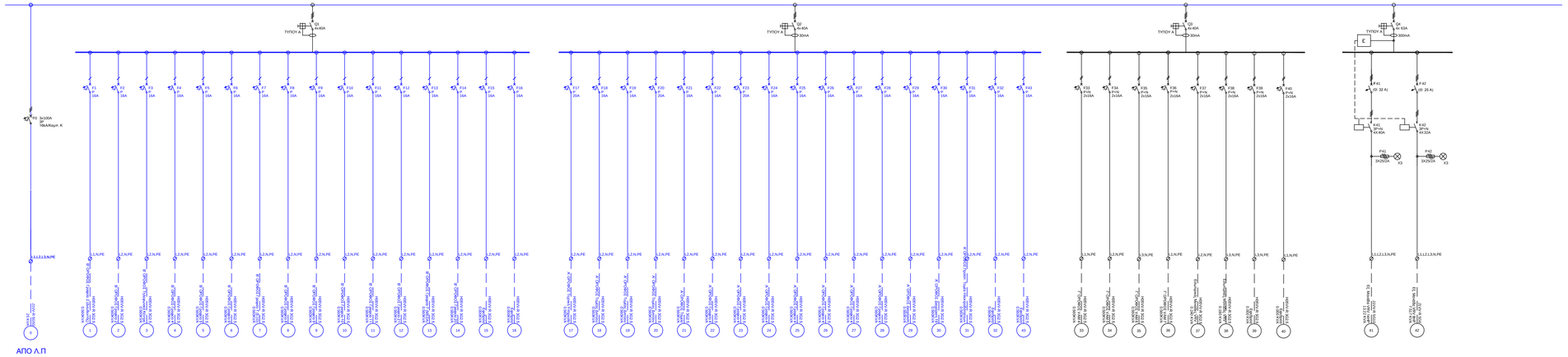
ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 30mA ΤΥΠΟΥ Α
	ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ LED
	ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ C ΓΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ (ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ 4.5kA)
	ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΠΟΛΙΚΟΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΗ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ ΚΑΜΠΥΛΗΣ C ΓΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ (ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ 4.5kA)
E	ΡΥΘΜΙΣΙΜΟΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΟΧΗΣ ΦΑΣΕΩΝ
T	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ-ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ
Θ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ
	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ

Παρατηρήσεις:
1) Ανάλογα με τον κατασκευαστή των μονάδων κλιματισμού θα αναθεωρηθούν οι αεραγωγικές διαστάσεις και το καλώδιο ώστε να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές του εξοπλισμού, για τις εσωτερικές και εξωτερικές μονάδες.
2) Ανάλογα με τον κατασκευαστή των μονάδων κλιματισμού θα αναθεωρηθούν οι καταναλώσεις του κεντρικού πίνακα και θα πρέπει να επαναυπολογιστούν



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
1.ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΟΝΤΑΙ ΟΛΟΙ ΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΕΔΔΗΕ. ΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΙΑΤΗΡΟΥΝΤΑΙ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΠΛΕ ΧΡΩΜΑ ΕΝΩ ΟΙ ΝΕΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΜΕ ΜΑΥΡΟ
2. Ο Γ.Π.Χ.Τ. ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
3. ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ.

Κ.Π. ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ



ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ ι τ λ ο ς Σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ ή	Σχεδ	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΙΣΧΥΡΑ ΜΟΝΟΓΡΑΜΜΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 | ΑΝΕΥ
Ημερομηνια | Κλιμακα

Σχεδιαση	Τπ.δραστ.οικοδ.	Μ ε λ ε τ η.	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ση
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358IP07
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα είναι 4 ζωνών:
ΖΩΝΗ 1 Ταμεία, Αναμονή Ταμείων,
ΖΩΝΗ 2 Γραφεία μισθωτών, Αναμονή κοινού, Γραφεία εξυπηρέτησης, Γραφείο προϊστάμενου εξυπηρέτησης, Διάδρομος WC, τμήμα Διαδρόμου
ΖΩΝΗ 3 Γραμματεία, Γραφείο προϊσταμένου, Γραφεία μισθωτών
ΖΩΝΗ 4 Αρχείο, Αρχείο κλάδου, Kitchenette, Control room, τμήμα Διαδρόμου,Ιατρείο ΔΥΑΕ
2. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τον πίνακα συναγερμού
3. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τη Θύρα Ελεγχόμενης Πρόσβασης
4. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα φέρουν εύκαμπτο πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ3/4", μήκους 15m, με ορειχάλκινο ακροφύσιο και θα συνδεθούν με το δίκτυο ύδρευσης με σφαιρικό διακόπτη ολικής διατομής Φ3/4".
5. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.
6. Οι χωνευτές οδεύσεις εντός τοίχων ή γυψοσανίδων θα είναι εντός σωλήνων προστασίας σπιράλ

I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΣΗΡΑΣ ΚΟΝΕΣΣΕ 6kg
	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ 5kg
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 4 ΖΩΝΩΝ
	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΟΡΑΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΠΤΕΛΑΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΑΝΑΠΤΕΛΑΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΚΑΛΩΔΙΟ LIYCY 2x1mm²
	ΦΩΤΕΤΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - EXIT
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΘΩΛΙΑ ΛΙΛΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΦΩΤΕΤΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΠΡΟΣ ΣΚΑΛΕΣ
4.30->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->4.30m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
0.0->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->0.0m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ	Υποε	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

					ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017		1:50
					Ημερομηνια		Κλιμακα
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ν η		
				Ι.Μ.	Γ.Τ.		Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΕΠ01
Αριθμος Σχεδιου

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

Ι1	ΤΑΜΕΙΑ
Ι2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΣΗΡΑΣ ΚΟΝΣΕΣ 6kg
	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ 5kg
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 4 ΖΩΝΩΝ
	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΟΡΑΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΤΕΛΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΑΝΑΓΤΕΛΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΚΑΛΩΔΙΟ UTCY 2x1mm²
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - EXIT
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΚΗ ΦΩΛΙΑ ΑΠΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΠΡΟΣ ΣΚΑΛΕΣ
4.30->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->4.30m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
0.0->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->0.0m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα είναι 4 ζωνών:
ΖΩΝΗ 1 Ταμεία, Αναμονή Ταμείων,
ΖΩΝΗ 2 Γραφεία μισθωτών, Αναμονή κοινού, Γραφεία εξυπηρέτησης, Γραφείο προϊστάμενου εξυπηρέτησης, Διάδρομος WC, τμήμα Διαδρόμου
ΖΩΝΗ 3 Γραμματεία, Γραφείο προϊσταμένου, Γραφεία μισθωτών
ΖΩΝΗ 4 Αρχείο, Αρχείο κλάδου, Kitchenette, Control room, τμήμα Διαδρόμου,Ιατρείο ΔΥΑΕ
2. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τον πίνακα συναγερμού
3. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τη θύρα Ελεγχόμενης Πρόσβασης
4. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα φέρουν εύκαμπτο πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ3/4", μήκους 15m, με ορειχάλκινο ακροφύσιο και θα συνδεθούν με το δίκτυο ύδρευσης με σφαιρικό διακόπτη ολικής διατομής Φ3/4".
5. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.
6. Οι χωνευτές οδεύσεις εντός τοίχων ή γυψοσανίδων θα είναι εντός σωλήνων προστασίας σπιράλ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.θραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι σ η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΕΠ02
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT HONOR L4 SMALL 2 x 26W ΜΕ ΑΝΤΑΥΓΑΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT 2 x 26W ΜΕ ΑΝΤΑΥΓΑΣΤΗΡΑ, ΧΩΡΙΣ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT 2 x 18W ΜΕ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ SLOTLIGHT 2 x 54W ΜΗΚΟΥΣ 118cm
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΓΕΝΙΚΑ
	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
Φ A	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ (ΚΟΜΙΤΑΤΕΡ)
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΛΕ-ΡΕΤΟΥΡ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΣ
	ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΣΩΜΑ 60 x 60 cm 4 x 14W

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ	Υποε	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	1:50
Ημερομηνια	Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ση
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΗΦ01
Αριθμος Σχεδιου

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

I1	ΤΑΜΕΙΑ
I2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT HONOR L4 SMALL 2 x 26W ΜΕ ΑΝΤΑΥΓΑΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT 2 x 26W ΜΕ ΑΝΤΑΥΓΑΣΤΗΡΑ, ΧΩΡΙΣ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT 2 x 18W ΜΕ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ SLOTLIGHT 2 x 54W ΜΗΚΟΥΣ 118cm
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΤΕΝΙΚΑ
	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
	ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ (ΚΟΜΠΙΤΑΤΕΡ)
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΛΕΡΕΤΟΨΡ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΣ
	ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΦΩΤΕΤΙΚΟ ΣΩΜΑ 60 x 60 cm 4 x 14W

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχεδ.	Υποε.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ. δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι ση	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΗΦ02

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 2ου ΟΡΟΦΟΥ

ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT HONOR L4 SMALL 2 x 26W ΜΕ ΑΝΤΑΥΓΑΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT 2 x 26W ΜΕ ΑΝΤΑΥΓΑΣΤΗΡΑ, ΧΩΡΙΣ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ DOWNLIGHT 2 x 18W ΜΕ ΤΖΑΜΙ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ SLOTLIGHT 2 x 54W ΜΗΚΟΥΣ 118cm
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΓΕΝΙΚΑ
	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
ΦΑ	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΦΑΛΑΒΑΣ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ (ΚΟΜΙΤΑΤΕΡ)
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΛΕΡΕΤΟΥΡ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΣ
	ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΟΜΑ 60 x 60 cm 4 x 14W

