

---

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΥΧΟΥΣ 11**  
**ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

---

<b>1</b>	<b>ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ .....</b>	<b>2</b>
<b>2.</b>	<b>ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ .....</b>	<b>3</b>

## 1 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η μελέτη όλων των έργων διέπεται από τις πιο κάτω Προδιαγραφές και Κανονισμούς.

- Ελληνικός Κανονισμός Οπλισμένου Σκυροδέματος (Ε.Κ.Ω.Σ. 2000).
- Ελληνικός Κανονισμός Οπλισμένου Σκυροδέματος ΦΕΚ 1329/2000 – 447Β/2004
- Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος (ΦΕΚ 315/Β/17-04-1997 και την τροποποίησή του, ΦΕΚ 537/Β/01-05-2002 και ΦΕΚ 1561/Β/02-06-2016)
- Κανονισμός Τεχνολογίας Χαλύβων Σκυροδέματος (ΦΕΚ 31Β/2000 – 649Β/2006, ΦΕΚ 1416/Β/17-07-2008 και ΦΕΚ 2113/Β/13-10-2008)
- Τροποποίηση του ΕΑΚ 2000 (ΦΕΚ 781/Β/18-06-2003)
- Ελληνικός Αντισεισμικός ΦΕΚ 2184Β/1999 – ΦΕΚ 423Β/2001, ΦΕΚ 871Β/2003 – ΦΕΚ 1154Β/2003
- Κανονισμός Φορτίσεων ΦΕΚ 325Α/45-ΦΕΚ 171Α/46
- BS 8007 Σχεδιασμός κατασκευών από σκυρόδεμα για την συγκράτηση υγρών.
- Ευρωκώδικες 1 και 2.
- Ευρωκώδικας 3 για την μελέτη και τον σχεδιασμό των Μεταλλικών κατασκευών.
- Ευρωκώδικας 8, μέρος 4
- DIN 1045 (για συμπληρωματικό έλεγχο ρηγμάτωσης)
- DIN 1048
- DIN 1054
- DIN 4017
- DIN 4018
- DIN 4019
- DIN 15018
- BS 466
- BS 2573
- BS 466
- BS 2853

## **2. ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ**

Οι στατικές μελέτες για την Δεξαμενή Νερού και για την Γεφυροπλάστιγγα παρουσιάζονται στο παράρτημα. Οι παραδοχές σχεδιασμού υπάρχουν στα αντίστοιχα σχέδια καθώς και στις αντίστοιχες στατικές μελέτες στο Παράρτημα.