PLAN DZIAŁANIA
KT NR 251
ds. Obiektów Mostowych

SPIS TREŚCI

1. OPIS DZIAŁALNOŚCI OT 2
2. ŚRODOWISKO BIZNESOWE OT 2
3. ASPEKTY DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA W PRACACH OT 2
4. OCZEKIWANE KORZYŚCI Z REALIZACJI PRAC OT 3
5. CZŁONKOSTWO W OT 3
6. CELE OT I STRATEGIA ICH REALIZACJI 3
7. WPROWADZANIE NOWYCH TN DO PROGRAMU PRAC 4
8. CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA REALIZACJĘ PROGRAMU PRAC OT 4
9. PROPOZYCJE ZAGADNIEŃ, TEMATÓW NORMALIZACYJNYCH, DLA KTÓRYCH KT PRZEWIDUJE POZYSKANIE ZAMAWIAJĄCYCH W RAMACH PRAC NA ZAMÓWIENIE 5

1. OPIS DZIAŁALNOŚCI OT

KT 251 obejmuje swoim zakresem dziedzinę projektowania, budowy i utrzymania mostów. KT 251 zajmuje się opiniowaniem i uzgadnianiem stanowiska krajowego do norm opracowywanych w Komitecie Technicznym CEN/TC 250 oraz jego podkomitetach i grupach roboczych, także tworzeniem wersji polskich tych norm. KT 251 zajmuje się też opracowaniem Załączników krajowych do Eurokodów. W jego gestii leży również opiniowanie i uzgadnianie stanowisk krajowych do norm opracowywanych w CEN/TC 167.

Zakres działalności KT 251 dotyczy środowiska biznesowego inwestorów, projektantów, inżynierów kontraktu (inwestorów zastępczych), wykonawców robót i służb utrzymaniowych, a także producentów oraz dostawców materiałów i wyrobów stosowanych w budownictwie mostowym.

Korzyści z działalności KT 251 wynikają z wdrażania nowych metod projektowania, nowych metod badań, nowych norm materiałowych i produktowych oraz innowacyjnych technologii.

2. ŚRODOWISKO BIZNESOWE OT

Środowisko biznesowe obejmuje firmy i instytucje związane z budownictwem obiektów inżynierskich – mostów, wiaduktów, estakad, przepustów itd., a w tym:

- Inwestorów publicznych budownictwa drogowego i kolejowego tj. Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, Zarządów Dróg Wojewódzkich, Zarządów Dróg Powiatowych oraz Gminnych, Zarządów Dróg Miejskich, Polskich Linii Kolejowych (PKP, PLK),
- Inwestorów niepublicznych budownictwa drogowego i kolejowego tj. prywatnych zarządców dróg (koncesjonariuszy), deweloperów, zakłady przemysłowe itp.,
- projektantów,
- wykonawców robót,
- inżynierów kontraktu (inwestorów zastępczych),
- producentów i dostawców materiałów: betonów konstrukcyjnych, stali, drewna, kompozytów polimerowych,
- producentów i dostawców zbrojeń cięgien sprężających,
- producentów wyposażenia mostów oraz izolacji, zabezpieczeń antykorozyjnych, łożysk, urządzeń dylatacyjnych, systemów odwodnienia.

Zakres tematyczny KT 251 obejmuje projektowanie, wykonanie i utrzymanie mostów, wymagania dotyczące stosowanych materiałów, technologii i metod badań.

3. ASPEKTY DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA W PRACACH OT

W dziedzinie budownictwa mostowego aspekty środowiskowe stanowią istotny element

projektowania, budowy i modernizacji. Podstawowe problemy uwzględniane to:

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

4. OCZEKIWANE KORZYŚCI Z REALIZACJI PRAC OT

Korzyści z prac nad opracowaniem i wdrożeniem norm w zakresie działalności KT 251 wynikają z wprowadzenia nowych metod projektowania, metod badań, wymagań materiałowych, nowych produktów i rozwiązań związanych z projektowaniem, budową, modernizacją i utrzymaniem mostów.

5. CZŁONKOSTWO W OT

Zgodnie z aktualnym Zarządzeniem Prezesa PKN w sprawie Organów Technicznych powoływanych przez Prezesa PKN, podstawy ich powoływania oraz zasad powoływania członków i osób funkcyjnych w tych organach, każdy podmiot krajowy zainteresowany daną tematyką ma prawo zgłosić chęć uczestnictwa w OT i po spełnieniu wymogów proceduralnych (procedura Z2-P3 w powiązaniu z Z2-P1) stać się członkiem OT. Każdy członek OT realizuje zadania poprzez swoich reprezentantów.