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Τα σύμβολα που απεικονίζονται με μπλε χρώμα είναι υφιστάμενες εγκαταστάσεις που παραμένουν.
2. Τα σύμβολα που απεικονίζονται με κόκκινο χρώμα είναι όσα αποξηλώνονται.
3. Τα σύμβολα που εμφανίζονται με πράσινο χρώμα είναι νέες εγκαταστάσεις.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ	Υποτ	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τμεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι θ η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΗΦ03

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	Εσκιρτέδιο, εσωτερικό τμήμα κλιματισμού μεταβλητής παροχής (VRV) με εσωτερική αριθμητή και Ολική ψυκτική ισχύς / ωφέλιμη ψυκτική ισχύς / θερμοκρασία ισχύς
	Μονάδα VRM για τροφοδοσία κυπτού αέρα. Τοποθέτηση στην ψευδοροφή με εσωτερική αριθμητή και Ολική ψυκτική ισχύς / ωφέλιμη ψυκτική ισχύς / θερμοκρασία ισχύς
	Εσωτερικό τμήμα κλιματισμού διαφόρου τύπου, επίτοιχο, με εσωτερική αριθμητή και Ονομαστική ισχύ
	Εσωτερικό τμήμα κλιματισμού μεταβλητής παροχής (VRV) ορορής τοποθέτησης, με εσωτερική αριθμητή και Ολική ψυκτική ισχύς / ωφέλιμη ψυκτική ισχύς / θερμοκρασία ισχύς
	Ζώνες μονωμένων χαλκοσωλήνων
	Ζώνες χαλκοσωλήνων συλλογών R410, 10 ανεμμιρόσων από γιακά για σύστημα VRV
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	Τυπικά συγκρότημα κλιματισμού διαφόρου τύπου Ονομαστική ισχύ
	Αλλαγή ύψους εντός κτίσματος
5.0÷2.7m	Οδεύση από επάνω Από ύψος ένας ύψος
4.30÷2.25m	Οδεύση προς το κάτω Από ύψος ένας ύψος
0.0÷5.00m	Οδεύση προς το πάνω Από ύψος ένας ύψος
0.0÷4.30m	Οδεύση από κάτω Από ύψος ένας ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Οι εσωτερικές συνθήκες με τις οποίες έγινε η διαστασιολόγηση του εξοπλισμού είναι για την περίοδο ψύξης είναι 25oC DB // 17,5±1oC WB και για την περίοδο θέρμανσης 23oC DB // 40% RH.
2. Οι εξωτερικές μονάδες VRV υπολογίστηκαν για φόρτιση έως 120% της ονομαστικής τους.
3. Οι ψυκτικές σωληνώσεις εντός της ψευδοροφής θα στερεωθούν σε επαφή με την οροφή.
4. Οι ψυκτικές σωληνώσεις και τα καλώδια προς τις εξωτερικές μονάδες VRV θα εξέλθουν του κτιρίου και θα οδεύσουν εντός μεταλλικής σχάρας με καπάκι.
5. Η μεταλλική σχάρα θα γειωθεί.
6. Οι ψυκτικές σωληνώσεις θα είναι εργοστασιακά μονωμένες.
7. Η έδραση των εξωτερικών μονάδων στον ακάλυπτο θα γίνει επάνω σε μεταλλικές βάσεις με ελαστικά παρεμβύσματα οι οποίες με τη σειρά τους θα στερεωθούν επίτοιχα στην πίσω πλευρά του κτηρίου.
8. Οι συλλέκτες θα είναι επισκέψιμοι.
9. Οι σωληνώσεις και οι αποδόσεις των κλιματιστικών μονάδων θα πρέπει να επαναυπολογιστούν με βάσει τις προδιαγραφές του επιλεγμένου κατασκευαστεί.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

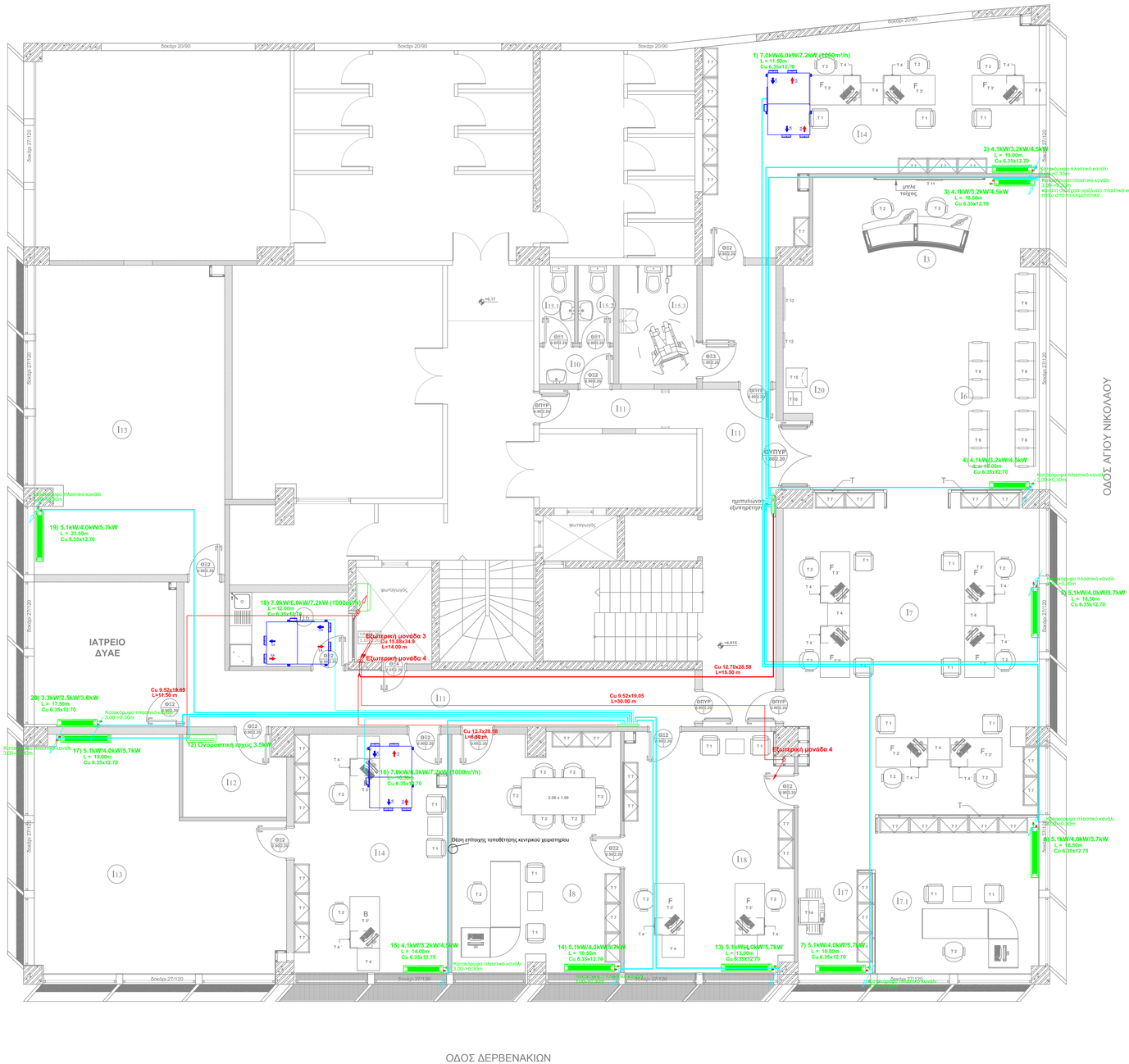
ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

						ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	1:50
						Ημερομηνια	Κλιμακα
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση		Υποτομεαρχης	Ε γ κ ε ρ ι ο η	
						Γ.Τ.	Μ.Κ.
					Ι.Μ.		

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΘΨ01
Αριθμος Σχεδιου



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

Ι1	ΤΑΜΕΙΑ
Ι2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	Επιδαπέδιο, εσωτερικό τμήμα κλιματισμού μεταβλητής παροχής (VRV) με εσωτερική αρίθμηση και Ολική ψυκτική ισχύς / Αισθητή ψυκτική ισχύς / Θερμαντική ισχύς
	Μονάδα VAM με τροφοδοσία και επεξεργασία νωπού αέρα. Εισαγόμενη στην μονάδα με εσωτερική αρίθμηση και Ολική ψυκτική ισχύς / Αισθητή ψυκτική ισχύς / Θερμαντική ισχύς
	Εσωτερικό τμήμα κλιματισμού δαπεδομένου τύπου, επίτοιχο. με εσωτερική αρίθμηση και Ονομαστική ισχύ
	Εσωτερικό τμήμα κλιματισμού μεταβλητής παροχής (VRV) οροφής κασετόμορφο κατευθύνσεων. με εσωτερική αρίθμηση και Ολική ψυκτική ισχύς / Αισθητή ψυκτική ισχύς / Θερμαντική ισχύς
	Σύνδεσμος μονωμένων χαλκοσωλήνων
	Σύνδεσμος μονωμένων σωλήνων R410, 10 ανοιγμάτων από φρέαρ φρ σύστημα VRV
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	Τυπικό συγκρότημα κλιματισμού δαπεδομένου τύπου Ονομαστική ισχύ
	Αλλαγή ύψους εντός κτιρίου
5,0÷2,7m	Όδευση από επάνω Από ύψος ίως ύψος
4,30÷0,25m	Όδευση προς το κάτω Από ύψος ίως ύψος
0,0÷5,00m	Όδευση προς το πάνω Από ύψος ίως ύψος
0,0÷4,30m	Όδευση από κάτω Από ύψος ίως ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Οι εσωτερικές συνθήκες με τις οποίες έγινε η διαστασιολόγηση του εξοπλισμού είναι για την περίοδο ψύξης είναι 25oC DB // 17,5±1oC WB και για την περίοδο θέρμανσης 23oC DB // 40% RH.
2. Οι εξωτερικές μονάδες VRV υπολογίστηκαν για φόρτιση έως 120% της ονομαστικής τους.
3. Οι ψυκτικές σωληνώσεις εντός της ψευδοροφής θα στερεωθούν σε επαφή με την οροφή.
4. Οι ψυκτικές σωληνώσεις και τα καλώδια προς τις εξωτερικές μονάδες VRV θα εξέλθουν του κτιρίου και θα οδεύσουν εντός μεταλλικής σχάρας με καπάκι.
5. Η μεταλλική σχάρα θα γειωθεί.
6. Οι ψυκτικές σωληνώσεις θα είναι εργοστασιακά μονωμένες.
7. Η έδραση των εξωτερικών μονάδων στον ακάλυπτο θα γίνει επάνω σε μεταλλικές βάσεις με ελαστικά παρεμβύσματα οι οποίες με τη σειρά τους θα στερεωθούν επίτοιχα στην πίσω πλευρά του κτηρίου.
8. Οι συλλέκτες θα είναι επισκέψιμοι.
9. Οι σωληνώσεις και οι αποδόσεις των κλιματιστικών μονάδων θα πρέπει να επαναυπολογιστούν με βάσει τις προδιαγραφές του επιλεγμένου κατασκευαστέ.

