

2014-05-09

## *Δελτίο Τύπου*

**ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΕΣ**

**«ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΩΝ»**

*Τα κείμενα των Ευρωκωδίκων που αναφέρονται στο παρόν Δελτίο Τύπου έχουν τεθεί σε ανοιχτό σχολιασμό για την επισήμανση παρατηρήσεων από την μέχρι σήμερα χρήση τους.*

*Για την ηλεκτρονική υποβολή σχολίων σύμφωνα με τον Πίνακα σχολιασμού,*

*τίθεται καταληκτική ημερομηνία η*

**31<sup>η</sup> Ιουλίου 2014.**

---

Οι Ευρωκώδικες εκπονήθηκαν από την Τεχνική Επιτροπή Ευρωκωδίκων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Τυποποίησης CEN/TC 250 "Structural Eurocodes" με τη συμμετοχή των εθνικών εμπειρογνομόνων και εκπροσώπων των Οργανισμών Τυποποίησης των Κρατών Μελών και παρέχουν ένα κοινό για όλη την Ευρωπαϊκή Ένωση σύνολο μεθόδων για τον υπολογισμό της μηχανικής αντοχής των Δομικών Έργων και των στοιχείων τους.

Ο ΕΛΟΤ παρακολουθεί τις εργασίες της CEN/TC 250 με την κατοπτρική επιτροπή ΕΛΟΤ ΤΕ 67 «Ευρωκώδικες» και τις ακόλουθες Ομάδες Εργασίας που έχουν συγκροτηθεί για τον σκοπό αυτό:

1. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ1 Ευρωκώδικας 1 «Δράσεις σε δομήματα»
2. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ2 Ευρωκώδικας 2 «Κατασκευές από Σκυρόδεμα»
3. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ3 Ευρωκώδικας 3 «Μεταλλικές κατασκευές»
4. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ4 Ευρωκώδικας 4 «Σύμμικτες κατασκευές»
5. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ5 Ευρωκώδικας 5 «Ξύλινες κατασκευές»
6. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ6 Ευρωκώδικας 6 «Τοιχοποιία»
7. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ7 Ευρωκώδικας 7 «Γεωτεχνικός Σχεδιασμός»
8. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ8 Ευρωκώδικας 8 «Αντισεισμικές κατασκευές»
9. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ9 Ευρωκώδικας 9 «Σχεδιασμός κατασκευών αλουμινίου»
10. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ10 Ευρωκώδικας 10 «Βάσεις υπολογισμού κατασκευών»
11. ΕΛΟΤ /ΤΕ 67 /ΟΕ11 Ευρωκώδικας 11 «Κατασκευές από ινοπλισμένα πολυμερή»

Ο ΕΛΟΤ ολοκλήρωσε την έκδοση των ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΩΝ και τα Εθνικά Προσαρτήματα που τους συνοδεύουν σε συνεργασία με το ΥΠΥΜΕΔΙ τον Νοέμβριο του 2010.

Η ενημέρωση και συντήρηση των Ευρωκωδίκων είναι βασική δραστηριότητα για τη διατήρηση της αξιοπιστίας τους, της εγκυρότητας και της συνοχής τους, καθώς μέσω αυτής διασφαλίζεται ότι οι Ευρωκωδικές επικαιροποιούνται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της επιστήμης και δεν περιλαμβάνουν παροράματα.

Στα πλαίσια αυτά η Τεχνική Επιτροπή CEN/TC 250 ξεκίνησε τη διαδικασία ανασκόπησης των κειμένων των Ευρωκωδίκων που περιλαμβάνονται στον ακόλουθο πίνακα:

(όπου A1 ή A2 αφορά στην 1<sup>η</sup> ή 2<sup>η</sup> έκδοση Τροποποιήσεων και αντίστοιχα όπου AC στην έκδοση Διορθώσεων)

