



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΦΡΕΑΤΟ
	ΔΙΑΤΗΤΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΚΑΡΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ
	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ-DATA
	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ
	ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΥΡΑΝΕΥΣΗΣ
	ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΟΙΛΩΝΙΩΝ
	ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΥΡΩΝ
	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
	ΚΑΤΑΚΕΙΜΕΝΗ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ-DATA
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΝΤΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΩΝ ΘΥΡΩΝ
	ΠΡΩΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ / DATA RJ45 Cat.6
	ΠΡΩΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ
	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΕΥΣΗΣ
	ΑΝΙΣΤΗΤΗΣ ΚΑΥΣΗΣ
	ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΑΝΙΣΤΗΤΗΣ
	ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ ΣΥΝΑΤΕΡΜΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ ΣΥΝΑΤΕΡΜΟΥ
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΑΣ ΠΥΡΑΚΑΣ
	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΝΑΦΩΤΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΕΥΣΗΣ
	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΝΤΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΕΥΣΗΣ
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΟΙΛΩΝΙΟ
	ΚΟΜΒΟΛΟΓΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΜΕ ΕΝΑ ΚΟΜΒΟ
	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΝΤΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΩΝ ΘΥΡΩΝ
	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΕΣ ΘΥΡΩΝ
	ΠΕΣΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
	ΠΕΣΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣ
	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ

		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:		ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:	
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ: ΕΥΦΑΛΙΑ ΛΙΑΠΗΚΗ οργάνωση μελετών		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΦΟΥΡΝΑΡΑΚΗΣ οργάνωση μελετών	
ΣΤΑΤΙΚΑ: ΜΙΧΑΗΛ ΦΑΛΤΑΚΗΣ πολιτικός μηχανικός		ΣΤΑΤΙΚΑ: ΖΑΦΕΙΡΕΝΙΑ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΑΚΗ πολιτικός μηχανικός	
Η/Μ: ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΑΠΑΛΗΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός		Η/Μ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΛΜΠΑΝΤΑΚΗΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός	
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ: ΕΡΜΙΟΝΗ ΓΑΛΥΤΗ γεωλόγος		ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΝΕΤΑΚΗΣ γεωλόγος	
ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΩΝΙΑΣ υπεύθυνος		ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΜΑΡΙΑ ΒΑΣΑΡΜΔΑΚΗ υπεύθυνη	
ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2014	
ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ			
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:		ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ		HA-2β ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:50	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ			
A/A	ΗΜ/ΝΙΑ	Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	Ο ΕΛΕΓΓΑΣ
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ		Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ	Ο ΤΗΝΗΜΑΤΡΧΗΣ
ΑΝΤΩΝΗΣ Κ. ΤΣΑΠΑΛΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ Α.Π.Θ. ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 39783 ΗΡΑΚΛΕΙΟ Σ. - Τ.Π.Κ. ΗΡΑΚΛΕΙΟ - Τη. 993 2280 ΑΔΜ 030719598 - Β' ΔΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ		ΘΕΩΡΗΣΗ	