ΜΕΛΕΤΗ:

Γαία Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμός Σχεδίου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχέδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/ΜΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
				Ι.Μ.	Ε γ κ ρ ι σ η Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΘΨ02
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 2ου ΟΡΟΦΟΥ

ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υπολ.	Μελετη	Ενημερωση	-Υποτομ.	Τμηματαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.οχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτμηματαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι ο η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΘΨ03

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ

I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	Επιδαπέδιο, εσωτερικό τμήμα κλιματισμού μεταβλητής παροχής (VRV) με εσωτερική αρίθμηση και Ολική ψυκτική ισχύς / ακαθαρτη ψυκτική ισχύς / θερμαντική ισχύς
V1	Μονάδα VAM με προσαγωγή και επιστροφή κυπριού αέρα. Τοποθέτηση στην ψευδοροφή. με εσωτερική αρίθμηση και Ολική ψυκτική ισχύς / ακαθαρτη ψυκτική ισχύς / θερμαντική ισχύς
	Εσωτερικό τμήμα κλιματισμού δαπεδόστατου τύπου, επίτοιχο. με εσωτερική αρίθμηση και Ονομαστική ισχύ
	Εσωτερικό τμήμα κλιματισμού μεταβλητής παροχής (VRV) ροής ποσοτήων κατευθύνσεων. με εσωτερική αρίθμηση και Ολική ψυκτική ισχύς / ακαθαρτη ψυκτική ισχύς / θερμαντική ισχύς
	Ζώνες μονωμένων χαλκοσωλήνων
	Ζώνες μονωμένων σωλήνων R410, 10 ανοιγμάτων απο χάλκο με σύστημα VRV
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	Τοπικά συγκρότημα κλιματισμού δαπεδόστατου τύπου Ονομαστική ισχύ
	Αλλαγή ύψους εντός κάτοψης

5,0->2,7m	Δίδυση από επάνω Από ύψος ίως ύψος	4,30->2,25m	Δίδυση προς το κάτω Από ύψος ίως ύψος
0,0->5,00m	Δίδυση προς το πάνω Από ύψος ίως ύψος	0,0->4,30m	Δίδυση από κάτω Από ύψος ίως ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Οι εσωτερικές συνθήκες με τις οποίες έγινε η διαστασιολόγηση του εξοπλισμού είναι για την περίοδο ψύξης είναι 25oC DB // 17,5±1oC WB και για την περίοδο θέρμανσης 23oC DB // 40% RH.
2. Οι εξωτερικές μονάδες VRV υπολογίστηκαν για φόρτιση έως 120% της ονομαστικής τους.
3. Οι ψυκτικές σωληνώσεις εντός της ψευδοροφής θα στερεωθούν σε επαφή με την οροφή.
4. Οι ψυκτικές σωληνώσεις και τα καλώδια προς τις εξωτερικές μονάδες VRV θα εξέλθουν του κτιρίου και θα οδεύσουν εντός μεταλλικής σχάρας με καπάκι.
5. Η μεταλλική σχάρα θα γειωθεί.
6. Οι ψυκτικές σωληνώσεις θα είναι εργοστασιακά μονωμένες.
7. Η έδραση των εξωτερικών μονάδων στον ακάλυπτο θα γίνει επάνω σε μεταλλικές βάσεις με ελαστικά παρεμβύσματα οι οποίες με τη σειρά τους θα στερεωθούν επίτοιχα στην πίσω πλευρά του κτηρίου.
8. Οι συλλέκτες θα είναι επισκέψιμοι.
9. Οι σωληνώσεις και οι αποδόσεις των κλιματιστικών μονάδων θα πρέπει να επαναυπολογιστούν με βάσει τις προδιαγραφές του επιλεγμένου κατασκευαστεί.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

Α/Α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

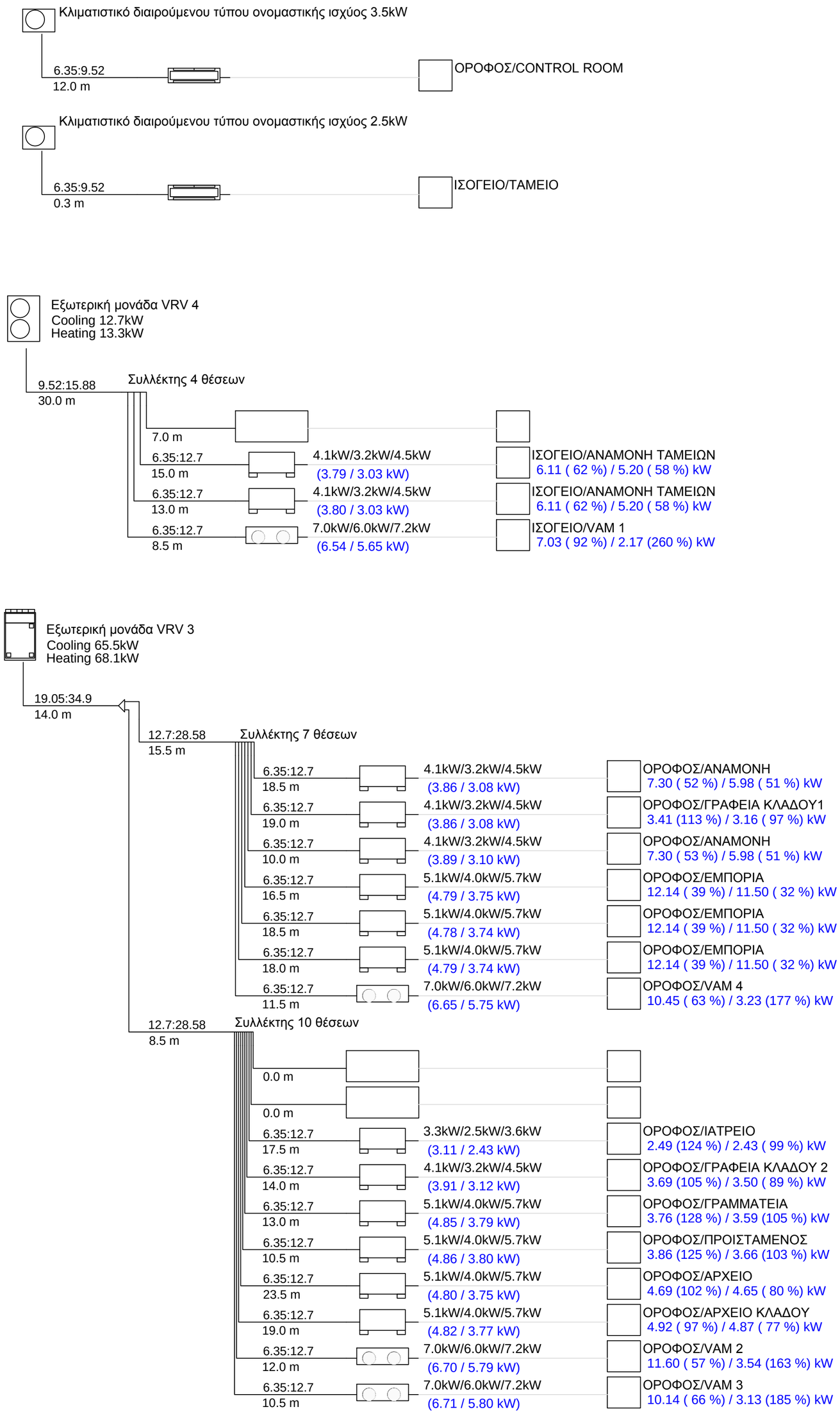
ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Τελ.δοσ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι θ η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΘΨ04
Αριθμος Σχεδιου



ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ - ΚΑΤΑΚΟΡ. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	ΑΝΕΥ
Ημερομηνια	Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι σ η	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΘΨ05
Αριθμος Σχεδιου

