



### ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

<b>I. ΚΑΤΑΚΟΡΤΦΑ ΦΟΡΤΙΑ</b>	
<b>1. ΜΟΝΙΜΑ</b>	
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΤΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25,00 kN/m <sup>3</sup>
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΧΑΛΥΒΑ	78,50 kN/m <sup>3</sup>
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΓΑΙΩΝ	18,00 kN/m <sup>3</sup>
ΟΠΤΟΠΛΑΝΩΜΕΝΕΣ ΔΡΟΜΙΚΕΣ	2,10 kN/m <sup>2</sup>
ΟΠΤΟΠΛΑΝΩΜΕΝΕΣ ΜΠΑΤΙΚΕΣ	3,60 kN/m <sup>2</sup>
ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ (ΓΕΝΙΚΑ)	1,50 kN/m <sup>2</sup>
ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΔΩΜΑΤΩΝ	2,50 kN/m <sup>2</sup>
<b>2. ΚΙΝΗΤΑ</b>	
ΦΟΡΤΙΟ (ΓΕΝΙΚΑ)	2,00 kN/m <sup>2</sup>
ΦΟΡΤΙΟ ΚΙΛΜΑΚΟΣΤΑΣΙΩΝ	5,00 kN/m <sup>2</sup>
ΦΟΡΤΙΟ ΠΡΟΒΟΛΩΝ-ΕΞΩΣΤΩΝ	5,00 kN/m <sup>2</sup>
ΦΟΡΤΙΟ ΚΕΡΚΙΩΔΩΝ (ΧΩΡΙΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ)	7,50 kN/m <sup>2</sup>
<b>II. ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΦΟΡΤΙΑ</b>	
<b>1. ΣΕΙΣΜΟΣ</b>	
ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	[ 1 ]
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ	B-(T2=0,60)
ΣΠΟΤΔΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	Σ3
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΠΛΑΚΤΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	α=0,16 (A=α*γ)
ΣΤΗΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΤΗΤΕΡΠΗΦΟΡΑΣ ΦΟΡΕΩΝ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΤΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	q=3,00
ΣΤΗΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΤΗΤΕΡΠΗΦΟΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ	q=1,50
ΣΤΗΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΠΙΠΡΟΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	θ=1,00
<b>ΣΚΤΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>	
ΝΕΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΤΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	C20/25
ΠΛΑΚΕΣ ΕΠΙ ΕΔΑΦΟΥΣ	C16/20
ΣΚΤΡΟΔΕΜΑ ΚΑΒΑΡΙΟΤΗΤΑΣ (ΑΟΛΑΩ)	C12/15
<b>ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>	
ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΝΕΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΤΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	S500s
<b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>	
ΜΟΡΦΟΧΑΛΥΒΑΣ	S 275
ΚΟΛΛΕΣ	ΠΟΙΟΤΗΤΑ 8.8
<b>ΕΔΑΦΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ</b>	
ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	200,0 kN/m <sup>2</sup>
ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΔΑΦΟΥΣ	20.000 kN/m <sup>3</sup>
<b>ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ</b>	
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΤΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ	
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΚΤΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	
EUROCODE EC2	
EUROCODE EC3	

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

<b>ΕΡΓΟ</b>	<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ "ΤΙΤΑΝ"</b>						
<b>ΘΕΣΗ</b>	<b>ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ 2, Ο.Τ. 610, ΑΙΓΑΛΕΩ</b>						
<b>ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ</b>	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="border: none;">ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ</td> <td style="border: none;">ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">ΜΑΡΙΑ ΚΑΓΚΑ</td> <td style="border: none;">ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΤΖΕΜΠΕΛΙΚΟΣ</td> <td style="border: none;">ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</td> </tr> </table>	ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΑΡΙΑ ΚΑΓΚΑ	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΤΖΕΜΠΕΛΙΚΟΣ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ						
ΜΑΡΙΑ ΚΑΓΚΑ	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ						
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΤΖΕΜΠΕΛΙΚΟΣ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ						
<b>ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ</b>	ΜΕΛΕΤΗ : ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΖΩΝΗ ΘΕΘΝΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ +11.75 & ΑΝΩ <span style="font-size: 2em; font-weight: bold; float: right;">Σ03</span>						
<b>ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:50</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2018</b>						
<b>ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΘΕΩΡΗΣΗ</b>						

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**  
 ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΚΤΟΣ  
 ΖΩΝΗΣ ΚΡΥΠΤΟΠΟΙΗΜΑΤΩΝ  
 Κ: 2φ12/15 0: 2φ10/20