

PLAN DZIAŁANIA KT 252 ds. Projektowania Konstrukcji Murowych

STRESZCZENIE

KT 252 obejmuje swoim zakresem działania zasady obliczania, projektowania i wznoszenia konstrukcji murowych wykonywanych z elementów drobnowymiarowych spełniających wymagania norm serii PN-EN 771-1÷6, na zaprawach spełniających wymagania normy PN-EN 998-2 oraz PN-B-10104:2005. W szczególności działania te dotyczą opiniowania i uzgadniania stanowiska krajowego do norm EN opracowywanych w CEN/TC 250/SC6 oraz zmian i poprawek wprowadzanych do tych norm, jak również tłumaczenia i uzgadniania wersji krajowych norm jako PN-EN. W gestii KT jest również opracowywanie zmian do Załączników krajowych NA do Eurokodu 6.

W zakres działania KT wchodzi również normy projektowania i wykonywanie murowanych kominów wolno stojących serii PN-EN 13084.

Priorytety w aktualnie prowadzonych pracach w KT 252 obejmują:

- uściślanie i uzupełnianie wymagań krajowych ujętych w Załącznikach krajowych do Eurokodu 6, wynikających z uzyskanych badań i doświadczeń krajowych w zakresie projektowania i realizacji konstrukcji murowych, jak również z wymogów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r., ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych, uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG,
- opracowywanie stanowiska krajowego do dokumentów opracowywanych w CEN/TC250/SC6, tłumaczenie dokumentów dla wersji krajowej PN-EN.

Środowisko biznesowe zainteresowane rezultatami działalności KT stanowią wszyscy uczestnicy procesu budowlanego, tj. projektanci, producenci wyrobów budowlanych, wykonawcy oraz inwestorzy, zarówno krajowi jak i zagraniczni.

1 ŚRODOWISKO BIZNESOWE KT

1.1 Opis środowiska biznesowego

Na działalność gospodarczą objętą zakresem KT znaczący wpływ mają następujące uwarunkowania polityczne, gospodarcze, techniczne, prawne, społeczne i/lub aspekty regionalne/międzynarodowe:

Zainteresowanymi dokumentami opracowywanymi w KT są:

- firmy przygotowujące budowlaną dokumentację techniczną reprezentowane przez inżynierów budownictwa, skupionych w Polskiej Izbie Inżynierów Budownictwa (PIIB),
- stowarzyszenia producentów wyrobów budowlanych stosowanych do wznoszenia murów (elementów murowych, zapraw murarskich oraz wyrobów dodatkowych do murów),
- wykonawcy robót budowlanych (przedsiębiorstwa wykonawcze jak i indywidualni inwestorzy),
- organy państwowe tworzące przepisy budowlane,
- uczelnie techniczne,
- firmy tworzące programy komputerowe.

1.2 Wskaźniki ilościowe dotyczące środowiska biznesowego

Poniższe wskaźniki ilościowe opisują środowisko biznesowe, w celu wsparcia działań KT poprzez zapewnienie niezbędnych danych:

Skład KT nie odzwierciedla w pełnym zakresie potrzeb środowiska biznesowego, co uniemożliwia sprawne i efektywne działanie Komitetu.

W chwili obecnej, za środowiska biznesowe, które powinny brać czynny udział w formułowaniu zadań dla KT oraz finansowaniu tych prac, jak również finansowaniu zadań wnioskowanych przez KT, należy uznać:

- Okręgowe Izby Inżynierów Budownictwa,
- Związek Pracodawców Ceramiki Budowlanej i Silikatów,
- Stowarzyszenie Producentów Betonów.

Brak jest w tej grupie producentów zapraw budowlanych. Niestety, nie są oni reprezentowani przez zrzeszającą ich organizację, i ewentualne działania w tym względzie mogą dotyczyć tylko poszczególnych producentów.

2 OCZEKIWANE KORZYŚCI Z REALIZACJI PRAC KT

Wszystkie prace przewidywane do wykonania przez KT odnoszą się do Eurokodu 6 i dotyczą:

- wprowadzenia do Załączników krajowych, wymagań, wynikających z polskich doświadczeń z realizacji i stosowania konstrukcji murowych,
- wprowadzania do Eurokodu 6, zmian i poprawek wynikających z doskonalenia Eurokodu, przygotowywanych przez CEN/TC250/SC6.

Korzyści z prowadzonych prac wynikają z wprowadzenia ujednoczonych wymagań projektowania i stosowania konstrukcji murowych w europejskim obszarze gospodarczym, pozwalających na usunięcie barier technicznych, co daje możliwość efektywnej wymiany handlowej i międzynarodowego rozwoju usług budowlanych.