Εξωτερική μονάδα VRV 1
Cooling 35.4kW
Heating 36.7kW

12.7:28.58
27.0 m

Συλλέκτης 10 θέσεων

6.35:12.7 / 16.5 m	3.3kW/2.5kW/3.6kW (3.10 / 2.42 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΓΡΑΜΜ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ 2.60 (119 %) / 2.50 (96 %) kW
6.35:12.7 / 20.5 m	3.3kW/2.5kW/3.6kW (3.09 / 2.41 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΤΟΜΕΑΡΧΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ 2.00 (154 %) / 1.90 (126 %) kW
6.35:12.7 / 16.5 m	3.3kW/2.5kW/3.6kW (3.10 / 2.42 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ 2.60 (119 %) / 2.40 (100 %) kW
6.35:12.7 / 24.5 m	3.3kW/2.5kW/3.6kW (3.07 / 2.40 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 2.90 (105 %) / 2.60 (92 %) kW
6.35:12.7 / 15.5 m	3.8kW/2.7kW/4.2kW (3.64 / 2.54 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/VAM 5 5.20 (70 %) / 1.50 (169 %) kW
6.35:12.7 / 14.0 m	4.1kW/3.2kW/4.5kW (3.89 / 3.10 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ 4.00 (97 %) / 3.70 (83 %) kW
6.35:12.7 / 3.0 m	3.9kW/2.6kW/4.1kW (3.73 / 2.54 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/VAM 6 6.50 (57 %) / 2.50 (101 %) kW
6.35:12.7 / 22.5 m	5.1kW/4.0kW/5.7kW (4.78 / 3.74 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ 4.90 (97 %) / 4.60 (81 %) kW
6.35:12.7 / 6.0 m	7.0kW/6.0kW/7.2kW (6.71 / 5.80 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/VAM 7 9.60 (69 %) / 2.90 (200 %) kW

Εξωτερική μονάδα VRV 2
Cooling 20.2kW
Heating 20.9kW

9.52:19.05
13.0 m

Συλλέκτης 4 θέσεων

6.35:12.7 / 8.5 m	4.1kW/3.2kW/4.5kW (3.98 / 3.10 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ 12.60 (31 %) / 10.90 (28 %) kW
6.35:12.7 / 3.5 m	4.1kW/3.2kW/4.5kW (4.00 / 3.12 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ 12.60 (31 %) / 10.90 (28 %) kW
6.35:12.7 / 7.5 m	4.1kW/3.2kW/4.5kW (3.99 / 3.11 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ 12.60 (31 %) / 10.90 (28 %) kW
6.35:12.7 / 13.0 m	7.0kW/6.0kW/7.2kW (6.77 / 5.85 kW)		ΔΕΔΔΗΕ/VAM 4 8.70 (77 %) / 3.80 (153 %) kW

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε. ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ - ΚΑΤΑΚΟΡ. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΕΔΔΗΕ

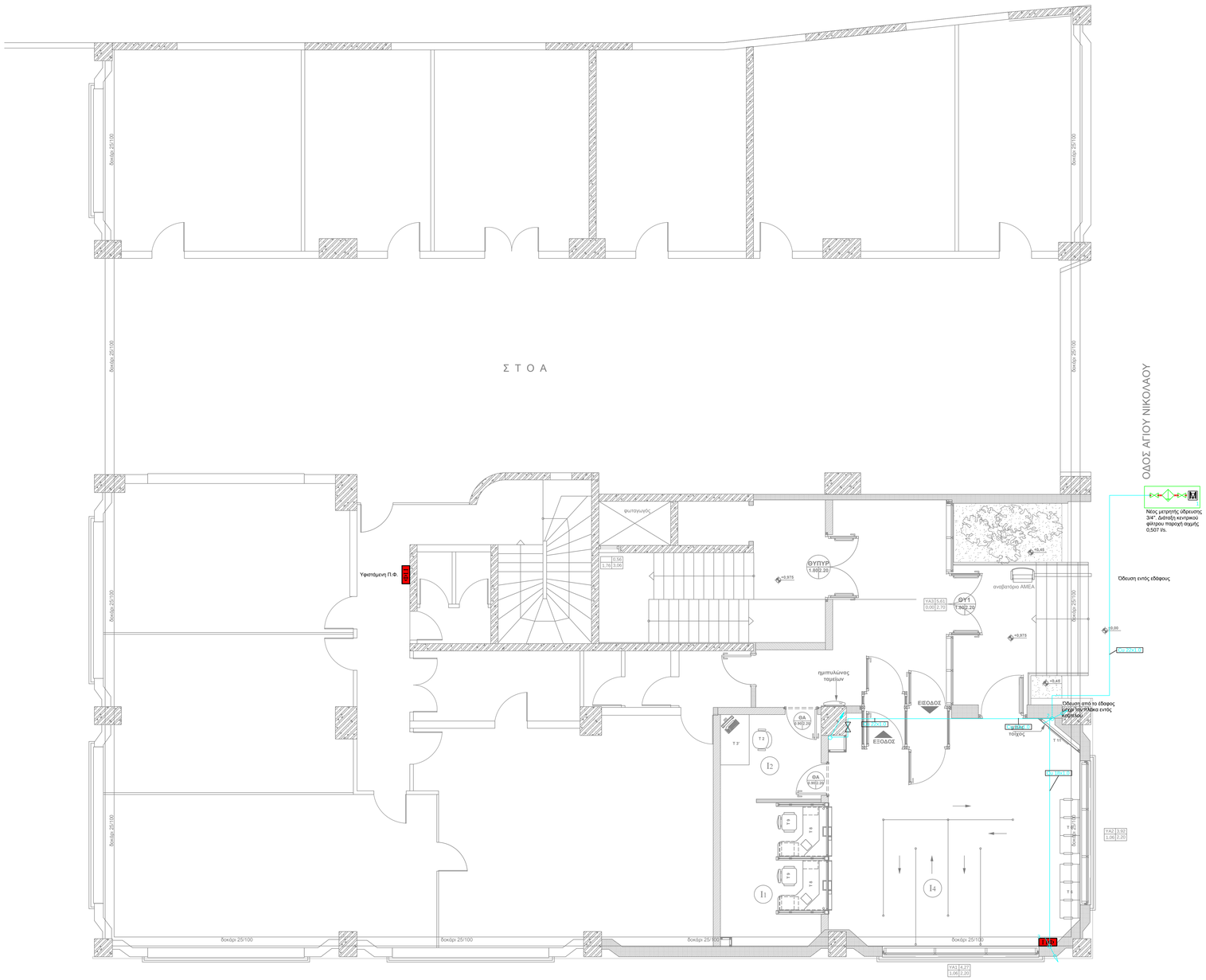
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 | ΑΝΕΥ
Ημερομηνια | Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι σ η
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΘΨ06
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

I1	ΤΑΜΕΙΑ
I2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Λεκάνη - δοχείο εκπλύσης	Λεκάνη - δοχείο εκπλύσης 0.13 l/s, παρ κρύου
Νιπτήρας - μπαταρία οικ.κουζ.	Νιπτήρας - μπαταρία οικ.κουζ. 0.15 l/s, παρ κρύου 0.15 l/s, παρ.ζεστού
Θερμαντήρας 20lt ηλεκτρικός 1.5KW	Θέρμαντήρας ηλεκτρικός 1.5 kw
Νιπτήρας - μπαταρία οικ.λουτ.	Νιπτήρας - μπαταρία οικ.λουτ. 0.07 l/s, παρ κρύου 0.07 l/s, παρ.ζεστού
Πυροσβεστικό εμπόριο	Πυροσβεστικό εμπόριο
Πλαστικό φρεάτιο διαστάσεως 20x20cm με δικτύπτη απομόνωσης	Μετρητής καταναλώσεως ύδρευσης
Εξαερισμός 3/8"	Παροχή κρύου νερού με γαλβανισμένα
Κρουνός	Παροχή ζεστού νερού με γαλβανισμένα
	Αντεπίστροφη βαλβίδα
Αλλαγή ύψους εντός κάτοψης	
Όδευση από επάνω Από ύψος έως ύψος	Όδευση προς τα κάτω Από ύψος έως ύψος
Όδευση προς τα επάνω Από ύψος έως ύψος	Όδευση από κάτω Από ύψος έως ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Όλες οι σωληνώσεις ύδρευσης ζεστού νερού θα έχουν μόνωση μέγιστης αγωγιμότητας 0,04 W/mK στους 20°C και ελάχιστο πάχος 6mm.
2.Οι σωληνώσεις ύδρευσης θα οδεύουν κολλητά με την οροφή.
3. Σε περίπτωση διέλευσης κάτω από δοκάρι οι σωληνώσεις ύδρευσης θα αγκαλιάζουν το δοκάρι.
4.Η όδευση των εμφανών σωληνώσεων στο εσωτερικό του κτιρίου θα γίνει εντός πλαστικού καναλιού.
5.Η εγκατάσταση θα κατασκευαστεί και θα δοκιμασθεί σύμφωνα με την ΤΟΤΕΕ 2411/86
6. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΥΔΡΕΥΣΗ - ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

Ε γ κ ρ ι ν ο η

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΥΔ02

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ

ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Λεκάνη - δοχείο εκπλυσης	Λεκάνη - δοχείο εκπλυσης 0.13 l/s, παρ.κρύου
Νιπτοχύτης - μπαταρία οικ.κουζ.	Νιπτοχύτης - μπαταρία οικ.κουζ 0.15 l/s, παρ.κρύου 0.15 l/s, παρ.ζεστού
Θερμαντήρας 20lt ηλεκτρικός 1.5KW	Θερμαντήρας ηλεκτρικός 1.5 kw
Νιπτήρας - μπαταρία οικ.λουτ.	Νιπτήρας - μπαταρία οικ.λουτ. 0.07 l/s, παρ.κρύου 0.07 l/s, παρ.ζεστού
Πυροσβεστικό εμπόριο	Πυροσβεστικό εμπόριο
Πλαστικό φρεάτιο διαλλάδωσης 20x20cm με διακόπτη απομόνωσης	Μετρητής κατανάλωσης ύδρευσης
Εξαεριστικό 3/8"	Παροχή κρύου νερού με χαλκοσωλήνα
Κρουνός	Παροχή ζεστού νερού με χαλκοσωλήνα
	Αντεπίστροφη βαλβίδα
Αλλαγή ύψους εντός κάτοψης	
Όδευση από επάνω Από ύψος έως ύψος	Όδευση προς τα κάτω Από ύψος έως ύψος
Όδευση προς τα επάνω Από ύψος έως ύψος	Όδευση από κάτω Από ύψος έως ύψος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Όλες οι σωληνώσεις ύδρευσης ζεστού νερού θα έχουν μόνωση μέγιστης αγωγιμότητας 0,04 W/mK στους 20°C και ελάχιστο πάχος 6mm.
2.Οι σωληνώσεις ύδρευσης θα οδεύουν κολλητά με την οροφή.
3. Σε περίπτωση διέλευσης κάτω από δοκάρι οι σωληνώσεις ύδρευσης θα αγκαλιάζουν το δοκάρι.
4.Η όδευση των εμφανών σωληνώσεων στο εσωτερικό του κτιρίου θα γίνει εντός πλαστικού καναλιού.
5.Η εγκατάσταση θα κατασκευαστεί και θα δοκιμασθεί σύμφωνα με την ΤΟΤΕΕ 2411/86
6. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

