



EN 206-1 και κοινοτική νομοθεσία



Γ. ΚΑΤΣΑΡΑΚΗΣ
(katsageo@otenet.gr)



ΕΝs και κοινοτική νομοθεσία

Για την επίτευξη της Εσωτερικής Αγοράς απαιτείται (μεταξύ άλλων):

- **ελεύθερη κυκλοφορία προϊόντων** εφόσον είναι κατάλληλα για την προβλεπόμενη χρήση τους
- **απελευθέρωση δημοσίων συμβάσεων στον ανταγωνισμό**

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ:

- σύνταξη **ευρωπαϊκών τεχνικών προδιαγραφών** και **σήμανση CE** για δομικά προϊόντα (οδηγία 89/106/ΕΟΚ)
- **εφαρμογή** των ευρωπαϊκών τεχνικών προδιαγραφών από τα κράτη μέλη (οδηγία 89/106/ΕΟΚ)
- **διαφάνεια** στη θέσπιση νέων τεχνικών κανόνων (οδηγία 98/34/ΕΚ)
- **εποπτεία της αγοράς** από τα κράτη μέλη (Άρθρο 10 της Συνθήκης ΕΚ)

-
-
-

Οδηγία 89/106/ΕΟΚ - ΠΔ 334/94

Δομικό προϊόν είναι κάθε προϊόν που κατασκευάζεται για να ενσωματωθεί, κατά τρόπο διαρκή, σε δομικά έργα (κτίρια και λοιπά έργα πολιτικού μηχανικού) και για το οποίο υπάρχουν απαιτήσεις κανονιστικών διατάξεων.

Τα κράτη μέλη λαμβάνουν όλα τα αναγκαία μέτρα προκειμένου να εξασφαλιστεί ότι **τα δομικά προϊόντα θα διατίθενται στην αγορά μόνον εάν είναι κατάλληλα για τη χρήση** για την οποία προορίζονται.

Οδηγία 89/106/ΕΟΚ - ΠΔ 334/94

Κατάλληλα για τη χρήση που προορίζονται θεωρούνται τα δομικά προϊόντα που συμφωνούν με **ευρωπαϊκές τεχνικές προδιαγραφές** και φέρουν τη σήμανση **CE**

Οι **ευρωπαϊκές τεχνικές προδιαγραφές** όπως ορίζονται στην 89/106/ΕΟΚ είναι:

- εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα (CEN/CENELEC)
- ευρωπαϊκές τεχνικές εγκρίσεις (EOTA)
- αναγνωρισμένες (με κοινοτική διαδικασία) εθνικές προδιαγραφές.

-
-
-

Οδηγία 89/106/ΕΟΚ - ΠΔ 334/94

Εναρμονισμένα πρότυπα είναι τα ευρωπαϊκά πρότυπα που θεσπίζονται από τις CEN/CENELEC μετά από σχετική εντολή τυποποίησης (mandate) της Επιτροπής βάσει μίας οδηγίας νέας προσέγγισης (όπως η 89/106/ΕΟΚ).

Μετά την κατάρτιση των εναρμονισμένων προτύπων από τις CEN/CENELEC, η Επιτροπή δημοσιεύει τα στοιχεία τους στην ΕΕΕΚ μαζί με την ημερομηνία μετά την οποία μόνο προϊόντα με τη σήμανση CE επιτρέπεται να κυκλοφορούν στην αγορά (περίοδος συνύπαρξης).

-
-
-

Οδηγία 89/106/ΕΟΚ - ΠΔ 334/94

Το **έτοιμο σκυρόδεμα** αποτελεί "δομικό προϊόν" κατά την έννοια της 89/106/ΕΟΚ διότι πωλείται στην αγορά ως προϊόν.

Προς το παρόν για το έτοιμο σκυρόδεμα δεν έχει εκδοθεί εντολή τυποποίησης της Ευρ. Επιτροπής και επομένως **το EN 206-1 δεν μπορεί να αποτελέσει ακόμη τη βάση για τη σήμανση CE του ετοιμού σκυροδέματος.**

Το **εργοταξιακό σκυρόδεμα** (παραγόμενο επιτόπου του έργου) αντίθετα δεν καλύπτεται απευθείας από την 89/106/ΕΟΚ διότι δεν αποτελεί προϊόν που διατίθεται ελεύθερα στην αγορά.

-
-
-

Οδηγία 89/106/ΕΟΚ - ΠΔ 334/94

Υπάρχουν όμως εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα για τα περισσότερα συστατικά του σκυροδέματος και **η σήμανση CE είναι ήδη υποχρεωτική για πολλά από αυτά τα συστατικά, π.χ.**

Στοιχεία EN	Συστατικά	Υποχρέωση σήμανσης CE από
EN 197-1	κοινά τσιμέντα	1/4/2002
EN 934-2	πρόσθετα σκυροδέματος	1/5/2003
EN 12620	αδρανή σκυροδέματος	1/6/2004
EN 13055-1	ελαφρά αδρανή	1/6/2004

-
-
-

Οδηγία 89/106/ΕΟΚ - ΠΔ 334/94

Τα κράτη μέλη εξακολουθούν να έχουν την ευθύνη να εξασφαλίζουν ότι τα κτίρια και τα έργα πολιτικού μηχανικού στην επικράτειά τους θα σχεδιάζονται και θα κατασκευάζονται έτσι ώστε να είναι ασφαλή.

