

PLAN DZIAŁANIA KT 12 ds. Materiałów Wybuchowych i Wyrobów Pirotechnicznych

STRESZCZENIE

KT 12 zajmuje się zagadnieniami dotyczącymi materiałów wybuchowych, wyrobów pirotechnicznych oraz amunicji do celów cywilnych. Zakres tego KT obejmuje również zapalaki.

Niniejszy KT jest komitetem wiodącym w zakresie współpracy z:

CEN/SS C20 Explosives and firework;

CEN/TC 212 Pyrotechnic articles (WG 1 Fireworks, category 1 -3, WG 2 Fireworks, category 4, WG 3 Theatrical pyrotechnic articles, category T1 and T2, WG 4 Pyrotechnic articles for vehicles, WG 5 Other pyrotechnic articles, category P1 and P2);

CEN/TC 321 Explosives for civil uses (WG 1 Terminology and coordination, WG 2 High Explosives, WG 3 Detonating cords, safety fuses and other fuses, WG 4 Detonators and relays, WG 5 Propellants);

ISO/TC 264 Fireworks 9 (WG 4, Test methods, WG 5, Fireworks display).

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: wchodzące w skład komitetu i współpracujące z nim duże i małe przedsiębiorstwa przemysłowe, zakłady i instytuty badawcze, państwowe osoby prawne działające w obszarze materiałów wybuchowych i wyrobów pirotechnicznych, wyższe uczelnie państwowe, stowarzyszenia. Szczegółowa lista podmiotów wchodzących w skład KT 12 dostępna jest na stronie www.pkn.pl, zakładka Normalizacja, Wykaz OT.

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 12 są Normy Europejskie dotyczące między innymi materiałów wybuchowych, wyrobów pirotechnicznych oraz amunicji do celów cywilnych.

Aktem obowiązującym w sprawie wprowadzania do obrotu wyrobów pirotechnicznych jest dyrektywa UE 2013/29/EU.

2 OCZEKIWANE KORZYŚCI Z REALIZACJI PRAC KT

Oczekiwane korzyści:

PLAN DZIAŁANIA KT 12

DATA: 2020-10-01

Wersja: 3

Projekt uzgodniony w KT

Strona 2

- rezultaty osiągnięte lub oczekiwane w związku z najnowszymi zmianami/innowacjami w dziedzinie objętej zakresem KT,
- usunięcie barier technicznych lub działania podjęte w celu usunięcia barier w handlu,
- wsparcie przepisów prawnych w kontekście harmonizacji norm krajowych.

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**

Cele KT:

- eliminowanie barier technicznych w handlu - ułatwienie handlu w kraju, Europie i świecie,
- harmonizacja i wdrażanie nowoczesnych rozwiązań,
- zapewnienie bezpieczeństwa produktu, zapewnienie zdrowia konsumenta,
- opracowanie PN własnych (PN-C) dotyczących tematyki nieujętej w normach EN.

4.2. Strategia ustalona do osiągnięcia celów KT

Strategia przyjęta przez Komitet Techniczny do osiągnięcia zdefiniowanych celów obejmuje:

- wprowadzanie do zbioru PN metodą tłumaczenia przede wszystkim Norm Europejskich zharmonizowanych, w pierwszej kolejności norm terminologicznych,
- poszukiwanie wykonawców niezbędnych prac normalizacyjnych (tłumaczenia),
- zwiększenie zainteresowania normą poprzez wdrożenie systemu certyfikacji,
- promowanie wśród członków KT aktywności normalizacyjnej,
- współpracę z CEN w temacie upowszechniania istniejących już części normy oraz w rozwoju tej normy poprzez aktywny udział w redagowaniu i opiniowaniu kolejnych części,

PLAN DZIAŁANIA KT 12

DATA: 2020-10-01

Wersja: 3

Projekt uzgodniony w KT

Strona 3

- opiniowanie projektów Norm Europejskich z zakresu prac KT nr 12, jak i tematyki z KT współpracujących z CEN TC 212 i CEN TC 321; zgłaszanie uwag do PKN i CEN.

4.3. Aspekty środowiskowe

Dyrektywa 2013/29/UE z dnia 12 czerwca 2013 r. wprowadziła regulacje dla osiągnięcia swobodnego przepływu wyrobów pirotechnicznych na rynku wewnętrznym Unii oraz zapewnienia wysokiego poziomu ochrony ludzkiego zdrowia i bezpieczeństwa publicznego, przy uwzględnieniu odpowiednich aspektów związanych z ochroną środowiska.

Obecnie na Wydziale Nowych Technologii i Chemii Wojskowej Akademii Technicznej prowadzi się badania mające na celu sprawdzenie wpływu „sztucznych ogni” na środowisko. Badania te obejmują:

- analizę produktów spalania mieszanin pirotechnicznych,
- porównanie czynników szkodliwych generowanych przez wyroby pirotechniczne z analogicznymi czynnikami generowanymi przez inne wyroby (np. lasery),
- pomiary poziom hałasu.

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.

Brak czynników, które mogą mieć wpływ na wprowadzenie do programu prac nowych tematów normalizacyjnych lub brak środków finansowych na opracowanie danej PN.

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