

ΠΡΙΖΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

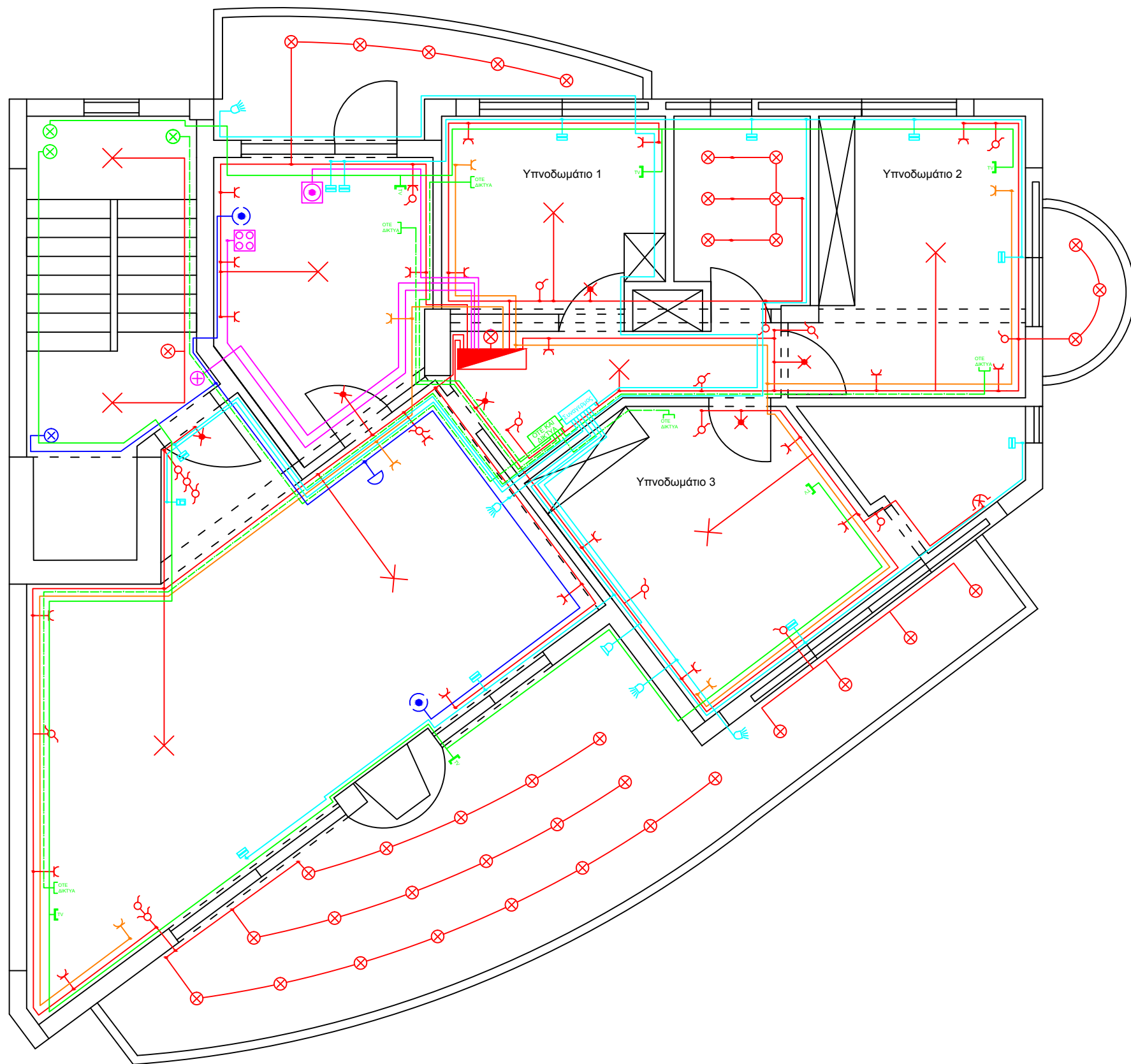
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ

ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7

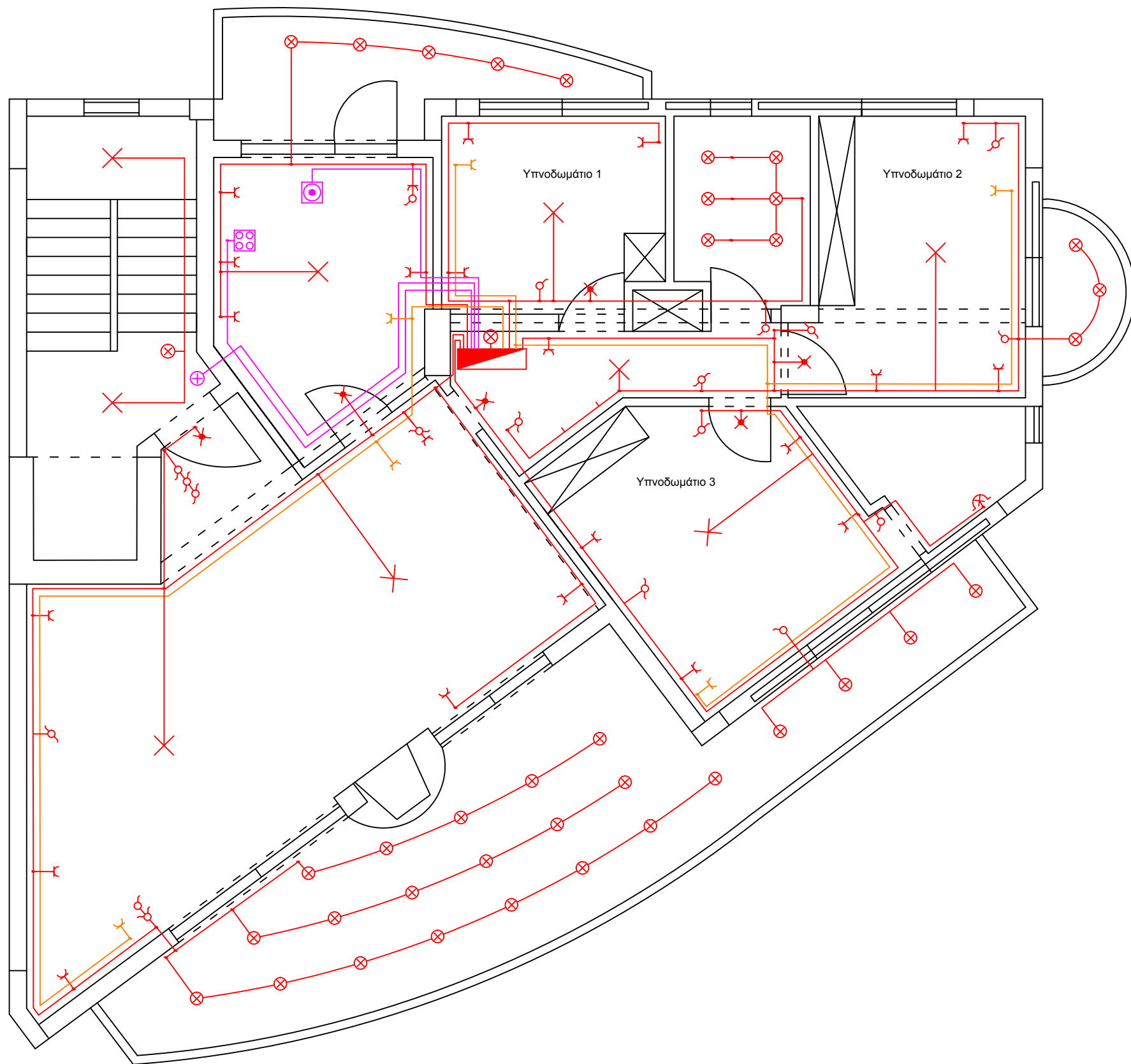


ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



- ⌋ ΠΡΙΖΑ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΣΠΟΤ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΜΟΝΩΜΕΝΟ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΕ ΡΕΤΟΥΡ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ
- ⊗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ
- ⊗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΖΙΝΑ

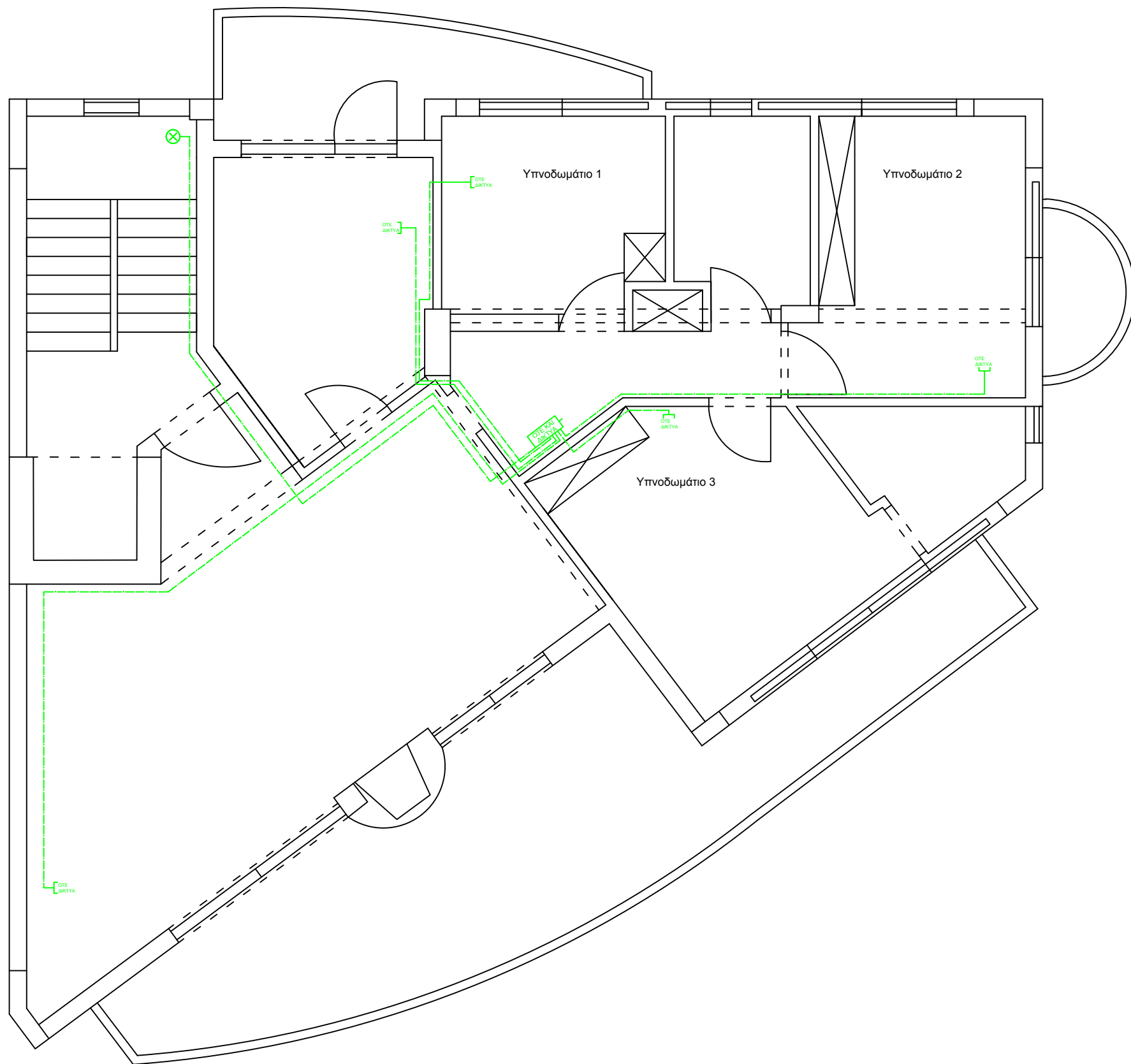
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ



ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



 ΠΡΙΖΑ ΟΤΕ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΑ  
 ΠΙΝΑΚΑΣ-ΡΑΚ

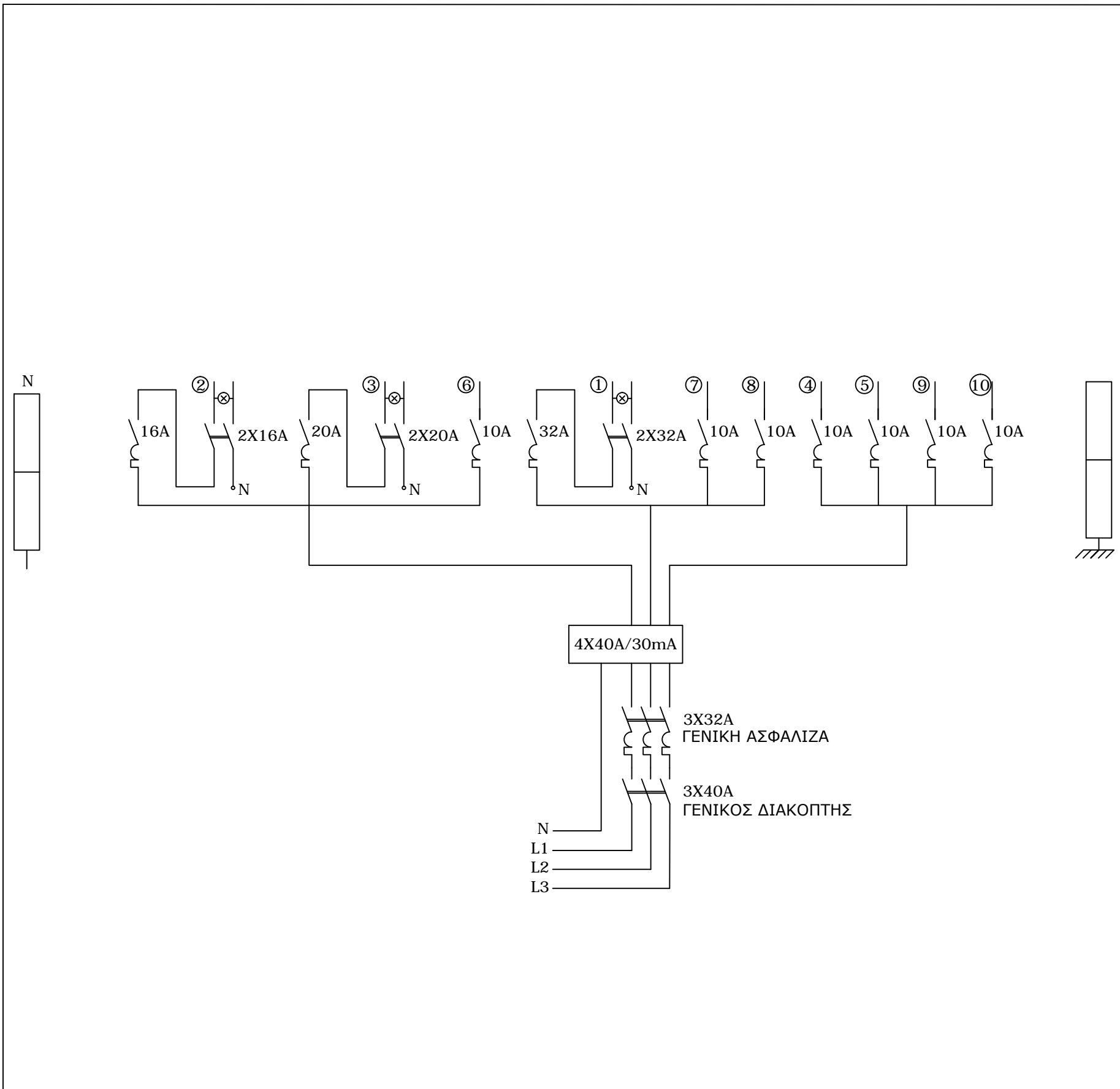
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΟΤΕ/ΔΙΚΤΥΑ