Normy PN-EN opracowywane w KT, stanowią wsparcie przepisów budowlanych, przede wszystkim, ustawy Prawo budowlane i Ustawy o wyrobach budowlanych oraz Rozporządzeń powołanych w tych ustawach.

3 CZŁONKOSTWO W KT

Każdy podmiot krajowy zainteresowany daną tematyką ma prawo zgłosić chęć uczestnictwa w KT i po spełnieniu wymogów proceduralnych (procedura Z2-P3 w powiązaniu z Z2-P1) stać się członkiem KT. Każdy członek KT realizuje zadania KT poprzez swoich reprezentantów.

Aktualny skład KT jest podany na stronie www.pkn.pl, w Wykazie OT.

4 CELE KT I STRATEGIA ICH REALIZACJI

4.1. Cele KT

- Tłumaczenia EN i dokumentów związanych powstałych w I etapie wdrażania Eurokodu 6 i wprowadzenie ich do krajowej normalizacji,
- Udział w opracowaniu i przygotowaniu w języku polskim dokumentów normalizacyjnych związanych z Eurokodem 6, powstałych w CEN/TC 250/SC6, w ramach prac przewidywanych do realizacji w najbliższych kilku latach, ujętych w Mandacie M/466 z 28 lipca 2011 r., zawierającym projekt propozycji dalszego rozwoju opracowanych już Eurokodów,
- Weryfikacja postanowień przyjętych w Załącznikach krajowych do Eurokodu 6, w świetle aktualnych badań i wyników obserwacji konstrukcji murowych; wprowadzenie nowych danych do Załączników wynikających z przeprowadzonych analiz.

4.2. Strategia ustalona do osiągnięcia celów KT

Współpraca z CEN/TC 250/SC6 poprzez zgłaszanie uwag do nowych i aktualizowanych norm dotyczących Eurokodu 6.

Współpraca z KT 233 ds. Konstrukcji Murowanych w zakresie ustalania wartości progowych właściwości użytkowych elementów murowych i zapraw, przewidywanych do wprowadzenia do dokumentów referencyjnych, zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia UE 305/2011.

Brak środków finansowych na działania, które powinny być prowadzone w ramach doskonalenia Eurokodu 6 (aktualizacji Załączników krajowych), w istotny sposób spowalniają i ograniczają sformułowanie wymagań projektowych odpowiadających krajowym warunkom, stanowiących podstawę dla krajów Unii Europejskiej do prowadzenia handlu i działalności usługowej w dziedzinie konstrukcji murowych.

W miarę swoich bardzo skromnych możliwości, członkowie KT będą zabiegać o pozyskiwanie środków na realizację przewidywanych do wykonania prac.

4.3. Aspekty środowiskowe

Aspekty środowiskowe nie wchodzą w zakres projektowania konstrukcji murowych objętych Eurokodem 6.

5 CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA REALIZACJĘ PROGRAMU PRAC KT I WPROWADZANIE NOWYCH TN DO PROGRAMU PRAC

Każdy zainteresowany ma możliwość zgłaszania tematów normalizacyjnych (TN) wypełniając Karty nowego tematu (KNT) lub Karty propozycji tematu normalizacyjnego (KPT).

Każdy zgłoszony TN jest wprowadzany do programu KT. KT decyduje o kontynuacji lub zaniechaniu tematu normalizacyjnego.

W programie prac prezentowane są wszystkie TN będące aktualnie w opracowaniu.

Program prac KT znajduje się na stronie www.pkn.pl, w Wykazie OT, po wybraniu numeru właściwego KT.

Drugi element numeru tematu normalizacyjnego wskazuje numer Podkomitetu Technicznego opracowującego temat, np. numer tematu normalizacyjnego XXX.1.XXXX oznacza wykonywanie w KT XXX PK 1 (Podkomitecie Technicznym nr 1 Komitetu Technicznego XXX). Jeżeli drugi element przyjmuje wartość zero oznacza to, że TN jest opracowywany w KT.

Na zakres i termin wykonania przewidywanych prac mają wpływ:

- ograniczone środki finansowe,
- ograniczona liczba osób zainteresowanych prowadzonymi pracami (przyjęta forma współpracy przez Internet, tj. tryb głosowania, opiniowania i wypracowywania stanowiska w sprawie),
- brak danych do wprowadzenia do dokumentów normalizacyjnych wymaganych parametrów wyrobów dotyczących ich właściwości użytkowych, niezbędnych do ustalenia zakresu ich zastosowania w procesie projektowania konstrukcji.

6 WYKAZ PROPOZYCJI TEMATÓW NORMALIZACYJNYCH, DLA KTÓRYCH KT PRZEVIDUJE POZYSKANIE ZAMAWIAJĄCYCH W RAMACH PRAC NA ZAMÓWIENIE

Brak.