



ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΕΣ

ΕΙΡΗΝΗ ΚΑΝΙΤΑΚΗ

Διπλ. Πολ. Μηχανικός, MSc, DIC
Επιστημονικός Συνεργάτης Ε.Μ.Π.
Πρόεδρος Ελληνικού Τμήματος
Σκυροδέματος

ΚΑΛΑΜΑΤΑ, 23 Μαΐου 2009

EN 1990	Ευρωκώδικας 0	Βάσεις Σχεδιασμού	(1 Μέρος)
EN 1991	Ευρωκώδικας 1:	Δράσεις στους φορείς	(10 Μέρη)
EN 1992	Ευρωκώδικας 2:	Σχεδιασμός Φορέων από Σκυρόδεμα	(4 Μέρη)
EN 1993	Ευρωκώδικας 3:	Σχεδιασμός Φορέων από Χάλυβα	(20 Μέρη)
EN 1994	Ευρωκώδικας 4:	Σχεδιασμός Σύμμικτων Φορέων από Χάλυβα και Σκυρόδεμα	(3 Μέρη)
EN 1995	Ευρωκώδικας 5:	Σχεδιασμός Ξύλινων Φορέων	(3 Μέρη)
EN 1996	Ευρωκώδικας 6:	Σχεδιασμός Φορέων από Τοιχοποιία	(5 Μέρη)
EN 1997	Ευρωκώδικας 7:	Γεωτεχνικός Σχεδιασμός	(3 Μέρη)
EN 1998	Ευρωκώδικας 8:	Αντισεισμικός Σχεδιασμός	(6 Μέρη)
EN 1999	Ευρωκώδικας 9:	Σχεδιασμός Φορέων από Αλουμίνιο	(3 Μέρη)

1975: Η Επιτροπή της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με βάση το Άρθρο 57 της Συνθήκης της Ρώμης αποφασίζει ένα πρόγραμμα δράσης για το τομέα των κατασκευών. Ο στόχος του προγράμματος είναι η άρση των τεχνικών εμποδίων στο εμπόριο και η εναρμόνιση των τεχνικών προδιαγραφών μέσω τεχνικών Κανονισμών οι οποίοι, σε πρώτο στάδιο, θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν εναλλακτικά των Εθνικών Κανονισμών και αργότερα να τους αντικαταστήσουν.

1980: Γίνεται μια διεθνής έρευνα σχετικά με τους Κανονισμούς των Κατασκευών.

1984: Οι πρώτοι Ευρωκώδικες δημοσιεύονται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με την βοήθεια της Επιτροπής Καθοδήγησης που περιλαμβάνει εκπροσώπους από τα Κράτη Μέλη.

1989: Δημοσιεύεται Οδηγία για τα Δομικά Προϊόντα

1990: Ξεκινά η σύνταξη των ENV (Προσωρινά Ευρωπαϊκά Πρότυπα) από την CEN (Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης) στην οποία εν τω μεταξύ (το 1989) η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και τα Κράτη Μέλη μεταβιβάζουν την ευθύνη σύνταξης των Ευρωπαϊκών Προτύπων.

1992: Ξεκινά η δημοσίευση των Προσωρινών Ευρωκωδίκων (ENV) οι οποίοι έχουν τιμές σε «κουτιά» που επιτρέπουν στα Κράτη Μέλη να επιλέξουν τις δικές τους εθνικές τιμές.

1998: Οι Προσωρινοί Ευρωκώδικες (ENV) μετατρέπονται σε Ευρωκώδικες (EN) μετά από σχετική οδηγία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής προς την CEN.

2003: Εκδίδεται η Οδηγία για τις Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

2006: Η δημοσίευση των EN Ευρωκωδίκων ολοκληρώνεται. Το πρόγραμμα εφαρμογής προβλέπει την περίοδο παράλληλης χρήσης με τους Εθνικούς Κανονισμούς κάθε χώρας.

2010: Προβλέπεται πλήρης εφαρμογή των Ευρωκωδίκων EN σαν Ευρωπαϊκά Πρότυπα με υποχρεωτική απόσυρση όλων των Εθνικών Κανονισμών που έρχονται σε αντίθεση με τους Ευρωκώδικες.

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