Α/Α	Περιγραφη	Σχεδ.	Υπογ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τμημαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ**

Η/Μ ΥΔΡΕΥΣΗ - ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΟΡΟΦΟΥ

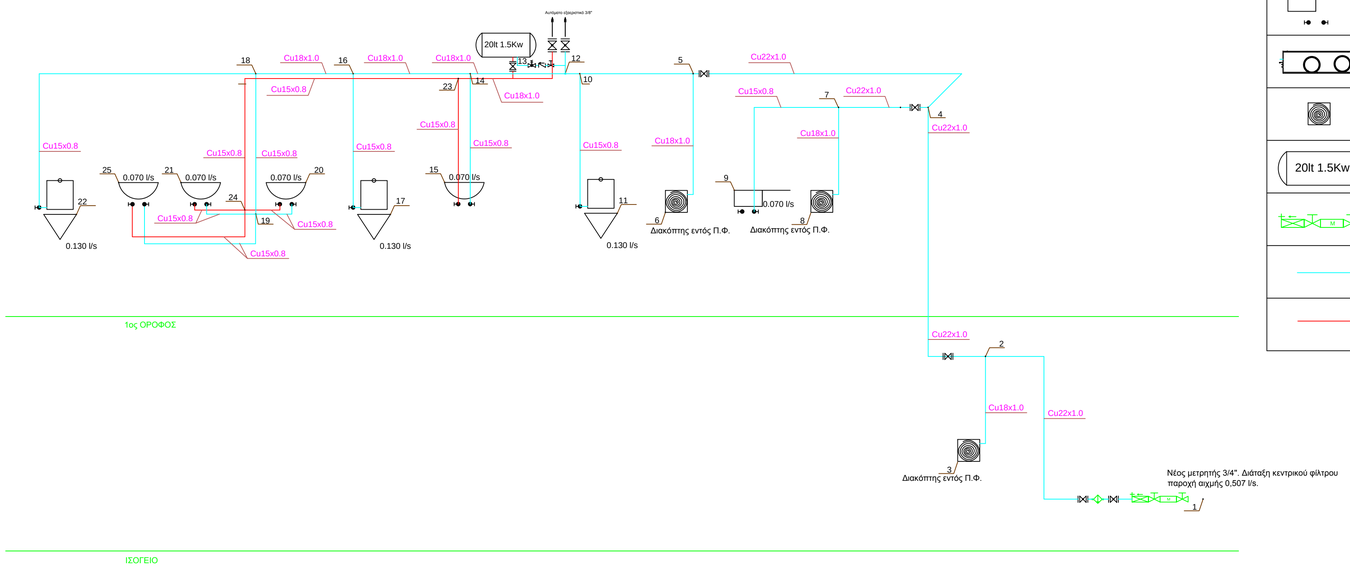
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτμεαρχης	Ημερομηνια	Κλιμακα
					Ε γ κ ρ ι ση	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΥΔ03

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

ΛΕΚΑΝΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ ΕΚΤΛΥΣΗΣ	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ (ΒΑΝΝΑ)
ΝΙΠΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΛΟΥΤΡΟΥ	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ - ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	ΔΙΟΔΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗ ΒΑΛΒΙΔΑ
ΠΑΡΟΧΗ ΥΓΡΑΝΤΗΡΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΕΡΑ	ΤΡΙΟΔΟΣ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΜΙΞΕΩΣ
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΕΡΜΑΡΙΟ	ΤΑΠΑ ΣΩΛΗΝΑ
20lt 1.5Kw ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΝΕΡΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ	ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ
ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ 3/8"

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου — Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΥΔΡΕΥΣΗ - ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Ημερομηνια	Κλιμακα
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	ΑΝΕΥ

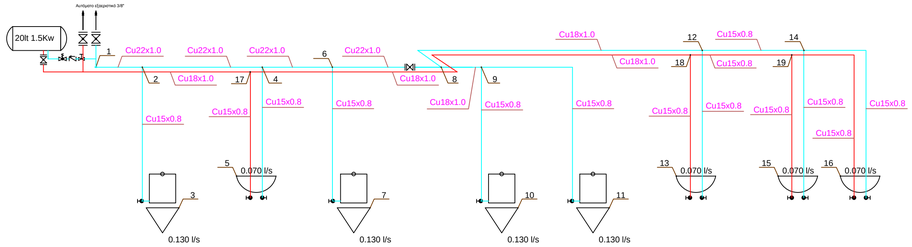
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Εγκριση	
				Ι.Μ.	Γ.Τ.	Μ.Κ.

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΥΔ04

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ



3ος ΟΡΟΦΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

	ΛΕΚΑΝΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ ΕΚΠΛΥΣΗΣ		ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ (ΒΑΝΝΑ)
	ΝΙΠΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΛΟΥΤΡΟΥ		ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ - ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ		ΔΙΟΔΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗ ΒΑΛΒΙΔΑ
	ΠΑΡΟΧΗ ΥΓΡΑΝΤΗΡΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΕΡΑ		ΤΡΙΟΔΟΣ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΜΙΞΕΩΣ
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΕΡΜΑΡΙΟ		ΤΑΠΑ ΣΩΛΗΝΑ
20lt 1.5Kw	ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΝΕΡΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ		ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ
M	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ		ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
	ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ		ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ
	ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ		ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ 3/8"

Θα βρεθεί η είσοδος των σωληνώσεων στον χώρο των wc και θα συνδεθεί το νέο δίκτυο με βάνα απομόνωσης, ενώ οι διατομές των σωληνώσεων θα αλλάξουν αν χρειαστεί ανάλογα με την θέση που θα βρεθεί η παροχή.

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου — Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

Α/Α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τμεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΥΔΡΕΥΣΗ - ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Ημερομηνια	Κλιμακα
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	ΑΝΕΥ

Σχεδιαση	Υπ. δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ο η
				Ι.Μ.	Γ.Τ. / Μ.Κ.

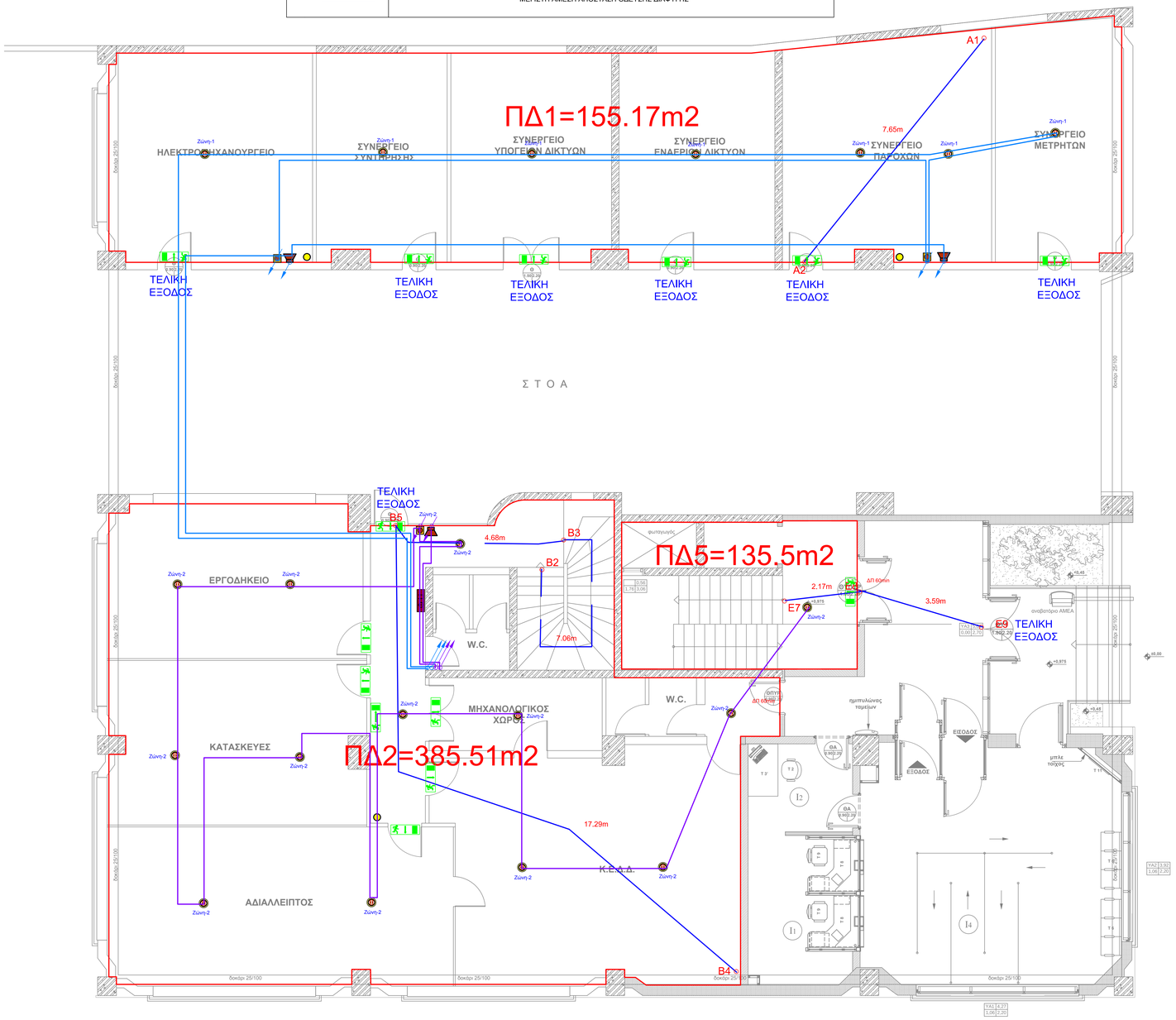
ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΥΔ05

Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ	
A1-A2 = 7.65 m <= 45.00 m B1+B2+B3+B5 = 21.95+1.5*7.06+4.68= 37.22m <= 45.00 m B4-B5 = 17.29 m < 45.00 m Γ4+E3+E5+E6+E7+E8=3.66+1.5*7.2+2.17+1.5*7.2+2.17=29.6m<=45.00m Δ4+E1+E2+E3+E5+E6+E7+E8=3.6+1.5*7.2+1.44+1.5*7.2+2.17+1.5*7.2+2.17=41.78m<=45.00m E8-E9 = 3.59 m <= 45.00 m	
———	ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΜΕΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΟΔΕΥΣΗΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ



I3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
I6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
I7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
I8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
I9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
I10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
I11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
I12	CONTROL ROOM
I13	ΑΡΧΕΙΟ
I14	BACK OFFICE
I15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
I15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
I15.3	WC ΑΜΕΑ
I16	ΚΟΥΖΙΝΑ
I17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
I18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
I19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
I20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
I21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
I22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΣΗΡΑΣ ΚΟΝΣΟΣ 6kg
	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ 5kg
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 4 ΖΩΝΩΝ
	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΟΡΑΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ
	ΜΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΤΕΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΦΑΡΟΣΒΙΜΝΗΑ ΑΝΑΓΤΕΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 2x1mm²
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - EXIT
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΚΗ ΦΩΛΙΑ ΑΓΛΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΠΡΟΣ ΣΚΑΛΕΣ
4.30->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->4.30m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
0.0->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->0.0m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα είναι 8 ζωνών:
ΖΩΝΗ 1 Ηλεκτρομηχανουργείο, Συνεργείο συντήρησης, συνεργείο υπόγειων δικτύων, Συνεργείο εναέριων δικτύων, Συνεργείο παροχών, Συνεργείο μετρητών,
ΖΩΝΗ 2 Εργοδηγείο, Κατασκευές, Αδιάλλειπτος, Διάδρομος, Μηχανολογικός χώρος, Κ.Ε.Δ.Δ. , Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 3 Αποδυτήρια, Διάδρομος Μηχανολογικός χώρος, Γραφείο, Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 4 Σχεδιαστήριο, Παρατηρητές, Μελέτες, Φωτοτυπείο, Προϊστάμενος ΤΤ, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 5 Αποθήκη οργάνων μελετών, Κ.Ε.Ε.Δ, Υ / Κ.Ε.Ε.Δ, Συνεργείο μελετών περιφέρειας, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 6 Γραφεία, Αποθήκη εντύπων, Παλαιό αρχείο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 7 Αίθουσα συγκεντρώσεων προσωπικού, Αρχείο, Γραμματέας Διευθυντή, Διευθυντής, Γραφείο Τομέαρχη
ΖΩΝΗ 8 Λεβητοστάσιο, Αποθήκη καυσίμων, Διάδρομος, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος, Γραφεία
2. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τον πίνακα συναγερμού
3. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα φέρουν εύκαμπτο πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ3/4", μήκους 15m, με ορειχάλκινο ακροφύσιο και θα συνδεθούν με το δίκτυο ύδρευσης με σφαιρικό διακόπτη ολικής διατομής Φ3/4".
4. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.
5. Οι χωνευτές οδεύσεις εντός τοίχων ή γυψοσανίδων θα είναι εντός σωλήνων προστασίας στιράλ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου

Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ.	Υπολ.	Μελετ.	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ - ΔΕΔΔΗΕ

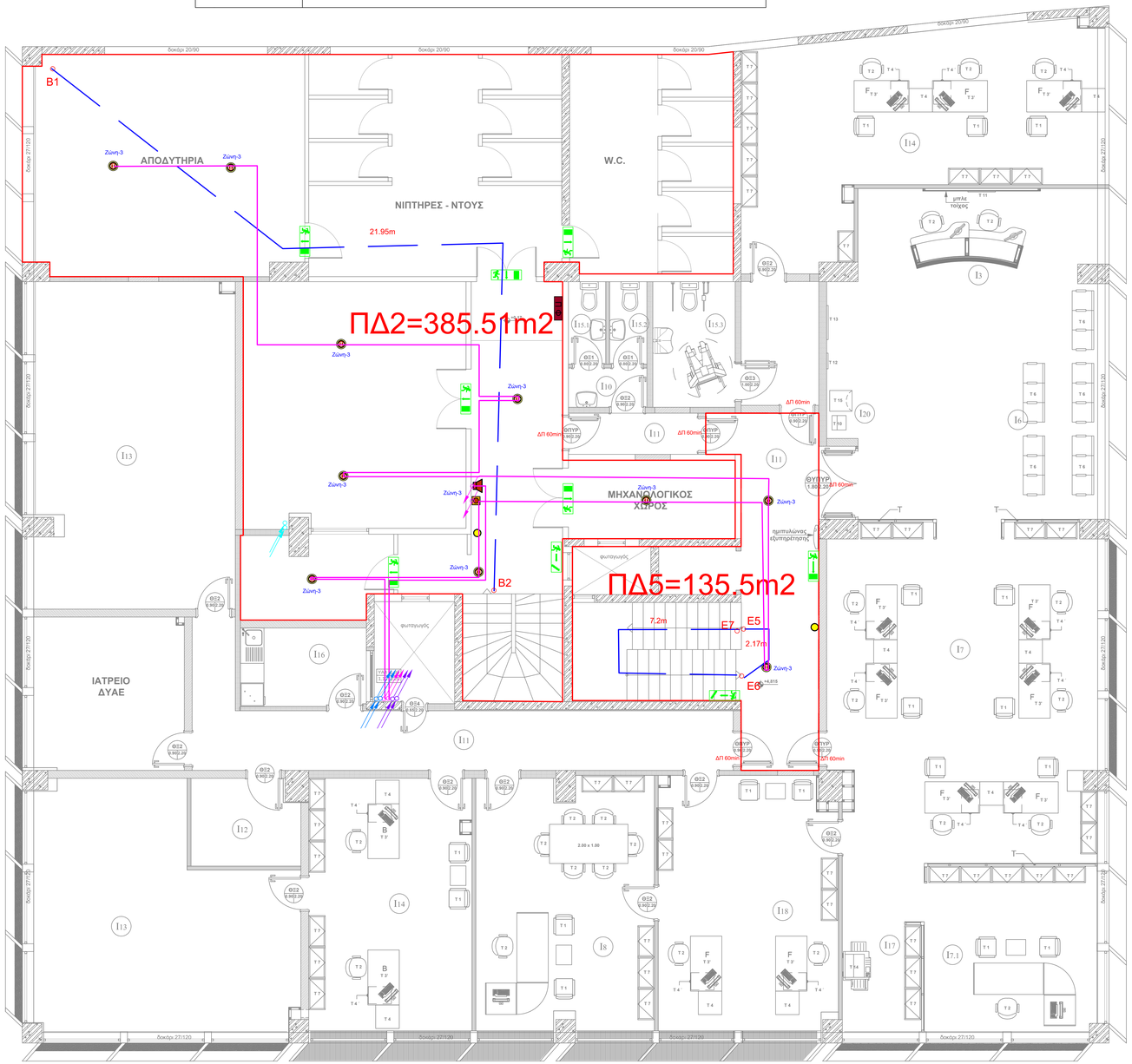
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 — Ημερομηνια — 1:50 Κλιμακα

Σχεδιαση	Υπ.δραστ.οντ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι σ η
	Γ.Γ.	Κ.Μ. - Β.Μ.		Α.Χ. - Β.Μ.	Γ.Τ. - Α.Κ. / Μ.Κ.

ΔΕΗ — ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΕΠ.01
Αριθμος Σχεδιου

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ	
Β1+Β2+Β3+Β5 = 21.95+1.5*7.06+4.68= 37.22m <= 45.00 m	
Γ4+Ε3+Ε5+Ε6+Ε7+Ε8=3.66+1.5*7.2+2.17+1.5*7.2+2.17=29.6m<=45.00m	
Δ4+Ε1+Ε2+Ε3+Ε5+Ε6+Ε7+Ε8=3.6+1.5*7.2+1.44+1.5*7.2+2.17+1.5*7.2+2.17=41.78m<=45.00m	
———	ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΜΕΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΟΔΕΥΣΗΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ

