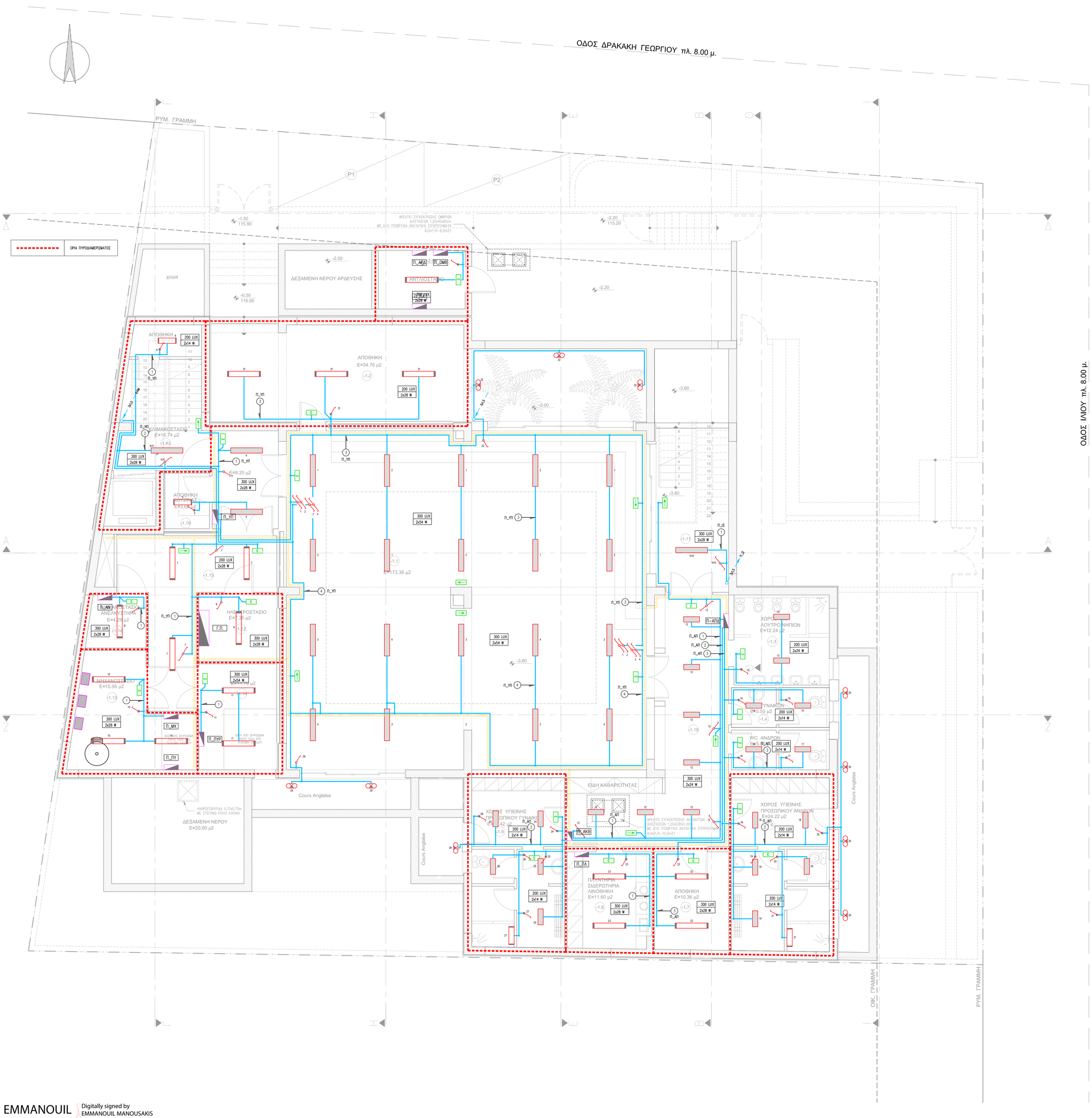

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
M	ΤΟΠΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΩΝ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΘΥΡΩΝ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΝΤΟΛΗΣ
K	ΤΟΠΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΘΥΡΩΝ
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΓΕΙΩΣΗΣ
	ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΧΑΡΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΣ – ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΣ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΟΜΙΤΑΤΕΡ – ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΟΜΙΤΑΤΕΡ ΣΤΕΓΑΝΟΣ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΛΕ ΡΕΤΟΥΡ – ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΛΕ ΡΕΤΟΥΡ ΣΤΕΓΑΝΟΣ
	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ – ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΣΤΕΓΑΝΟΣ
E X Y	ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΟΡΟΦΗΣ, ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΠΑΡΑΒΟΛΙΚΟ ΚΑΤΟΠΤΡΟ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΟΡΟΦΗΣ, ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΝΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΟΡΟΦΗΣ, ΣΤΕΓΑΝΟ, ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΦΕΥΔΟΡΟΦΗΣ, ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΦΕΥΔΟΡΟΦΗΣ, ΣΤΕΓΑΝΟ, ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΕΠΙΤΟΙΧΟ, ΣΤΕΓΑΝΟ, ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΕΠΙΤΟΙΧΟ (ΧΕΛΩΝΑ), ΣΤΕΓΑΝΟ, ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΧΩΝΕΥΤΟ, ΣΤΕΓΑΝΟ, ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ
	ΜΟΝΑΔΑ VRF ΝΩΠΟΥ ΑΕΡΑ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΕΡΑ/ΑΕΡΑ
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΕΠΙΤΟΙΧΗ
	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ
	ΠΑΡΟΧΗ/ΑΝΑΜΟΝΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΕΓΕΡΣΗΣ ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΔΡΑΚΑΚΗ & ΙΛΙΟΥ

ΘΕΣΗ: οδός ΔΡΑΚΑΚΗ & ΙΛΙΟΥ - Ο.Τ. 571 - ΜΕΣΑΜΠΕΛΙΕΣ - ΗΡΑΚΛΕΙΟ

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ :	ΕΥΘΑΛΙΑ ΛΙΑΠΑΚΗ αρχιτέκτων μηχανικός
ΣΤΑΤΙΚΑ :	ΜΙΧΑΗΛ ΨΑΛΤΑΚΗΣ πολιτικός μηχανικός
Η / Μ :	ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΑΠΑΛΗΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ :	ΕΡΜΙΟΝΗ ΓΑΛΥΤΗ γεωλόγος
ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΩΝΙΑΣ γεωπόνος

ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ :	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΦΟΥΡΝΑΡΑΚΗΣ αρχιτέκτων μηχανικός
ΣΤΑΤΙΚΑ :	ΖΑΦΕΙΡΕΝΙΑ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΑΚΗ πολιτικός μηχανικός
Η / Μ :	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΛΜΠΑΝΤΑΚΗΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ :	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΝΕΤΑΚΗΣ γεωλόγος
ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :	ΜΑΡΙΑ ΒΑΣΑΡΜΙΔΑΚΗ γεωπόνος

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2014

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ
ΦΩΤΙΣΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΗΙ-1γ

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:50

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Α/Α	ΗΜ/ΝΙΑ	Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	Ο ΕΛΕΓΞΑΣ

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ	Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ

ΑΝΤΩΝΗΣ Κ. ΤΣΑΠΑΛΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 39783
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 31 – 71306 ΗΡΑΚΛΕΙΟ – ΤΗΛ. 2810 222385
ΑΦΜ 030719598 – Β' ΔΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΘΕΩΡΗΣΗ

EMMANOUIL MANOUSAKIS
Digitally signed by EMMANOUIL MANOUSAKIS
Date: 2018.01.15 13:50:08 +02'00'