Στα πλαίσια εφαρμογής της 89/106/ΕΟΚ οι ελληνικές κανονιστικές διατάξεις πρέπει να αναθεωρηθούν ώστε να είναι ενσωματώσουν τα εναρμονισμένα αυτά πρότυπα και να είναι συμβατές με την κοινοτική νομοθεσία.

Βάσει του ΠΔ 334/94 απαιτείται η έκδοση **Κοινών Υπουργικών Αποφάσεων (ΥΠΑΝ/ΥΠΕΧΩΔΕ)** για την εφαρμογή της σήμανσης CE στα σχετικά δομικά προϊόντα

-
-
-

Οδηγία 89/106/ΕΟΚ - ΠΔ 334/94

Για να ληφθούν υπόψη οι **διαφορές στις γεωγραφικές ή κλιματολογικές συνθήκες, τον τρόπο ζωής ή τα επίπεδα προστασίας** που ενδέχεται να υπάρχουν σε εθνικό, περιφερειακό ή τοπικό επίπεδο, οι απαιτήσεις της ΟΔΠ ενδέχεται να οδηγήσουν στην θέσπιση **κατηγοριών επιδόσεων** στις ευρωπαϊκές τεχνικές προδιαγραφές.

Τα κράτη μέλη μπορούν να καθορίζουν τις κατηγορίες επιδόσεων που θα ισχύουν στην επικράτειά τους επιλέγοντας **μόνο** μεταξύ αυτών των κατηγοριών.

ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟ:

Κοινοτικές οδηγίες για κοινούς κανόνες δημοπράτησης:

- συμβάσεων **δημοσίων προμηθειών** (οδηγία 93/36/ΕΟΚ-ΠΔ 370/95)
- συμβάσεων **δημοσίων έργων** (οδηγία 93/37/ΕΟΚ-ΠΔ 334/2000)
- δημοσίων **συμβάσεων υπηρεσιών** (οδηγία 92/50/ΕΟΚ-ΠΔ 346/98)
- συμβάσεων στους τομείς **ύδατος, ενέργειας, μεταφορών, τηλεπικοινωνιών** (οδηγία 93/38/ΕΟΚ-ΠΔ 57/2000)

Τα ENs στα δημόσια έργα

Στις **τεχνικές προδιαγραφές** των συμβάσεων αυτών οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να αναφέρονται:

- ή σε ευρωπαϊκά πρότυπα (όπως το EN 206-1),
- ή σε Ευρωπαϊκές Τεχνικές Εγκρίσεις,
- ή σε κοινές τεχνικές προδιαγραφές.

Η υποχρέωση αυτή δεν υφίσταται μόνο για πολύ ειδικές περιπτώσεις.

Αναθέτουσες αρχές = οι δημόσιες αρχές υπό την ευρεία έννοια (π.χ. υπουργεία, ΟΤΑ, οργανισμοί δημοσίου δικαίου, δημόσιες επιχειρήσεις αλλά και φορείς ύδρευσης/άρδευσης, ενέργειας, μεταφορών και τηλεπικοινωνιών ανεξάρτητα από τη μορφή τους ως νομικού προσώπου)

-
-
-

Διαφάνεια στις τεχνικές προδιαγραφές

Στόχος της Οδηγίας 98/34/ΕΚ:

- πρόληψη δημιουργίας νέων εμποδίων στο εμπόριο
- έλεγχος από την Επιτροπή και τα ΚΜ
- προσδιορισμός των αναγκών εναρμόνισης
- διαφάνεια για όλους τους εταίρους

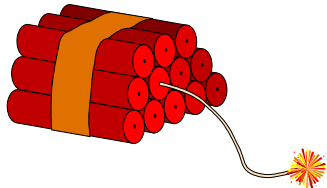
Διαφάνεια στις τεχνικές προδιαγραφές

Τα κράτη μέλη υποχρεούνται να κοινοποιούν:

- τεχνικούς κανονισμούς και τεχνικές προδιαγραφές (υποχρεωτικούς *de jure* ή *de facto*)
- άλλες κανονιστικές διατάξεις (π.χ. φορολογικά μέτρα)
- κανόνες για τηλεπικοινωνίες / πληροφορική

Έλεγχος και σχολιασμός τους από τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για την αποφυγή εμποδίων στις συναλλαγές

Μη κοινοποίηση = Μη εφαρμογή των σχετικών τεχνικών κανόνων (Απόφαση Δικαστηρίου ΕΚ)



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Απαιτείται:

- **λήψη μέτρων, ώστε τα συστατικά του σκυροδέματος (τσιμέντο, πρόσθετα, αδρανή) να κυκλοφορούν στην ελληνική αγορά σε συμφωνία με τα σχετικά εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα και με σήμανση CE (οδηγία 89/106/ΕΟΚ),**
- **εφαρμογή του EN 206-1 στις τεχνικές προδιαγραφές για όλα τα δημόσια έργα και μελέτες (οδηγίες 93/37/ΕΟΚ και 92/50/ΕΟΚ),**
- **κοινοποίηση όλων των σχεδίων τεχνικών κανόνων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή για έλεγχο (οδηγία 98/34/ΕΚ).**