

Ενημερωτική Έκθεση
για τις εργασίες της 62^{ης} συνόδου της CEN/TC 250
στη Μαδρίτη (17 &18-12-2022)

Το βασικό αντικείμενο της υπόψη συνόδου ήταν, κατά τα ειωθότα, η παρακολούθηση της εξέλιξης του προγράμματος σύνταξης και έκδοσης της 2^{ης} γενιάς των Ευρωκωδίκων καθώς και η εξέταση διαφόρων θεμάτων, τα οποία συμπεριλαμβάνονταν στην Ημερήσια Διάταξη (έγγραφο CEN/TC 250 **N 3349**), η οποία επισυνάπτεται.

Σημειώνεται ότι η αναθεώρηση των ισχυόντων κειμένων των Ευρωκωδίκων συντελείται στο πλαίσιο Προγραμματικής Συμφωνίας (Mandate M/515) μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (EC) και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Τυποποίησης (CEN).

Ως κυριότερα σημεία της συνόδου που χρήζουν επισήμανσης μπορούν, κατά την άποψή μου, να θεωρηθούν :

- Η αύξηση (σε σχέση με τις αρχικές προβλέψεις) του αριθμού των Επισήμων (Τελικών) Διαβουλεύσεων (Formal Enquiries – ENQ), με κορύφωση τον Σεπτέμβριο του 2023, λόγω χρονικής διολίσθησης του προγράμματος δημοσίευσης ορισμένων κειμένων (Μερών Ευρωκωδίκων).
- Αντίστοιχη αύξηση του αριθμού των Επισήμων Ψηφίσεων (Formal Votes – FV) προβλέπεται τον Απρίλιο και τον Οκτώβριο του 2025. Σημειώνεται ότι μεταξύ Επίσημης Διαβούλευσης και Ψήφισης μεσολαβεί συνήθως τουλάχιστον ένας χρόνος, δεδομένου ότι κατά κανόνα υποβάλλονται κατά την διαβούλευση σχόλια, η εξέταση και ενδεχόμενη υιοθέτησή των οποίων οδηγεί σε αναμόρφωση των κειμένων που συνοδεύεται από έλεγχο συμμόρφωσης με τους Εσωτερικούς Κανονισμούς (Internal Regulations) της CEN και τις μεταφράσεις από την αγγλική (γλώσσα εργασίας) στις άλλες δύο επίσημες γλώσσες της CEN, γαλλική και γερμανική.

Αναλυτικά το Πρόγραμμα Εργασίας (Work Programme) παρουσιάζεται στο συνημμένο έγγραφο **N 3338**.

- Η προαναφερόμενες εξελίξεις προβλέπεται να έχουν ανάλογες επιπτώσεις στην εργασία των Εθνικών Οργανισμών Τυποποίησης (ΕΣΥΠ/ΕΛΟΤ για την Χώρα μας), που πρέπει να μεριμνήσουν για τη μετάφραση των κειμένων στις εθνικές γλώσσες και για την σύνταξη των Εθνικών Προσαρτημάτων.
- Συζητήθηκαν και αποφασίστηκαν μερικές προσαρμογές τίτλων επιμέρους Ευρωκωδίκων.

- Έγιναν διάφορες παρουσιάσεις και εκτενής συζήτηση για θέματα «Κεκτημένου» του Κανονισμού Δομικών Προϊόντων (ΚΔΠ), “CPR Acquis” στην ορολογία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, συμπεριλαμβανομένων παρουσιάσεων για επιμέρους οικογένειες προϊόντων, όπως λ.χ. ο χάλυβας, το σκυρόδεμα, η δομική ξυλεία κ.ά. Σημειώτέον ότι στο πλαίσιο της CEN/TC 250 έχει συσταθεί και λειτουργεί μια Επί τούτω Ομάδα Εργασίας (Ad-hoc Group - AHG “Interface”) με αντικείμενο τη διεπιφάνεια/συσχέτιση μεταξύ Ευρωκωδίκων και δομικών προϊόντων. Ιδιαίτερο ενδιαφέρον για το ζήτημα αυτό εκδηλώνεται από γερμανικής κυρίως πλευράς, ενώ άλλες χώρες, μεταξύ των οποίων και η Ελλάδα, παραμένουν επιφυλακτικές.

Γενικότερα, εδώ και χρόνια συζητείται ο βαθμός διασύνδεσης, αλλά και τυχόν υποχρεωτικότητας, στο σύστημα σχεδιασμός/μελέτη (παραδοχές για τα χρησιμοποιούμενα δομικά υλικά και προϊόντα) – διασφάλιση ποιότητας στο κύκλωμα εκπόνηση και έλεγχος μελέτης – επίβλεψη εκτέλεσης εργασιών και παραγωγής δομικών προϊόντων – εργαστηριακές και επιτόπου δοκιμές υλικών κλπ. Τα προαναφερόμενα σχετίζονται και με τυχόν απαιτήσεις διαπίστευσης των συντελεστών παραγωγής μελετών και προϊόντων και εκτέλεσης των έργων. Ο σχετικός προβληματισμός, αλλά κυρίως τα συμφέροντα και οι επιδιώξεις των διαφόρων συντελεστών και ενδιαφερομένων αντανακλώνται και στην χρονίζουσα διαδικασία αναθεώρησης του ΚΠΔ (CPR), μολονότι έχει παρέλθει μόλις μια δεκαετία από την υιοθέτησή του.