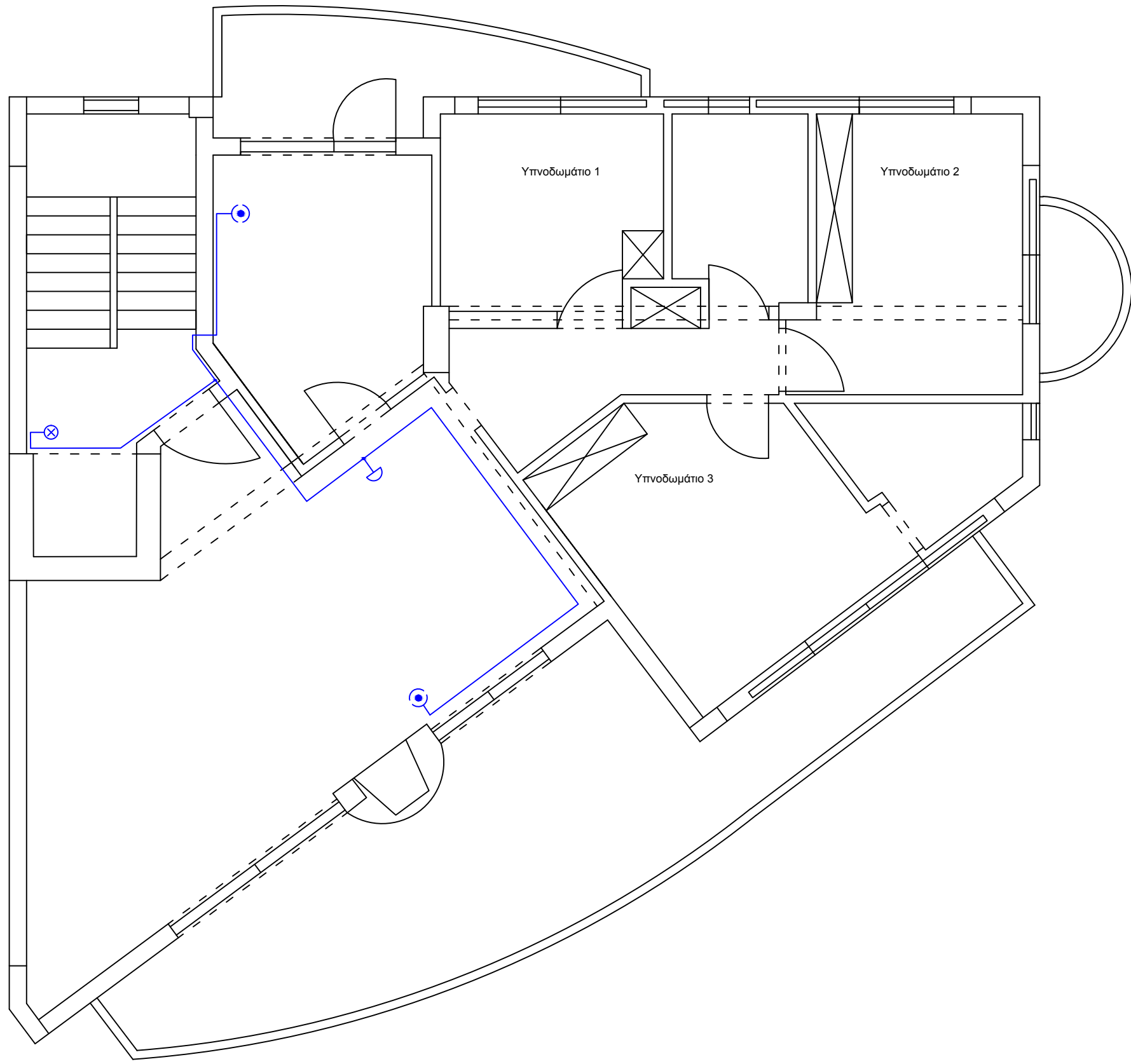
ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



- 1)Γραμμή ηλεκτρικής κουζίνας
- 2)Γραμμή ηλεκτρικής πλυντηρίου
- 3)Γραμμή ηλεκτρικού θερμοσίφωνα
- 4)Γραμμή 3 ρευματοδοτών (κλιματίστηκα)
- 5)Γραμμή 3 ρευματοδοτών (κλιματίστηκα)
- 6)Γραμμή δωματίου κουζίνας μπαλκονιού
- 7)Γραμμή προτού υπνοδωματίου και κύριου μπάνιου
- 8)Γραμμή διαδρόμου , δεύτερου υπνοδωματίου και το μπαλκόνι του
- 9)Γραμμή τρίτου υπνοδωματίου , το μπαλκόνι και δεφτεριού μπάνιου
- 10)Γραμμή σαλονιού και το μπαλόνι του

<b>ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	
<b>ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ</b>	
<b>ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ</b>	
<b>ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ</b>	



ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

ΣΙΡΙΝΑ

FACP ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

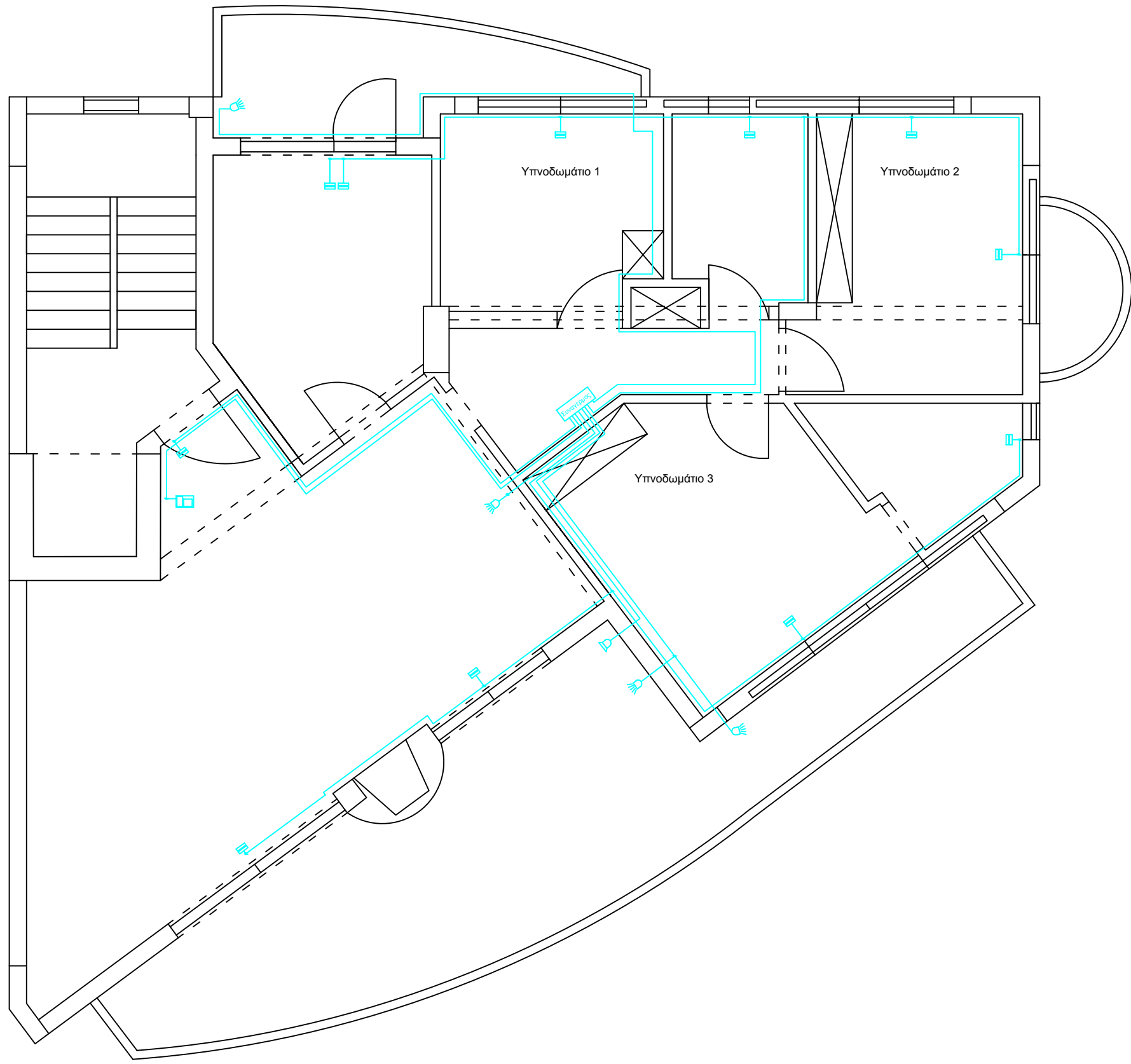
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



- ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ
- ΕΣΤΙΤΙΡΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
- ΣΙΡΙΝΑ
- ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ
- ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

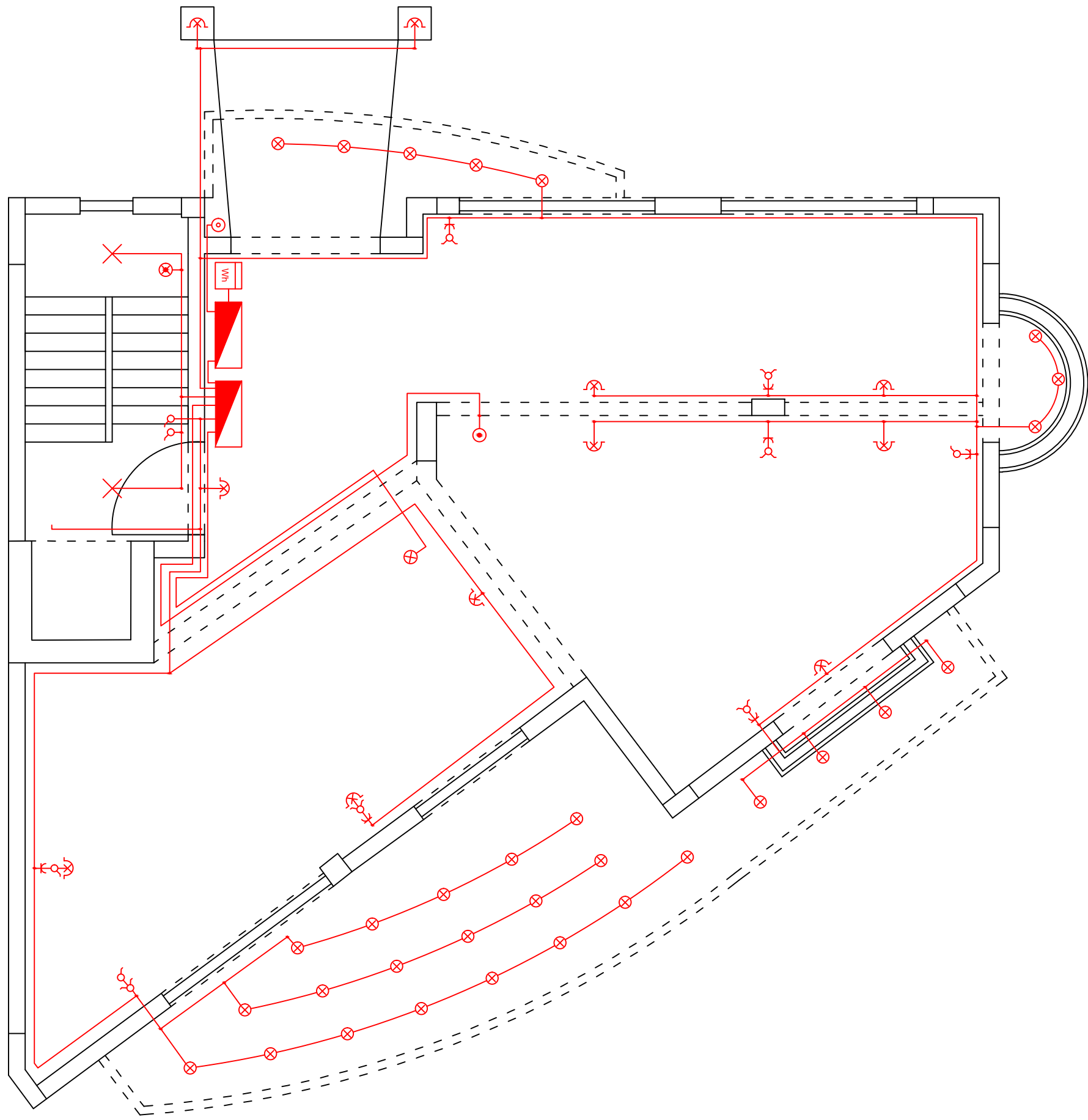
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ

ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



- ⌋ ΠΡΙΖΑ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΣΠΟΤ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΜΟΝΩΜΕΝΟ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΕ ΡΕΤΟΥΡ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ
- ⊗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ
- ⊗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΖΙΝΑ

ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

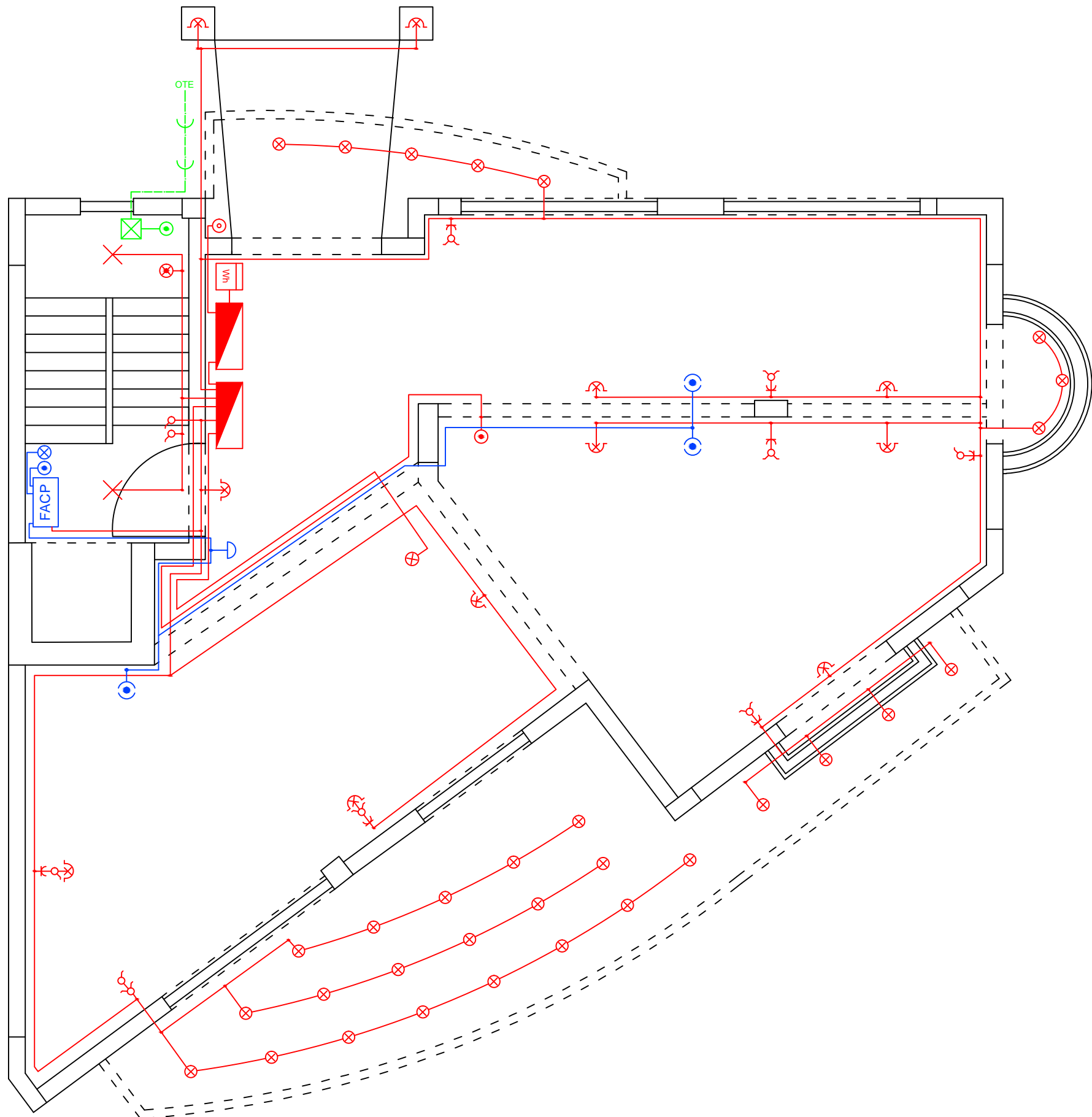
ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

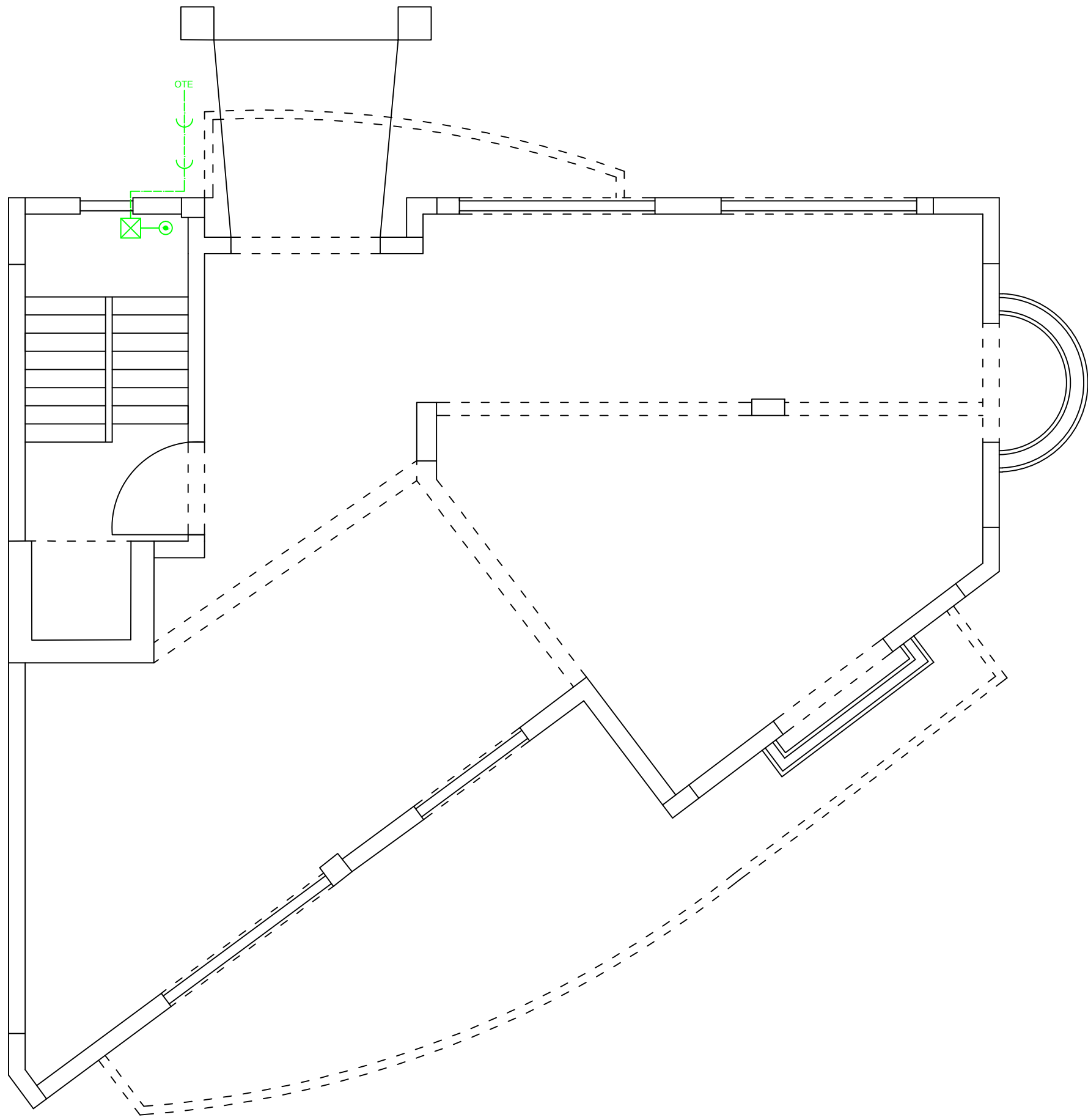
ΠΙΛΟΤΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7





ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	
ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	
ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΠΙΛΟΤΗ	
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7	



- ΠΡΙΖΑ ΟΤΕ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΑ
- ΠΙΝΑΚΑΣ-ΡΑΚ
- ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ

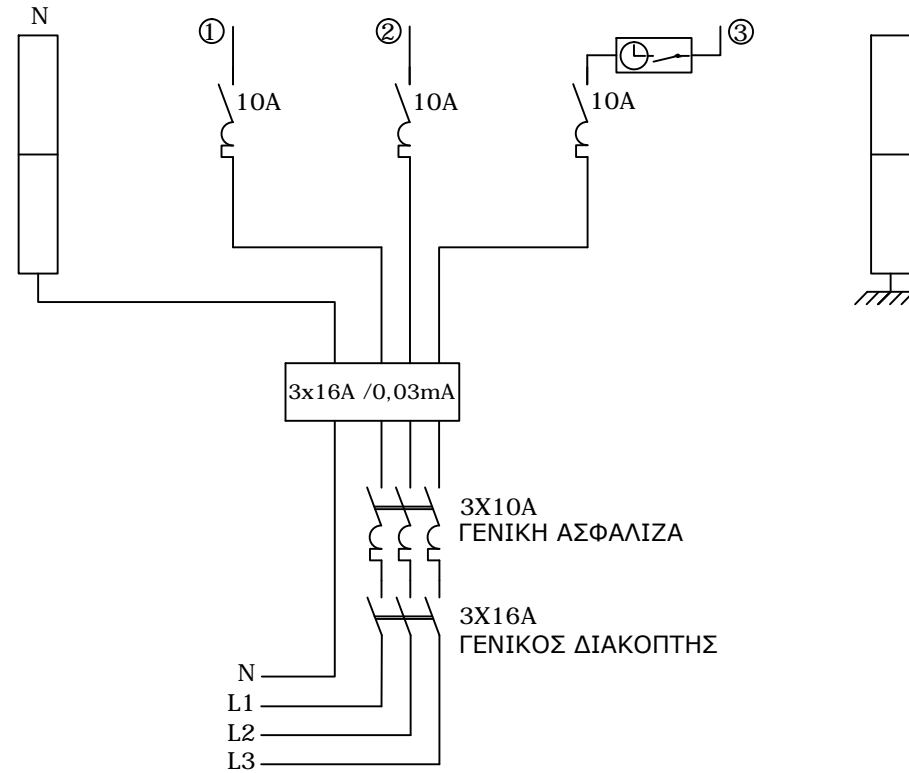
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΟΤΕ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΑ

ΠΙΛΟΤΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



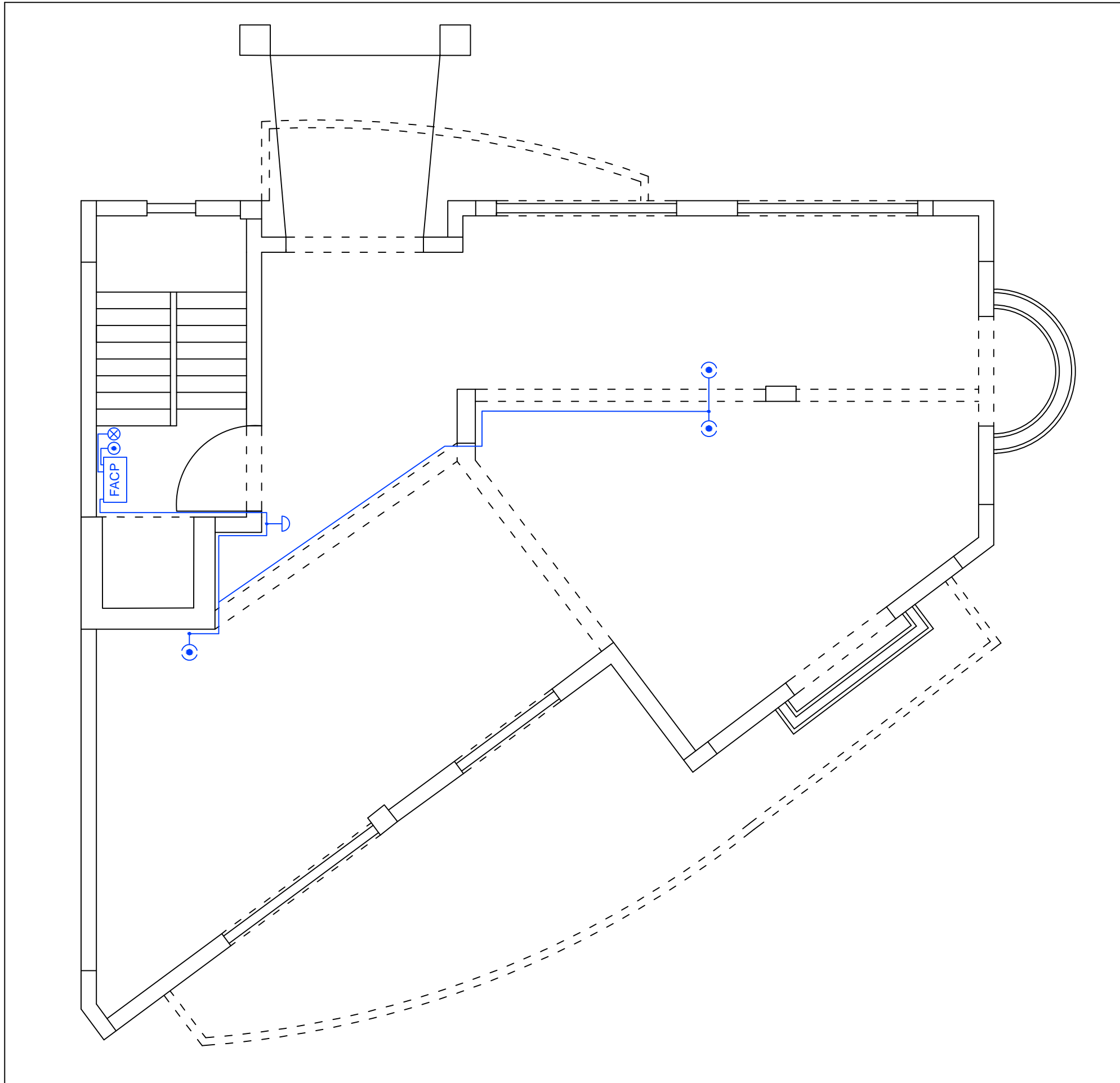
- 1)Γραμμή φωτισμού και ρευματοδοτών της πιλοτης
- 2)Γραμμή φωτισμού και ρευματοδοτών της πιλοτης
- 3)Γραμμή φωτισμού κλιμακοστάσιου

ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΑΣΚΗΣΗ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

ΠΙΛΟΤΗ



ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

ΣΙΡΙΝΑ

FACP ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

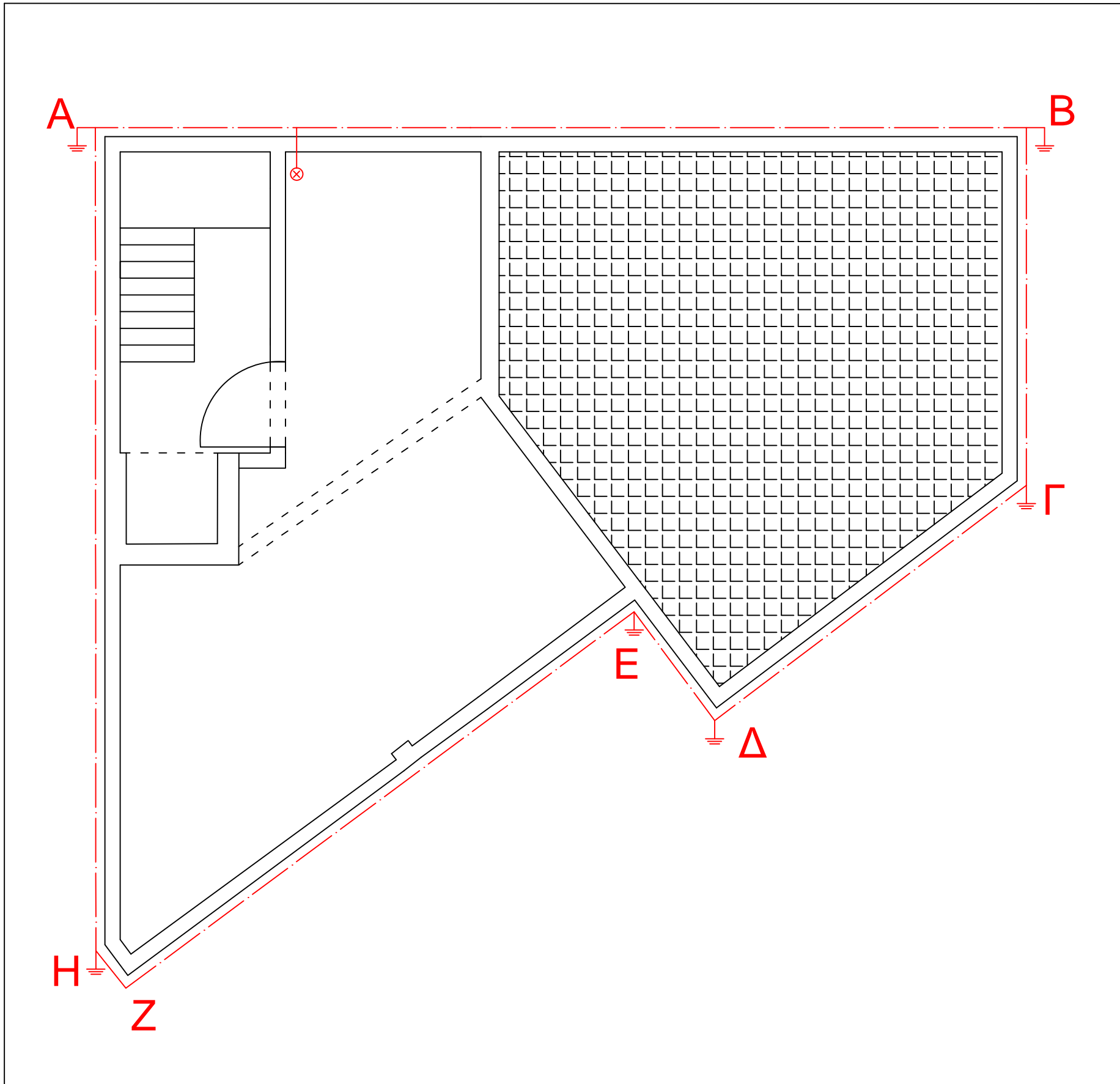
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