Ι1	ΤΑΜΕΙΑ
Ι2	ΧΩΡΟΣ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΣΗΡΑΣ ΚΟΝΕΟΣ 6kg
	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ 5kg
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 4 ΖΩΝΩΝ
	ΑΝΘΗΝΕΥΤΗΣ ΟΡΑΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΕΡΣΗΣ ΠΥΡΑΓΙΑΣ
	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΑΝΑΓΕΡΣΗΣ ΠΥΡΑΓΙΑΣ
	ΚΑΛΩΔΙΟ LYCY 2x1mm²
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΦΑΛΕΙΑΣ - EXIT
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΦΟΛΙΑ ΑΠΟΧΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΦΑΛΕΙΑΣ-ΠΡΟΣ ΣΚΑΛΕΣ
4.30->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->4.30m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
0.0->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->0.0m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα είναι 8 ζωνών:
ΖΩΝΗ 1 Ηλεκτρομηχανουργείο, Συνεργείο συντήρησης, συνεργείο υπόγειων δικτύων, Συνεργείο εναέριων δικτύων, Συνεργείο παροχών, Συνεργείο μετρητών,
ΖΩΝΗ 2 Εργοδηγείο, Κατασκευές, Αδιάλλειπτος, Διάδρομος, Μηχανολογικός χώρος, Κ.Ε.Δ.Δ. , Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 3 Αποδυτήρια, Διάδρομος Μηχανολογικός χώρος, Γραφείο, Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 4 Σχεδιαστήριο, Παρατηρητές, Μελέτες, Φωτοτυπείο, Προϊστάμενος ΤΤ, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 5 Αποθήκη οργάνων μελετών, Κ.Ε.Ε.Δ, Υ / Κ.Ε.Ε.Δ, Συνεργείο μελετών περιφέρειας, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 6 Γραφεία, Αποθήκη εντύπων, Παλαιό αρχείο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 7 Αίθουσα συγκεντρώσεων προσωπικού, Αρχείο, Γραμματέας Διευθυντή, Διευθυντής, Γραφείο Τομεάρχη
ΖΩΝΗ 8 Λεβητοστάσιο, Αποθήκη καυσίμων, Διάδρομος, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος, Γραφεία
2. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τον πίνακα συναγερμού
3. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα φέρουν εύκαμπτο πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ3/4", μήκους 15m, με ορειχάλκινο ακροφύσιο και θα συνδεθούν με το δίκτυο ύδρευσης με σφαιρικό διακόπτη ολικής διατομής Φ3/4".
4. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.
5. Οι χωνευτές οδεύσεις εντός τοίχων ή γυψοσανίδων θα είναι εντός σωλήνων προστασίας σπιράλ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου | Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η	Σχεδ.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
ΚΑΤΟΨΗ Α΄ ΟΡΟΦΟΥ - ΔΕΔΔΗΕ

Σκεδιαση	Υπ.δραστ.σχεδ.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι σ η
	Γ.Γ.	Κ.Μ. - Β.Μ.		Α.Χ. - Β.Μ.	Γ.Τ. - Α.Κ. / Μ.Κ.

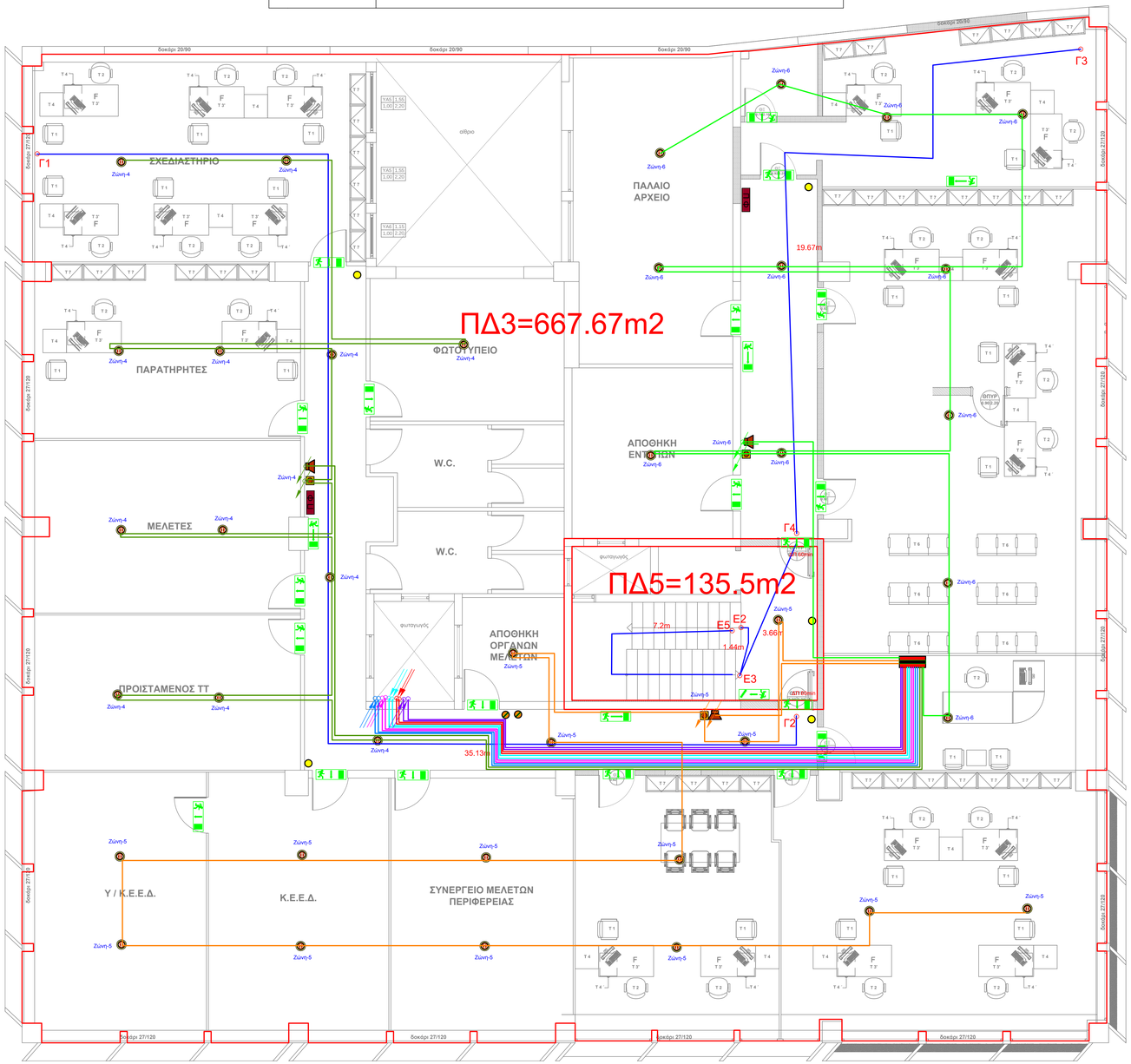
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017 | 1:50
Ημερομηνια | Κλιμακα

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

358ΕΠ.02
Αριθμος Σχεδιου

ΚΑΤΟΨΗ 2ου ΟΡΟΦΟΥ

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ	
Γ1-Γ2 = 35.13 m <= 45.00 m **Γ3-Γ4 = 19.67 m < 45.00 m** **Γ4+Ε3+Ε5+Ε6+Ε7+Ε8=3.66+1.5*7.2+2.17+1.5*7.2+2.17=29.6m<=45.00m** **Δ4+Ε1+Ε2+Ε3+Ε5+Ε6+Ε7+Ε8=3.6+1.5*7.2+1.44+1.5*7.2+2.17+1.5*7.2+2.17=41.78m<=45.00m**	
———	ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΜΕΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΟΔΕΥΣΗΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ



ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΣΣ 6kg
	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ 5kg
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 4 ΖΩΝΩΝ
	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΟΡΑΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΕΡΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΑΝΑΓΕΡΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 2x1mm²
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΦΗΑΙΕΙΑΣ - EXIT
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΚΗ ΦΩΛΙΑ ΑΤΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΦΗΑΙΕΙΑΣ-ΠΡΟΣ ΕΚΑΛΕΣ
4.30->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->4.30m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
0.0->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ
2.25->0.0m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ ΥΨΟΣ ΕΩΣ ΥΨΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα είναι 8 ζωνών:
ΖΩΝΗ 1 Ηλεκτρομηχανουργείο, Συνεργείο συντήρησης, συνεργείο υπόγειων δικτύων, Συνεργείο εναέριων δικτύων, Συνεργείο παροχών, Συνεργείο μετρητών,
ΖΩΝΗ 2 Εργοδηγείο, Κατασκευές, Αδιάλλειπτος, Διάδρομος, Μηχανολογικός χώρος, Κ.Ε.Δ.Δ. , Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 3 Αποδυτήρια, Διάδρομος Μηχανολογικός χώρος, Γραφείο, Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 4 Σχεδιαστήριο, Παρατηρητές, Μελέτες, Φωτοτυπείο, Προϊστάμενος ΤΤ, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 5 Αποθήκη οργάνων μελετών, Κ.Ε.Ε.Δ, Y / Κ.Ε.Ε.Δ, Συνεργείο μελετών περιφέρειας, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 6 Γραφεία, Αποθήκη εντύπων, Παλαιό αρχείο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 7 Αίθουσα συγκεντρώσεων προσωπικού, Αρχείο, Γραμματέας Διευθυντή, Διευθυντής, Γραφείο Τομεάρχη
ΖΩΝΗ 8 Λεβητοστάσιο, Αποθήκη καυσίμων, Διάδρομος, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος, Γραφεία
2. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τον πίνακα συναγερμού
3. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα φέρουν εύκαμπτο πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ3/4", μήκους 15m, με ορειχάλκινο ακροφύσιο και θα συνδεθούν με το δίκτυο ύδρευσης με σφαιρικό διακόπτη ολικής διατομής Φ3/4".
4. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.
5. Οι χωνευτές οδεύσεις εντός τοίχων ή γυψοσανίδων θα είναι εντός σωλήνων προστασίας σπιράλ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου — Τ ι τ λ ο ς σ χ ε δ ι ο υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Περιγραφη	Σχεδ	Υπατ	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
ΚΑΤΟΨΗ Β΄ ΟΡΟΦΟΥ - ΔΕΔΔΗΕ