<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ</b>	<b>Εθνικό Πρότυπο</b>
<b><u>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ ΒΑΣΕΙΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ</u></b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1990:2002</b> [A1:2005 + AC:2008 + AC 2010] <i>Eurocode - Basis of structural design</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1990 Ευρωκώδικας - Βάσεις σχεδιασμού δομημάτων</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1990/A1 Ευρωκώδικας - Βάσεις σχεδιασμού δομημάτων</li> </ul>
<b><u>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 1</u></b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1991-1-1:2002</b> [AC:2009] <i>Eurocode 1 - Actions on structures - General actions - Densities, self-weight, imposed loads for buildings</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1991.01.01 Ευρωκώδικας 1: Δράσεις σε δομήματα - Μέρος 1-1: Γενικές δράσεις - Πυκνότητες, ίδια βάρη και επιβαλλόμενα φορτία σε κτίρια</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1991-1-2:2002</b> [AC:2009 + AC:2012 + AC:2013] <i>Eurocode 1 - Actions on structures - General actions - Actions on structures exposed to fire</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1991.01.02 Ευρωκώδικας 1: Δράσεις σε δομήματα - Μέρος 1-2: Γενικές δράσεις - Δράσεις σε δομήματα λόγω πυρκαγιάς</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1991-1-3:2003</b> [AC:2009] <i>Eurocode 1 - Actions on structures - General actions - Snowloads</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1991.01.03 Ευρωκώδικας 1 - Δράσεις σε δομήματα - Μέρος 1-3: Γενικές δράσεις - Φορτία χιονιού</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1991-1-4:2005</b> [AC:2009 + AC:2010 + A1:2010] <i>Eurocode 1 - Actions on structures - General actions - Wind actions</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1991.01.04 Ευρωκώδικας 1: Δράσεις σε δομήματα - Μέρος 1-4: Γενικές δράσεις - Δράσεις ανέμου</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1991.01.04/A1 Ευρωκώδικας 1: Δράσεις σε δομήματα - Μέρος 1-4: Γενικές δράσεις - Δράσεις ανέμου</li> </ul>

<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ</b>	<b>Εθνικό Πρότυπο</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1991-1-5:2003</b> [AC:2009] <i>Eurocode 1 - Actions on structures - General actions - Thermal actions</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1991.01.05 Ευρωκώδικας 1: Δράσεις σε δομήματα - Μέρος 1-5: Γενικές δράσεις - Θερμικές δράσεις</li> </ul>
<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 2</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1992-1-1:2004</b> [AC:2008 + AC:2010] <i>Eurocode 2 - Design of concrete structures - General rules and rules for building</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1992.01.01 Ευρωκώδικας 2: Σχεδιασμός κατασκευών από σκυρόδεμα - Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες και κανόνες για κτίρια</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1992-1-2:2004</b> [AC:2008] <i>Eurocode 2 - Design of concrete structures - General rules - Structural fire design</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1992.01.02 Ευρωκώδικας 2: Σχεδιασμός κατασκευών από σκυρόδεμα - Μέρος 1-2 : Γενικοί κανόνες - Σχεδιασμός φορέων σε πυρκαγιά</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1992-2:2005</b> [AC:2008] <i>Eurocode 2. Design of concrete structures - Concrete bridges - Design and detailing rules</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1992.02 Ευρωκώδικας 2: Σχεδιασμός κατασκευών από σκυρόδεμα - Μέρος 2: Γέφυρες από σκυρόδεμα - Σχεδιασμός και κατασκευαστικοί κανόνες</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1992-3:2006</b> <i>Eurocode 2 - Design of concrete structures - Liquid retaining and containing structures</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1992.03 Ευρωκώδικας 2: Σχεδιασμός κατασκευών από σκυρόδεμα - Μέρος 3: Σιλό και δεξαμενές</li> </ul>
<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 3</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1993-1-1:2005</b> [AC:2005 + AC:2006 + AC:2009] <i>Eurocode 3 - Design of steel structures - General rules and rules for buildings</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1993.01.01 Ευρωκώδικας 3: Σχεδιασμός κατασκευών από χάλυβα - Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες και κανόνες για κτίρια</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1993-1-8:2005</b> [AC:2005 + AC:2009] <i>Eurocode 3 - Design of steel structures - Design of joints</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1993.01.08 Ευρωκώδικας 3: Σχεδιασμός κατασκευών από χάλυβα - Μέρος 1-8: Σχεδιασμός κόμβων</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1993-1-12:2007</b> [AC:2009] <i>Eurocode 3 - Design of steel structures - Additional rules for the extension of EN 1993 up to steel grades S 700</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1993.01.12 Ευρωκώδικας 3: Σχεδιασμός κατασκευών από χάλυβα - Μέρος 1-12: Πρόσθετοι κανόνες για την επέκταση του EN 1993 σε χάλυβες S 700</li> </ul>
<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 4</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1994-1-1:2004</b> [AC:2009] <i>Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures - General rules and rules for buildings</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1994.01.01 Ευρωκώδικας 4: Σχεδιασμός σύμμικτων κατασκευών από χάλυβα και σκυρόδεμα - Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες και</li> </ul>