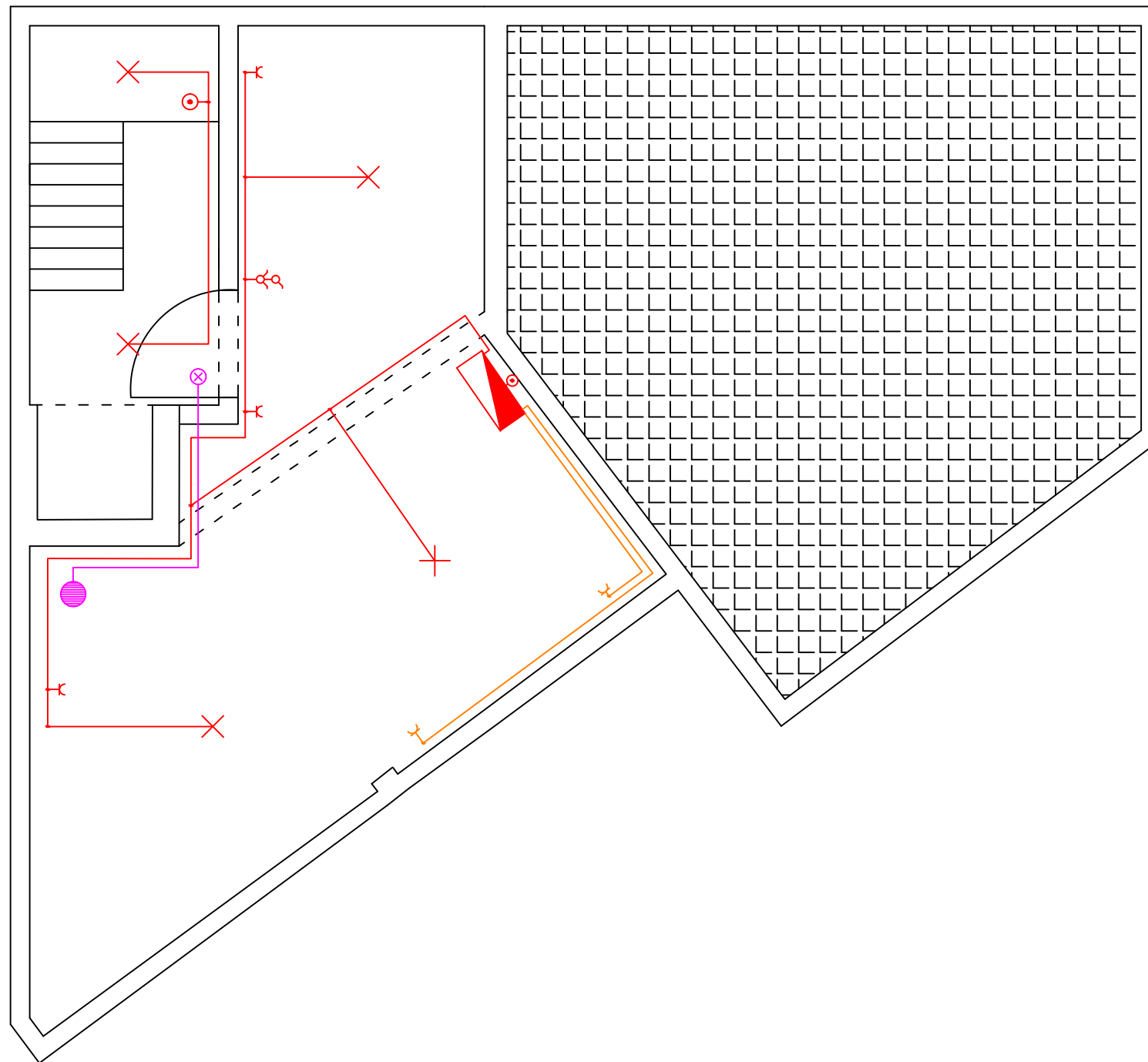
ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΠΙΛΟΤΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	
ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	
ΓΕΙΩΣΗ	
ΥΠΟΓΕΙΟ	
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7	



- ⌋ ΠΡΙΖΑ
- × ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΣΠΟΤ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΜΟΝΩΜΕΝΟ
- ⊗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΕ ΡΕΤΟΥΡ
- ⌋ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ
- ⊞ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ
- ⊞ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΖΙΝΑ
- ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ

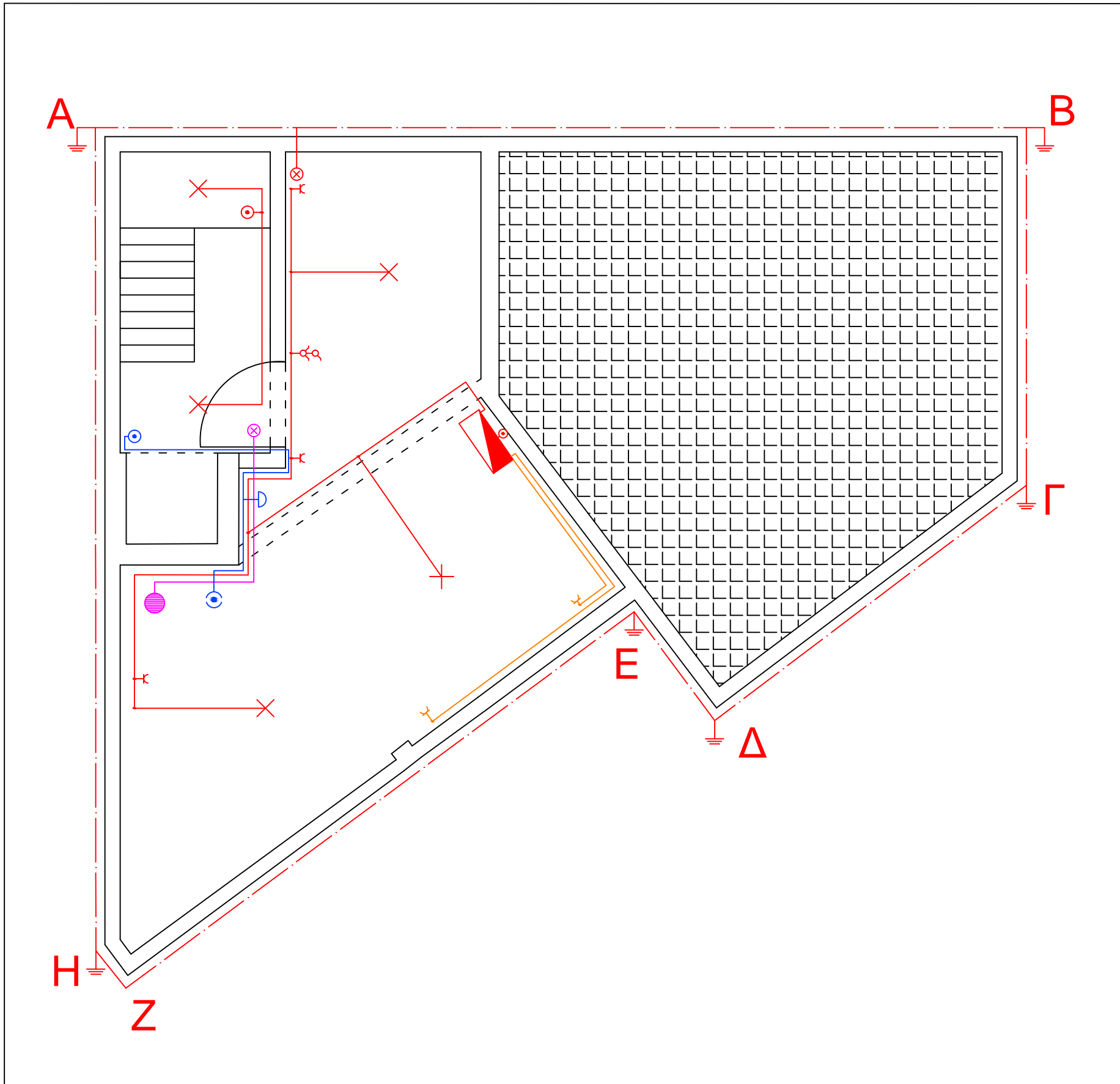
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

