



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	ΚΑΛΩΔΙΟ ΥΠΡ cat6
	ΚΑΛΩΔΙΟ LVCY
	ΚΑΛΩΔΙΟ Α05V-V-U
	ΤΟΠΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ BMS
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
	ΑΙΣΘ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ
	ΑΙΣΘ. ΥΓΡΑΣΙΑΣ
	ΑΙΣΘ. ΦΩΤΙΣΜΟΥ
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΓΕΝΙΚΑ
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΧΝΕΤΗΣ

- Η ΘΕΣΗ ΤΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ -ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ
- Η ΘΕΣΗ ΤΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΤΟΥΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥΣ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΣΗΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΘΩΣ ΕΞΑΡΤΑΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΜΒΕΛΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΕΧΟΥΝ ΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΥΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ	
	ΟΠΙΣΘΙΟ ΣΚΥΡΩΜΑ
	ΚΟΙΝΗ ΟΠΤΟΓΥΑΝΘΩΔΩΜΗ
	ΟΠΤΟΓΥΑΝΘΩΔΩΜΗ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ
	ΤΟΙΧΕΙΟ
	ΑΙΘΩΔΩΜΗ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ	
	1. ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΛΙΚΟΥ
	2. ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ
	3. ΥΨΟΣ ΠΟΔΙΑΣ
	4. ΥΨΟΣ ΠΡΕΚΟΥΣ

ΣΤΑΘΜΕΣ ΔΑΠΕΔΩΝ	
	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΤΕΛΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ
	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΜΠΕΤΟΝ

ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ & ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ

ΕΡΓΟ: ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΑΠΕ ΣΤΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ-ΛΥΚΕΙΟ ΓΟΝΝΩΝ

ΘΕΣΗ: ΓΟΝΝΟΙ ΛΑΡΙΣΑΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: **ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ BEMS ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ** αριθμός **ΣΔΕ1**

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 50 ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2019

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΜΠΑΡΜΠΟΥΤΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΤ.Ε.  
ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΔΟΥΛΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ: Η ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ  
ΓΕΩΡΓΙΑ ΤΣΙΤΣΙΟΥΒΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