<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ</b>	<b>Εθνικό Πρότυπο</b>
	κανόνες για κτίρια
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1994-1-2:2005</b> [AC:2008 + A1:2014] <i>Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures - General rules - Structural fire design</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1994.01.02 Ευρωκώδικας 4: Σχεδιασμός σύμμικτων κατασκευών από χάλυβα και σκυρόδεμα - Μέρος 1-2: Γενικοί κανόνες - Σχεδιασμός φορέων σε πυρκαγιά</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1994-2:2005</b> [AC:2008] <i>Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures - General rules and rules for bridges</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1994.02 Ευρωκώδικας 4: Σχεδιασμός σύμμικτων κατασκευών από χάλυβα και σκυρόδεμα - Μέρος 2: Γενικοί κανόνες και κανόνες για γέφυρες</li> </ul>
<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 5</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1995-1-1:2004</b> [AC:2006 + A1:2008] <i>Eurocode 5 - Design of timber structures - General - Common rules and rules for buildings</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1995.01.01 Ευρωκώδικας 5: Σχεδιασμός ξύλινων κατασκευών - Μέρος 1-1: Γενικά - Κοινοί κανόνες και κανόνες για κτίρια</li> </ul>
<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 6</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1996-1-1:2005+A1:2012</b> <i>Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 1-1: General rules for reinforced and unreinforced masonry structures</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1996-1-1+A1 Ευρωκώδικας 6: Σχεδιασμός κατασκευών από τοιχοποιία - Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες για κατασκευές από οπλισμένη και άοπλη τοιχοποιία</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1996-1-2:2005</b> [AC:2010] <i>Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 1-2: General rules - Structural fire design</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1996.01.02 Ευρωκώδικας 6: Σχεδιασμός κατασκευών από τοιχοποιία - Μέρος 1-2: Γενικοί κανόνες - Σχεδιασμός φορέων σε πυρκαγιά</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1996-2:2006</b> [AC:2009] <i>Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 2: Design considerations, selection of materials and execution of masonry</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1996.02 Ευρωκώδικας 6: Σχεδιασμός κατασκευών από τοιχοποιία - Μέρος 2: Θέματα σχεδιασμού, επιλογή υλικών και κατασκευή τοιχοποιίας</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1996-3:2006</b> [AC:2009] <i>Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 3: Simplified calculation methods for unreinforced masonry structures</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1996.03 Ευρωκώδικας 6: Σχεδιασμός κατασκευών από τοιχοποιία - Μέρος 3: Απλοποιημένες μέθοδοι υπολογισμού για κατασκευές από άοπλη τοιχοποιία</li> </ul>
<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 7</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1997-1:2004</b> [AC:2009 + A1:2013] <i>Eurocode 7 - Geotechnical design - General rules</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1997.01 Ευρωκώδικας 7: Γεωτεχνικός σχεδιασμός - Μέρος 1: Γενικοί κανόνες</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1997-1/A1 Ευρωκώδικας 7: Γεωτεχνικός</li> </ul>

