

4.2 ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

4.2.1 Ειδικότερη Ισχύουσα Νομοθεσία και Κανονισμοί

Η Μελέτη της φέρουσας κατασκευής των κτιριακών και λοιπών εγκαταστάσεων θα γίνει σύμφωνα με τα εξής:

- Β.Δ. 10/31.12.1945 (ΦΕΚ-325/Α/45) "Περί κανονισμού φορτίσεων δομικών έργων".
- Αποφ-Δ17α/08/32/ΦΝ275/92 (ΦΕΚ-613/Β/12-10-92) "Νέος Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός" όπως τροποποιήθηκε με την Αποφ-Δ17α/04/46/ΦΝ275/95 (ΦΕΚ-534/Β/20-6-95) "Έγκριση τροποποίησης κλπ."
- Αποφ-Δ17α/141/3/ΦΝ275/99 (ΦΕΚ-2184/Β/20-12-99) "Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός 2000".
- Αποφ-Δ11β/13/95 (ΦΕΚ-227/Β/28-3-95) "Τροποποίηση του Νέου Κανονισμού Σκυροδέματος για τη Μελέτη και Κατασκευή Έργων από Σκυρόδεμα".
- Αποφ-Δ14/19164/97 (ΦΕΚ-315/Β/17-4-97) "Έγκριση του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος-97".
- Αποφ-Δ14/36010/00 (ΦΕΚ-381/Β/24.3.2000) "Έγκριση Κανονισμού Τεχνολογίας Χαλύβων Οπλισμού Σκυροδέματος (ΚΤΧ)".
- Εγκ-82502/22/7.4.00 (Εγκ-22/2000) «Εφαρμογή των Ευρωκωδίκων (με ή χωρίς ΕΚΕΦ) σε συνδυασμό με τους Εθνικούς Κανονισμούς και τις σχετικές Εγκυκλίους».

Κατά περίπτωση και εφόσον απαιτηθεί η εφαρμογή ειδικών μεθόδων ή τρόπων κατασκευής, θα εφαρμοστούν τα εξής:

- Εγκ-Δ11β/91/20-12-95 "Συστάσεις για την μελέτη κατασκευών, των οποίων ο φέρων οργανισμός τους δεν είναι από οπλισμένο Σκυρόδεμα", σχετικά με την εφαρμογή των Ευρωκωδίκων.
- Εγκ-Δ11β/030/9-5-96 "Μελέτες ξύλινων στεγών και πατωμάτων".
- Αποφ-Δ11β/49/99 (ΦΕΚ-1517/Β/27.7.99) "Έγκριση Εθνικών Κειμένων Εφαρμογής (ΕΚΕΦ) που αφορούν σχεδιασμό έργων από προκατασκευασμένα στοιχεία σκυροδέματος".

4.2.2 Στάδια Εκπόνησης Μελετών

Οι στατικές μελέτες εκπονούνται σε τρία στάδια :

- (1) Προμελέτη
- (2) Οριστική μελέτη
- (3) Μελέτη εφαρμογής

Στον επόμενο πίνακα φαίνονται οι ενέργειες και οι ευθύνες Υπηρεσίας και Μελετητή για τις ανωτέρω Μελέτες και στάδια εκπόνησής τους, στα πλαίσια του Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας.

Πίνακας 4.2-1: Διασφάλιση ποιότητας στατικών μελετών

Κωδικός: ΔΠΜ-Α.4.2.0	ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
Αναθ. :	
Ημερ/νία:	
Σελίδα : από	Πίνακας Διασφάλισης Ποιότητας Μελέτης

Υπηρεσία:	ΜΕΛΕΤΗ :
Υπηρεσία:	ΑΝΑΔΟΧΟΣ :
Υπηρεσία:	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ :
Υπηρεσία:	ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ :

Πρότυπα Τεύχη για Περιφερειακά Έργα

Ποιοτικοί Έλεγχοι
Διασφάλιση Ποιότητας Μελετών Κτιριακών Έργων-Στατικά

#	ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ
1	2	3	4	5
1	Καθορισμός Αντικειμένου Σύμβασης	Ενημέρωση - Αρχαιοθέτηση		
2	Εγκατάσταση Μελετητή	Ευθύνη Υπηρεσίας		
3	Αναγνώριση του προς μελέτη έργου και Συγκέντρωση Στοιχείων	Μέριμνα Υπηρεσίας	Ευθύνη και Αυτοψία μελετητή	ΠΕ-Β4.2-0
	ΣΤΑΔΙΟ Ι			
4	ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ	Εντέλλεται εάν απαιτείται	Εκπονεί με εντολή της Υπηρεσίας	ΠΕ-Β4.2-0
4.1	Στοιχεία έρευνας Τοπικών Συνθηκών και Δεδομένων	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
4.2	Προγραμματική Έκθεση	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
4.3	Σχέδια	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
4.4	Προμέτρηση και Προϋπολογισμός	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
5	Έγκριση μελετών σταδίου Ι	Έγκριση / Εντολή		
	ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ			
6	ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ		Εκπονεί με εντολή της Υπηρεσίας	ΠΕ-Β4.2-0
6.1	Στοιχεία και υπολογισμοί	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
6.2	Τεχνική Περιγραφή	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
6.3	Σχέδια	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
7	Έγκριση μελετών σταδίου ΙΙ	Έγκριση / Εντολή		
	ΣΤΑΔΙΟ ΙΙΙ			
8	ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ		Εκπονεί με εντολή της Υπηρεσίας	ΠΕ-Β4.2-0
8.1	Τεχνική Μελέτη	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
8.2	Τεχνική Περιγραφή	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
8.3	Τεύχη Δημοπράτησης	Έλεγχος / Έγκριση	Εκπονεί	ΠΕ-Β4.2-0
9	Έγκριση μελετών σταδίου ΙΙΙ	Έγκριση		

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

4.2	ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	1
4.2.1	Ειδικότερη Ισχύουσα Νομοθεσία και Κανονισμοί	1
4.2.2	Στάδια Εκπόνησης Μελετών	1