- Συζητήθηκε το κατά πόσον η CEN/TC 250 πρέπει να ασχοληθεί και με τη σύνταξη κανόνων/προδιαγραφών για τα ινοπλισμένα πολυμερή (FRP) και τις μεμβρανικές κατασκευές, τα οποία έχουν συμπεριληφθεί στην ευρύτερη οικογένεια των Ευρωκωδίκων, αρχικά ως Τεχνικές Προδιαγραφές (CEN/TS), όπως άλλωστε για τα δομικά υαλοστάσια.
- Συζητήθηκε επίσης το ζήτημα της συμπερίληψης εθνικά προσδιορισμένων παραμέτρων (National Determined Parameters – NDP) σε Πληροφοριακά Παραρτήματα (Informative Annexes). Τίθεται το ακόλουθο θέμα, επιγραμματικά: δεδομένου ότι το παράρτημα είναι πληροφοριακό, δηλαδή όχι υποχρεωτικής εφαρμογής για τα Κράτη Μέλη, και συνεπώς μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε συνολικά ή αποσπασματικά ή/και με αλλαγές, δεν χρειάζεται επιπλέον εισαγωγή NDP σ’ αυτό. Αν όμως ένα Κράτος Μέλος αποφασίσει να καταστήσει ένα πληροφοριακό παράρτημα Κανονιστικό (Normative), τότε αποκτά νόημα να προβλέπονται σ’ αυτό NDP. Για το ζήτημα αυτό δεν πάρθηκε κάποια απόφαση στη συγκεκριμένη σύνοδο.
- Έγινε μια πολύ ενδιαφέρουσα παρουσίας από την εκπρόσωπο του CEN/TC 442/WG 7 για τις εξελίξεις στο BIM (Building Information System) που αναπτύσσονται συνεχώς.
- Παρουσιάστηκε επίσης ο επικαιροποιημένος ιστότοπος του Ευρωπαϊκού Ερευνητικού Κέντρου (JRC – Joint Research Centre) της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, όπου σημειώτέον διατηρείται και η Βάση Δεδομένων των Εθνικών Προσαρτημάτων των Ευρωκωδίκων, και το οποίο συμμετέχει σε πολλές δραστηριότητες είτε αυτοτελώς είτε υποστηρικτικά, μεταξύ άλλων εκδίδοντας και σχετικές τεχνικές εκθέσεις και διοργανώνοντας συμπόσια. Αξίζει όντως η επίσκεψη της ιστοσελίδας <https://eurocodes.jrc.ec.europa.eu>, στην οποία οι Έλληνες Μηχανικοί μπορούν να βρουν πολλές πληροφορίες για τους Ευρωκώδικες, συμπεριλαμβανομένων κατά καιρούς παρουσιάσεων και παραδειγμάτων

εφαρμογής με βάση τους ισχύοντες Ευρωκώδικες, αλλά και επισκόπηση (Overview) της νέας γενιάς Ευρωκωδίκων (με έμφαση στις κυριότερες διαφορές από τους ισχύοντες).

Σημειώνεται με την ευκαιρία αυτή ότι συνεχίζονται οι υποβολές για επίσημο σχολιασμό (Formal Enquiry) επιμέρους Μερών Ευρωκωδίκων της 2^{ης} γενιάς. Τα σχετικά έγγραφα αναρτώνται, σύμφωνα με τα ισχύοντα για θέματα τυποποίησης, στην ιστοσελίδα του ΕΣΥΠ/ΕΛΟΤ. Πρόσφατα λ.χ. μεταξύ των κειμένων προς σχολιασμό (μέχρι 9-12-2022) συγκαταλέγονται ο Ευρωκώδικας 7 και Μέρη του Ευρωκώδικα 8 (συγκεκριμένα prEN 1997-1, prEN 1997-2, prEN 1997-3 και prEN 1998-1-1, prEN 1998-5).

Τέλος υπενθυμίζεται η πρόσφατη (21-11-2022) διαδικτυακή Ημερίδα για την παρουσίαση των προαναφερομένων μερών του Ευρωκώδικα 8, για την οποία υπήρξε έγκαιρη ενημέρωση και του ΤΕΕ, και η οποία είχε μεγάλη συμμετοχή (περισσότερα από 250 άτομα) και επιτυχία.

Αθήνα, 5-12-2022

Με εκτίμηση



N.E.Μαλακάτας

Συνημμένα (Έγγραφα CEN/TC 250):

- N 3349 (Revised Draft Agenda)
- N 3338 (Work Programme)