

PLAN DZIAŁANIA KT 102 ds. Podstaw Projektowania Konstrukcji Budowlanych

STRESZCZENIE

KT 102 obejmuje swoim zakresem dziedzinę podstaw projektowania oraz określania wartości obciążeń i oddziaływań. KT 102 zajmuje się opiniowaniem i uzgadnianiem stanowiska krajowego do norm opracowywanych w Komitecie Technicznym CEN/TC 250 Europejskiej Komisji Normalizacyjnej CEN, a w szczególności w CEN/TC250/SC1 i jego grupach roboczych oraz opracowywaniem ich wersji polskich. W jego gestii leży też opracowanie Załączników krajowych do norm EN 1990 i EN 1991. KT 102 zajmuje się również opiniowaniem i uzgadnianiem stanowiska krajowego do norm opracowywanych w CEN/TC250/SC8 oraz CEN/TC297, CEN/TC340 i ISO/TC98.

Zakres działalności KT 102 dotyczy środowiska biznesowego inwestorów, projektantów, producentów materiałów, wykonawców robót i służb utrzymaniowych budownictwa kubaturowego i infrastrukturalnego.

Korzyści z działalności KT 102 wynikają z wdrażania nowych norm materiałowych i produktowych, innowacyjnych technologii, nowych metod projektowania.

1 ŚRODOWISKO BIZNESOWE KT 102

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:

Środowisko biznesowe obejmuje firmy i instytucje związane z budownictwem kubaturowym i infrastrukturalnym, a w tym:

- inwestorów,
- projektantów,
- wykonawców robót,
- inżynierów kontraktu (inwestorów zastępczych),
- producentów materiałów: konstrukcyjnych betonów, stali, drewna, szkła, kompozytów polimerowych itp.,
- producentów zbrojeń i cięgien sprężających,
- producentów wyposażenia i zabezpieczeń antykorozyjnych budynków kubaturowych i konstrukcji infrastrukturalnych.

Zakres tematyczny KT 102 obejmuje projektowanie, wykonanie i utrzymanie obiektów budowlanych, wymagania dotyczące stosowanych materiałów i metod badań.

PLAN DZIAŁANIA KT 102

DATA: 2019-03-25

Wersja: 3

Projekt uzgodniony w KT

Strona 2

1.2 Wskaźniki ilościowe dotyczące środowiska biznesowego

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

W zakresie prac KT 102 mieszczą się normy EN i tworzenie ich polskich wersji językowych PN-EN wraz z Załącznikami krajowymi. Prace nad kolejnymi normami EN lub ich aktualizacją są przewidziane do roku 2025.

Zakres środowiska biznesowego powiązanego z KT 102 obejmuje:

- Budowę nowych obiektów budowlanych,
- Modernizację obiektów budowlanych,
- Prace utrzymaniowe na obiektach budowlanych.

2 OCZEKIWANE KORZYŚCI Z REALIZACJI PRAC KT 102

Korzyści z prac nad opracowaniem i wdrożeniem norm w zakresie działalności KT 102 wynikają z wprowadzenia nowych wymagań materiałowych, metod badań, nowych produktów i rozwiązań związanych z budową, modernizacją i utrzymaniem obiektów.

3 CZŁONKOSTWO W KT 102

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.

Karta informacyjna KT 102 podana jest na <https://pzn.pkn.pl/tc/#/information-sheet/9000127857>, a lista członków na <https://pzn.pkn.pl/tc/#/members/9000127857>

4 CELE KT I STRATEGIA ICH REALIZACJI**4.1. Cele KT 102**

Cele prac KT 102 obejmują:

- Współpracę z odpowiadającymi komitetami technicznymi CEN poprzez uczestnictwo delegatów w posiedzeniach oraz drogą korespondencyjną,
- Upowszechnienie i wdrożenie nowych i aktualizowanych norm PN-EN do stosowania w Polsce,
- Poprawę jakości budowanych i modernizowanych obiektów,
- Eliminację barier w produkcji materiałów,
- Ochronę środowiska.

PLAN DZIAŁANIA KT 102

DATA: 2019-03-25

Wersja: 3

Projekt uzgodniony w KT

Strona 3

4.2. Strategia ustalona do osiągnięcia celów KT 102

- Współpraca z Komitetem Technicznym CEN/TC 250 oraz jego podkomitetami i grupami roboczymi, poprzez zgłaszanie uwag do nowych i aktualizowanych norm EN oraz aktywny udział w pracach grup roboczych działających w ramach tego komitetu,
- Weryfikacja nowych norm EN i adaptacja (tłumaczenie),
- Aktualizacja norm PN-EN,
- Przygotowanie się do II edycji Eurokodów (prace przewidywanych są do roku 2025),
- Podjęcie decyzji dotyczącej opracowania bądź rezygnacji z tworzenia Załączników krajowych,
- Pozyskanie środków finansowych na prace związane z opracowaniem II edycji Eurokodów
- Współpraca z innymi Komitetami Technicznymi PKN,
- Stymulowanie wydawania książek, zmian w programach nauczania na wyższych uczelniach, prowadzenia warsztatów projektowania itp.,
- Rozpowszechnianie informacji nt. wprowadzania norm europejskich przez inne kraje CEN, w tym ich Załączników krajowych,
- Znalezienie osób, które na stałe uczestniczyłyby w pracach grup roboczych działających w ramach Komitetu CEN/TC 250 oraz jego podkomitetów.

4.3. Aspekty środowiskowe

W dziedzinie budownictwa aspekty środowiskowe stanowią istotny element projektowania, budowy, modernizacji i utrzymania. Podstawowe problemy uwzględniane to:

- Ochrona środowiska naturalnego,
- Ochrona terenów zabudowy i siedlisk przyrodniczych przed hałasem wywołanym przez pojazdy,
- Uwzględnienie zmian klimatu.

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.

PLAN DZIAŁANIA KT 102

DATA: 2019-03-25

Wersja: 3

Projekt uzgodniony w KT

Strona 4

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.

W dziedzinie prac KT 102 nie przewiduje się konfliktów ze środowiskiem biznesowym. Wdrażane normy są w większości zharmonizowane, co ułatwia wprowadzenie ich do użytku krajowego.

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

Brak