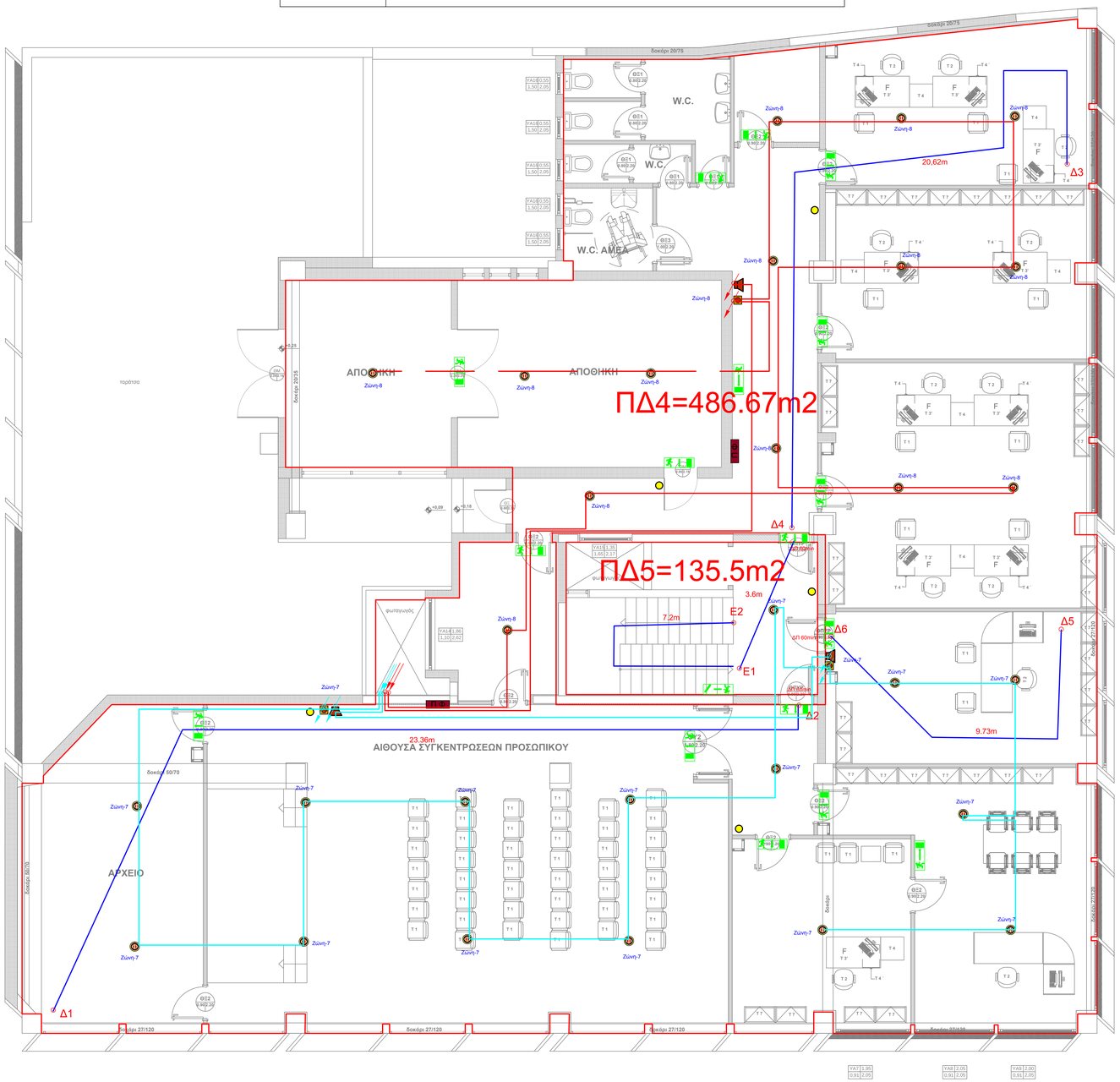
Σχεδιαση	Υπ.δραστ.Οικο.	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ν η
	Γ.Γ.	Κ.Μ.-Β.Μ.	Α.Χ.-Β.Μ.	Γ.Τ.-Α.Κ.	Μ.Κ.

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	1:50
Ημερομηνια	Κλιμακα
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ	358ΕΠ.03
	Αριθμος Σχεδιου

ΔΕΗ

ΚΑΤΟΨΗ 3ου ΟΡΟΦΟΥ

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ	
Δ1-Δ2 = 23.36 m <= 45.00 m **Δ3-Δ4 = 20.62 m < 45.00 m** **Δ5-Δ6 = 9.73 m < 45.00 m** **Δ4+Ε1+Ε2+Ε3+Ε5+Ε6+Ε7+Ε8=3.6+1.5*7.2+1.44+1.5*7.2+2.17+1.5*7.2+2.17=41.78m<=45.00m**	
———	ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΜΕΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΟΔΕΥΣΗΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ



ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΟΔΟΣ ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ

Ι3	ΧΩΡΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι4	ΧΩΡΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΟΥΡΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι5	ΧΩΡΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΑΝΕΜΟΦΡΑΚΤΗΣ
Ι6	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
Ι7	ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι7.1	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
Ι8	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
Ι9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι10	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ - WC
Ι11	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
Ι12	CONTROL ROOM
Ι13	ΑΡΧΕΙΟ
Ι14	BACK OFFICE
Ι15.1	WC ΑΝΔΡΩΝ
Ι15.2	WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Ι15.3	WC ΑΜΕΑ
Ι16	ΚΟΥΖΙΝΑ
Ι17	ΧΩΡΟΣ ΦΩΤΟΤΥΠΕΙΟΥ
Ι18	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Ι19	ΝΟΜΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Ι20	ΧΩΡΟΣ ΜΗΧ/ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
Ι21	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ
Ι22	ΧΩΡΟΣ ΝΤΟΥΖ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΟΣ 6kg
	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ 5kg
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 4 ΖΩΝΩΝ
	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΟΡΑΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΑΓΕΡΕΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΑΝΑΓΕΡΕΙΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
	ΚΑΛΩΔΙΟ U/UCY 2x1mm²
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΛΕΔΑΚΑΣΑΣ – EXIT
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΚΗ ΦΩΛΙΑ ΑΠΛΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΦΩΤΕΙΝΟ ΛΕΔΑΚΑΣΑΣ-ΠΡΟΣ ΣΚΑΛΕΣ
4.30->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ Υ/ΧΟΣ ΕΩΣ Υ/ΧΟΣ
2.25->4.30m	ΟΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ Υ/ΧΟΣ ΕΩΣ Υ/ΧΟΣ
0.0->2.25m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟ Υ/ΧΟΣ ΕΩΣ Υ/ΧΟΣ
2.25->0.0m	ΟΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΕΠΑΝΩ ΑΠΟ Υ/ΧΟΣ ΕΩΣ Υ/ΧΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα είναι 8 ζωνών:
ΖΩΝΗ 1 Ηλεκτρομηχανουργείο, Συνεργείο συντήρησης, συνεργείο υπόγειων δικτύων, Συνεργείο εναέριων δικτύων, Συνεργείο παροχών, Συνεργείο μετρητών,
ΖΩΝΗ 2 Εργοδηγείο, Κατασκευές, Αδιάλλειπτος, Διάδρομος, Μηχανολογικός χώρος, Κ.Ε.Δ.Δ. , Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 3 Αποδυτήρια, Διάδρομος Μηχανολογικός χώρος, Γραφείο, Κλιμακοστάσιο
ΖΩΝΗ 4 Σχεδιαστήριο, Παρατηρητές, Μελέτες, Φωτοτυπείο, Προϊστάμενος ΤΤ, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 5 Αποθήκη οργάνων μελετών, Κ.Ε.Ε.Δ, Υ / Κ.Ε.Ε.Δ, Συνεργείο μελετών περιφέρειας, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 6 Γραφεία, Αποθήκη εντύπων, Παλαιό αρχείο, Διάδρομος
ΖΩΝΗ 7 Αίθουσα συγκεντρώσεων προσωπικού, Αρχείο, Γραμματέας Διευθυντή, Διευθυντής, Γραφείο Τομεάρχη
ΖΩΝΗ 8 Λεβητοστάσιο, Αποθήκη καυσίμων, Διάδρομος, Κλιμακοστάσιο, Διάδρομος, Γραφεία
2. Ο πίνακας πυρανίχνευσης θα συνδεθεί με τον πίνακα συναγερμού
3. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα φέρουν εύκαμπτο πλαστικό σωλήνα ονομαστικής διατομής Φ3/4", μήκους 15m, με ορειχάλκινο ακροφύσιο και θα συνδεθούν με το δίκτυο ύδρευσης με σφαιρικό διακόπτη ολικής διατομής Φ3/4".
4. Οι Πυροσβεστικές Φωλιές θα τοποθετούνται σε ύψος 1,10m το κάτω μερος τους.
5. Οι χωνευτές οδεύσεις εντός τοίχων ή γυψοσανίδων θα είναι εντός σωλήνων προστασίας σπιράλ

ΜΕΛΕΤΗ:

Gaia A.E. ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ :

ΜΑΜΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αριθμος Σχεδιου — Τ Ι Τ Λ Ο Σ Σ Χ Ε Δ Ι Ο Υ

Σ Χ Ε Τ Ι Κ Α Σ Χ Ε Δ Ι Α

α/α	Π ε ρ ι γ ρ α φ η	Σκιά.	Υποτ.	Μελετη	Ενημερωση	Υποτομ.	Τομεαρχης	Ημερομηνια

Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΗΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΔΕΗ Α.Ε.
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ
ΣΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ

Η/Μ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΟΡΟΦΟΥ - ΔΕΔΔΗΣ

Σκεδιαση	Υπ.δραστ.σκεδ	Μ ε λ ε τ η	Ενημερωση	Υποτομεαρχης	Ε γ κ ρ ι ση
	Γ.Γ.	Κ.Μ. - Β.Μ.		Α.Χ. - Β.Μ.	Γ. Τ. - Α.Κ. Μ.Κ.

Ημερομηνια	Κλιμακα
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017	1:50

ΔΕΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

Αριθμος Σχεδιου: 358ΕΠ.04