



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	ΤΑΒΛΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗ ΘΕΡΜΑ ΕΠΙΦΕΥΔΑΡΤΥΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 30x3.5mm ΚΩΔ. 6401132 ΕΛΕΜΚΟ
	ΑΓΩΓΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗ ΘΕΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΩΜΕΝΗ ΡΑΒΔΟ 8x12x ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φ10mm ΕΝΔΕΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΛΕΜΚΟ ΚΩΔ. 6400111
	ΧΑΛΚΙΝΗ ΤΑΒΛΑ Cu-E 30mmx3mm
	ΑΓΩΓΟΣ ΚΑΘΩΔΟΥ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗ ΡΑΒΔΟ 8x12x ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φ10mm ΕΝΔΕΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΛΕΜΚΟ ΚΩΔ. 6400111
	ΑΡΙΘΜΕΝΗ ΑΓΩΓΟΥ ΚΑΘΩΔΟΥ
	ΓΕΦΥΡΩΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΓΕΙΩΣΕΩΣ ΜΕ ΑΓΩΓΟ ΚΑΘΩΔΟΥ Φ10mm ΕΝΔΕΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΛΕΜΚΟ ΚΩΔ. 6205410
	ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ 8x12x ΣΦΗΚΤΗΡΑΣ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΓΩΓΩΝ Φ10mm (ΓΥΝΑΚΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 60x60mm) ΕΝΔΕΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΛΕΜΚΟ ΚΩΔ. 6201818
	ΙΣΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΠΑΡΑ
	ΠΛΕΓΜΑ ΔΑΡΜΕΓΚ 150x150x6mm ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ 5cm ΚΑΤΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΤΟΥ ΔΑΤΕΛΟΥ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ-ΜΑΓΕΙΡΕΙΟΥ
ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΕΣΤΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Κ.Α. :

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ :

ΓΕΙΩΣΕΙΣ - ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΜΕΡΙΚΗ ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΥ

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024

ΚΛΙΜΑΚΑ : **1:50**

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΑΝΔΡΕΑΣ ΣΑΝΗΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Σύμβουλοι : Πέτρος Κουφόπουλος, Αρχιτέκτων, Καθηγητής Παν. Πατρών
Παναγιώτης Παναγιωτόπουλος, Πολ. Μηχανικός ΕΜΠ
Πρότον Μελετητική (ΗΜ Εγκαταστάσεις)

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ :

ΕΞΕΘΡΗΘΗ
Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΕΞΕΘΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

Γ-06