<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ</b>	<b>Εθνικό Πρότυπο</b>
	σχεδιασμός - Μέρος 1: Γενικοί κανόνες
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1997-2:2007</b> [AC:2010] <i>Eurocode 7 - Geotechnical design - Ground investigation and testing</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1997.02 Ευρωκώδικας 7: Γεωτεχνικός σχεδιασμός - Μέρος 2: Εδαφικές έρευνες και δοκιμές</li> </ul>
<u><b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 8</b></u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1998-1:2004</b> [A1:2013 + AC:2009] <i>Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - General rules, seismic actions and rules for buildings</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1998.01 Ευρωκώδικας 8: Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών - Μέρος 1: Γενικοί κανόνες, σεισμικές δράσεις και κανόνες για κτίρια</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1998-1/A1 Ευρωκώδικας 8: Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών - Μέρος 1: Γενικοί κανόνες, σεισμικές δράσεις και κανόνες για κτίρια</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1998-3:2005</b> [AC:2010 + AC:2013] <i>Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Assessment and retrofitting of buildings</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1998.03 Ευρωκώδικας 8: Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών - Μέρος 3: Αποτίμηση της φέρουσας ικανότητας κτιρίων και επεμβάσεις</li> </ul>
<u><b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 9</b></u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1999-1-1:2007</b> [A1:2009 + A2:2013] <i>Eurocode 9 - Design of aluminium structures - General structural rules</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999.01.01 Ευρωκώδικας 9: Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999.01.01/A1 Ευρωκώδικας 9: Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999-1-1/A2 Ευρωκώδικας 9: Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1999-1-2:2007</b> [AC:2009] <i>Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Structural fire design</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999.01.02 Ευρωκώδικας 9 - Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-2: Σχεδιασμός φορέων σε πυρκαγιά</li> </ul>

<b>ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ</b>	<b>Εθνικό Πρότυπο</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1999-1-3:2007</b> [A1:2011] <i>Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Structures susceptible to fatigue</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999.01.03 Ευρωκώδικας 9: Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-3: Κατασκευές ευαίσθητες σε κόπωση</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999-1-3/A1 Ευρωκώδικας 9: Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-3: Κατασκευές ευαίσθητες σε κόπωση</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1999-1-4:2007</b> [AC:2009 + A1:2011] <i>Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Coldformed structural sheeting</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999.01.04 Ευρωκώδικας 9 - Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-4: Δομικά φύλλα ψυχρής έλασης</li> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999-1-4/A1 Ευρωκώδικας 9 - Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-4: Δομικά φύλλα ψυχρής έλασης</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EN 1999-1-5:2007</b> [AC:2009] <i>Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Shell structures</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΛΟΤ EN 1999.01.05 Ευρωκώδικας 9 - Σχεδιασμός κατασκευών από αλουμίνιο - Μέρος 1-5: Κελυφωτές κατασκευές</li> </ul>

Ο ΕΛΟΤ καλεί κάθε ενδιαφερόμενο να υποβάλει στον *ΕΣΥΠ/ΕΛΟΤ/Διεύθυνση Τυποποίησης* τυχόν παρατηρήσεις, προτάσεις αλλαγών κ.λπ. όπως προέκυψαν από την χρήση και εφαρμογή των ως άνω κειμένων των Ευρωκωδίκων. Τα σχόλια αυτά θα διαβιβασθούν για να εξετασθούν από την αρμόδια Τεχνική Επιτροπή ΕΛΟΤ ΤΕ 67 και τις αντίστοιχες Ομάδες Εργασίας, προκειμένου να υποβληθούν στην Ευρωπαϊκή Τεχνική Επιτροπή CEN/TC 250 ως οι διαμορφωμένες ελληνικές θέσεις.

*Για τη διευκόλυνση υποβολής και διαχείρισης των υποβαλλόμενων σχολίων οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να συμπληρώνουν το έντυπο σχολιασμού (στην αγγλική ή στην ελληνική γλώσσα), σημειώνοντας ευκρινώς τον κωδικό του σχολιαζόμενου εγγράφου, καθώς και τα κεφάλαια-παραγράφους-εδάφια υπό σχολιασμό.*

**Κατεβάστε τον [Πίνακα σχολιασμού](#) από εδώ**

#### **Πληροφορίες**

Γαρδέλη Ευγενία, Βελλή Κίρκη  
Τηλ.: 210 2120124 210 2120121

**Ηλεκτρονική αποστολή σχολίων**

[eurocodes@elot.gr](mailto:eurocodes@elot.gr)