



ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΚΟΥΚΙΔΩΝ

- Φ14 αναμ.= 81 cm
- ▲ Φ16 αναμ.= 92 cm
- Φ18 αναμ.= 104 cm
- Φ20 αναμ.= 115 cm
- Φ22 αναμ.= 127 cm

ΥΛΙΚΑ: C25/30 S500
συνδετήρες S500

ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ
Δοκών=25mm Υποστ/των=25mm Πλακών=20mm Πεδίλων=40mm

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΩΝ
agR=0.24 γl=1.00 qhx=3.30, qhy=3.60 Sdx=1.88 Sdy=1.83

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ:
Ε.εδαφ.=100000.0 σ.εδαφ.=200.0

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΔΟΚΩΝ:
Συνδετήρες δοκών πλάτους b0>=0.40 4μητοι, b0>=0.70 6μητοι
Θαβόμενος οπλισμός ανοίγματος (montaz) αγκυρώνεται.
Εφελκόμενος οπλισμός ανοίγματος: αγκυρώνεται.
ΟΧΙ λοξός οπλισμός στις δοκούς
ΟΧΙ λοξός οπλισμός στις πεδιλοδοκούς.
Εγινε ανακατανομή των ροπών στήριξης με δ>0.70
Υπολογισμός ροπής και τέμνουσας συνδετηρίων και πεδιλοδοκών: [ΕΚ8-1 4.4.2.6 (8
Efd = Efg + γRD*Ω'Efe, όπου Ω=1 και γRD=1.40

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ	
ΕΡΓΟ:	Βιοκλιματικός Εκσυγχρονισμός και Αλλαγή Χρήσης διώροφου κτιρίου νομίμως υφιστάμενου, από Αποθήκη σε Κτίριο Πολιτισμού
ΘΕΣΗ:	Εντός Οικισμού Γαζίου
ΔΗΜΟΣ:	Μαλεβιζίου
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: Σπανάκη Φωτεινή Πολιτικός Μηχανικός	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
	Δ - 01
ΚΑΙΜΑΚΕΣ:	1:50 & 1:25
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019
Ο μελετητής	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