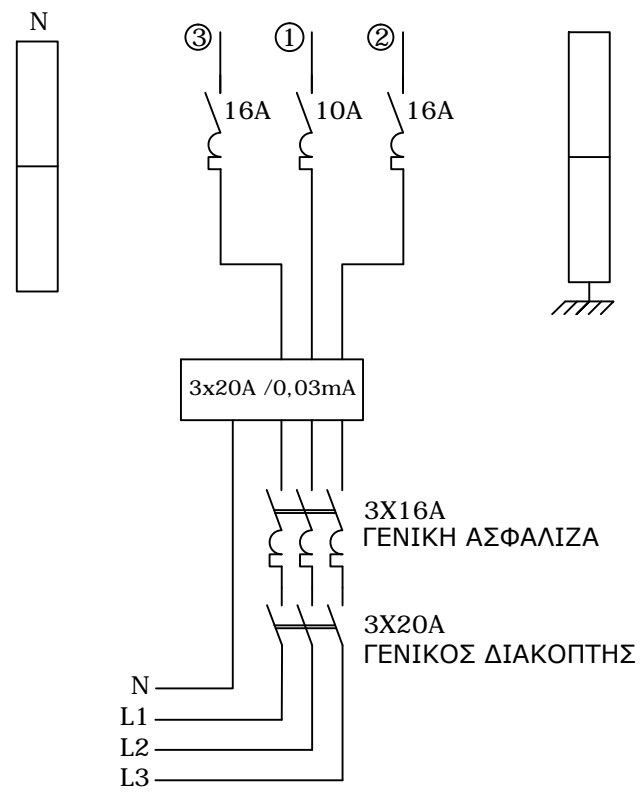
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΥΠΟΓΕΙΟ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7



ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	
ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	
ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΥΠΟΓΕΙΟ	
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7	



- 1) Γραμμή φωτισμού και ρευματοδοτών του υπογείου
- 2) Γραμμή ρευματοδότη (ενισχυμένος)
- 3) Γραμμή ρευματοδότη (ενισχυμένος)

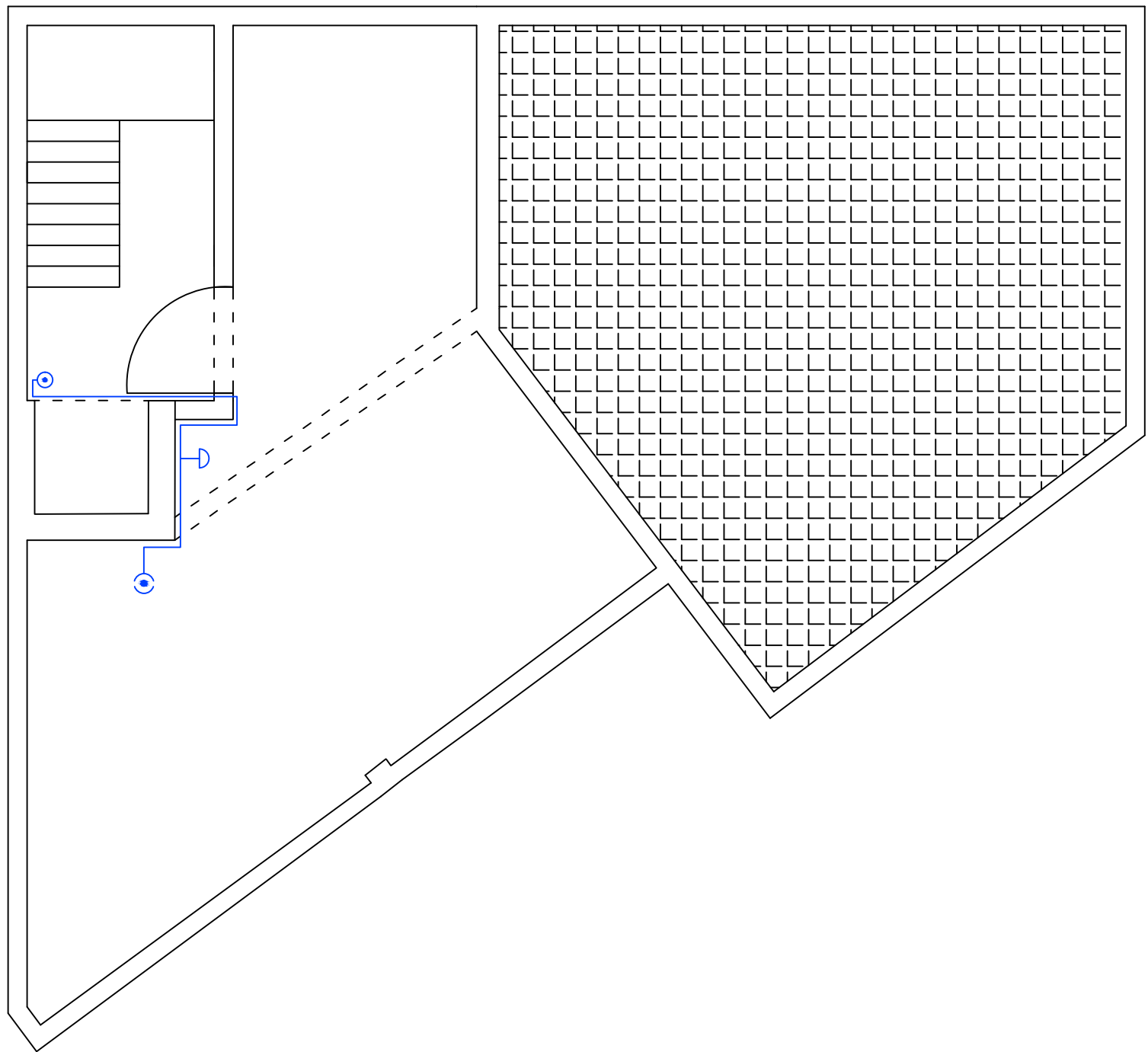
ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΑΣΚΗΣΗ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

ΥΠΟΓΕΙΟ





⊙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

⤴ ΣΙΡΙΝΑ

FACP ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΛΑΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΥΠΟΓΕΙΟ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:7