



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΕΑΣ 1100Vdc(max)/400Vac
	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΤ Φ/Β ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
	Φ/Β ΠΛΑΙΣΙΟ 620Wp JINKO SOLAR, JKM620N-78HL-L-V, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΥΠΟ 10° ΚΛΙΣΗ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟ-ΔΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟ
	ΣΧΑΡΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (150x60x0.6mm)
	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ DC
	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ AC

- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
- Η ΤΕΛΙΚΗ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΦΒ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΥ ΘΑ ΕΠΙΛΕΞΕΙ ΤΕΛΙΚΑ.
 - ΤΑ ΤΕΛΙΚΑ ΜΗΚΗ ΤΩΝ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΤΟΥ ΦΒ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.
 - ΟΙ ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΤΟΥ ΘΑ ΕΠΙΛΕΞΟΥΝ.
 - ΕΧΕΙ ΘΕΩΡΗΘΕΙ ΟΤΙ ΤΟ ΦΒ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΑ ΣΥΝΔΕΘΕΙ ΣΕ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΕΦΕΔΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ ΤΟΥ ΓΠΧΤ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.
 - ΤΑ ΦΒ ΠΛΑΙΣΙΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΕΠΙ ΔΟΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΛΙΣΗ 10°.
 - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-29 ΤΕΜ. ΦΒ ΠΛΑΙΣΙΑ ΙΣΧΥΟΣ 635 Wp, ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 18.4 kWp.



ΚΑΤΟΦΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ
Εμβ.=335,40 τ.μ.

ΣΦΡΑΓΙΣΕΙ ΥΠΟΓΡΑΦΕΙ:	

ΑΝΑΘΕΤΩΝ: ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.) / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ: "ΜΕΛΕΤΕΣ ΟΡΙΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ ΣΤΗΝ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ." ΥΠΟΕΡΓΟ 1: ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΑΣ ΠΤΕΡΥΓΑΣ Γ ΤΟΥ ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ ΣΤΗΝ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ"

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΥΜΠΡΑΤΤΟΝΤΑ ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΕΡΓΑ ΧΩΡΙΚΑ ΜΕΤΕΩΡΟΥ 29: Τ.Κ. 10683 ΤΗΛ: 210 852047 - FAX: 210 852051 e-mail: emperia@emperia.gr	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ	ΣΤΑΔΙΟ: ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΟΦΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ	ΜΗΚΟΣ ΕΤΙΟΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΧΕΔΙΟΥ 1:50	ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΦΒ-01
ΑΝΑΒΕΒΑΙΝΕΙ: ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΡΟΣΩΠΟ	ΔΙΑΥΛΟΣ