Członkostwo w OT:

- otwiera możliwość wpływania na treść tworzonych norm na poziomach międzynarodowym, europejskim i krajowym;
- zapewnia dostęp do treści projektów Norm Międzynarodowych, Europejskich, krajowych w zakresie tematycznym OT;
- daje możliwość kształtowania programu prac normalizacyjnych, co pozwala właściwie planować inwestycje i w konsekwencji zyskać przewagę nad konkurencją;
- ułatwia kontakty biznesowe.

Aktualny skład OT i kontakt do Przewodniczącego OT, Sekretarza OT, właściwego Sektora WPN jest podany na stronie www.pkn.pl, w *Wykazie OT*.

6. CELE OT I STRATEGIA ICH REALIZACJI

Cele prac KT 251 obejmują:

- poprawę jakości budowanych i modernizowanych mostów,
- wdrażanie nowoczesnych rozwiązań związanych z projektowaniem, budową i modernizacją mostów,
- wdrażanie zasad zrównoważonego rozwoju, a w tym ochrony środowiska.

Strategia ustalona do osiągnięcia celów KT 251:

- współpraca z Komitetem Technicznym CEN/TC 250, Podkomitetami Technicznymi CEN/TC 250 SC 1 ÷ SC 9 i Grupą Poziomą HG „Bridges" poprzez zgłaszanie uwag do nowych i aktualizowanych norm EN oraz aktywny udział w ich pracach,
- nawiązanie współpracy z odpowiednimi komitetami ISO,
- współpraca z Ministerstwem Infrastruktury,
- współpraca z innymi Komitetami Technicznymi PKN,
- opiniowanie nowych i aktualizowanych norm EN,
- wprowadzanie do zbioru PN metodą tłumaczenia norm EN (przede wszystkim z 2. edycji Eurokodów), organizacja prac związanych z tłumaczeniem (m.in. znalezienie ekspertów do opracowania tłumaczeń)
- opracowanie załączników krajowych do 2. edycji Eurokodów (ew. podjęcie decyzji o rezygnacji z tworzenia załączników krajowych)
- pozyskanie środków finansowych na prace związane z krajowym wdrożeniem 2. edycji Eurokodów (tłumaczenie na j. polski, opracowanie załączników krajowych)
- zintensyfikowanie działań mających na celu uzyskanie środków finansowych związanych z uczestnictwem delegatów polskich w pracach komitetu CEN/TC 250, podkomitetów CEN/TC 250 SC 1 ÷ SC 9 oraz działających w nich grup roboczych, a także Grupy Poziomej (Horizontal Group) HG „Bridges",
- znalezienie osób, które na stałe uczestniczyłyby w pracach grup roboczych działających w ramach wszystkich podkomitetów CEN/TC 250 tj. SC 1 ÷ SC 9 oraz Grupie Poziomej (Horizontal Group) HG „Bridges",
- uwzględnienie w normach zagadnień związanych ze zmianą klimatu na Ziemi,
- rozpowszechnianie informacji nt. wprowadzania norm europejskich przez inne kraje CEN, w tym ich załączników krajowych.

7. WPROWADZANIE NOWYCH TN DO PROGRAMU PRAC

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

Każdy zgłoszony TN, po akceptacji OT, jest wprowadzany do programu prac OT. OT decyduje o kontynuacji lub zaniechaniu tematu normalizacyjnego.

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

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

8. CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA REALIZACJĘ PROGRAMU PRAC OT

Czynniki, które mogą mieć wpływ na wykonanie prowadzonych prac normalizacyjnych to:

- niewystarczająca współpraca środowiska biznesowego z inwestorami publicznymi,

- brak zainteresowania organów Administracji Państwowej pracami prowadzonymi przez KT 251.
- problem z pozyskaniem środków finansowych na opracowanie załączników krajowych do 2. edycji Eurokodów.

9. PROPOZYCJE ZAGADNIEŃ, TEMATÓW NORMALIZACYJNYCH, DLA KTÓRYCH OT PRZEWIDUJE POZYSKANIE ZAMAWIAJĄCYCH W RAMACH PRAC NA ZAMÓWIENIE

Brak.