

STANDARDY CNBOP-PIB

OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

WYDANIE  
3

Krajowe oceny techniczne

CNBOP-PIB-0035:2021



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE  
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ  
im. Józefa Tuliszkowskiego  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Standard CNBOP-PIB-0035:2021 wyd. 3

Dokument opracował zespół autorski w składzie:

inż. Jan Czardybon  
mł. bryg. mgr inż. Grzegorz Mroczo  
inż. Rafał Noske  
mgr Beata Wojtasiak

Recenzenci:

dr inż. Jacek Roguski  
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina

Przygotowanie do wydania:

Anna Golińska

Projekt okładki: Julia Pinkiewicz  
Projekt graficzny zawartości: Robert Śliwiński  
Grafiki na okładce: made by Freepik.com

© Copyright by Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej  
im. Józefa Tuliszkowskiego  
Państwowy Instytut Badawczy

© Każda część niniejszego standardu może być przedrukowywana lub kopiowana jakąkolwiek techniką bez pisemnej zgody Dyrektora Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpożarowej – Państwowego Instytutu Badawczego

Wydawca:

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej  
im. Józefa Tuliszkowskiego  
Państwowy Instytut Badawczy  
05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213  
tel. (22) 76 93 200, 300; fax: (22) 76 93 356  
[www.cnbop.pl](http://www.cnbop.pl)  
e-mail: [cnbop@cnbop.pl](mailto:cnbop@cnbop.pl)

Wydanie III, maj 2021, Józefów

## SPIS TREŚCI

1. SŁOWO WSTĘPNE .....	4
2. PODSTAWA PRAWNA WYDAWANIA KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH .....	4
3. TERMINY I DEFINICJE .....	5
4. SPOSÓB POSTĘPOWANIA W SPRAWIE WYDAWANIA KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ .....	6
4.1. WYMAGANIA OGÓLNE .....	6
4.2. WNIOSEK .....	6
4.3. OCENA FORMALNA WNIOSKU .....	7
4.4. ANALIZA DOKUMENTACJI I OPRACOWANIE STANOWISKA .....	7
4.5. WYDANIE KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ .....	9
4.5.1. WYROBY, DLA KTÓRYCH CNBOP-PIB WYDAJE KRAJOWE OCENY TECHNICZNE .....	10
4.6. ZMIANA WYDANEJ KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ .....	13
4.7. PRZEDŁUŻENIE KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ .....	13
5. PODSUMOWANIE .....	13
6. LITERATURA .....	14

## 1. SŁOWO WSTĘPNE

Szeroki zakres działalności Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego – Państwowy Instytut Badawczy (CNBOP-PIB) skutkuje potrzebą opracowywania i publikowania określonych dokumentów z obszaru tych aktywności.

W niniejszym standardzie zgromadzono najważniejsze informacje dotyczące krajowych ocen technicznych (KOT), które z dniem 1 stycznia 2017 roku zastąpiły wydawane dotychczas aprobaty techniczne. Zasady i tryb udzielania aprobat technicznych dla wyrobów budowlanych wydawanych przez CNBOP-PIB do końca roku 2016 zostały opisane w artykule *Znaczenie Aprobat Technicznych dla bezpieczeństwa pożarowego obiektów budowlanych*<sup>1</sup>, który można pobrać ze strony internetowej Instytutu. Natomiast w przedmiotowym dokumencie stanowiącym wydanie 3 standardu zaktualizowano przedstawiony w tabeli 1 wykaz wyrobów, dla których CNBOP-PIB wydaje krajowe oceny techniczne. Ponadto standard uzupełniono także o inne informacje istotne dla klientów, w tym o nowych drukach dostępnych do pobrania ze strony internetowej [www.cnbop.pl](http://www.cnbop.pl)

Na wstępie należy wyjaśnić, iż poprzez krajową ocenę techniczną (KOT) rozumie się udokumentowaną, pozytywną ocenę właściwości użytkowych zasadniczych charakterystyk wyrobu budowlanego, które zgodnie z zamierzonym zastosowaniem mają wpływ na spełnienie podstawowych wymagań, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409, z późn. zm.), przez obiekty budowlane, w których wyrób będzie stosowany<sup>2</sup>.

## 2. PODSTAWA PRAWNA WYDAWANIA KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH

Krajowe oceny techniczne wydawane są na podstawie:

- ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414 z późn. zm.),
- ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2004 nr 92 poz. 881 z późn. zm.),
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2016 poz. 1966 z późn. zm.),
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie Krajowych Ocen Technicznych (Dz.U. 2016 poz. 1968).

<sup>1</sup> Mroczo G., *Znaczenie Aprobat Technicznych dla bezpieczeństwa pożarowego obiektów budowlanych*, BiTP Vol. 24 Issue 4, 2011, pp. 87–93.

<sup>2</sup> Art. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2004, nr 92, poz. 881 z późn. zm.).

### 3. TERMINY I DEFINICJE

Poniżej przedstawiono wybrane terminy i definicje odnoszące się do KOT, które są wydawane na podstawie przepisów prawnych wymienionych w rozdziale 2.

**Wyrób budowlany** – każdy wyrób lub zestaw wyprodukowany i wprowadzony do obrotu w celu trwałego wbudowania w obiektach budowlanych lub ich częściach, którego właściwości wpływają na właściwości użytkowe obiektów budowlanych w stosunku do podstawowych wymagań dotyczących obiektów budowlanych<sup>3</sup>.

**Zestaw** – wyrób budowlany wprowadzony do obrotu przez jednego producenta jako zestaw co najmniej dwóch odrębnych składników, które muszą zostać połączone, aby mogły zostać włączone w obiektach budowlanych<sup>4</sup>.

**Zasadnicze charakterystyki** – te cechy wyrobu budowlanego, które odnoszą się do podstawowych wymagań dotyczących obiektów budowlanych<sup>5</sup>.

**Właściwości użytkowe wyrobu budowlanego** – właściwości użytkowe odnoszące się do odpowiednich zasadniczych charakterystyk wyrażone jako poziom lub klasa, lub w sposób opisowy<sup>6</sup>.

**Krajowa ocena techniczna (KOT)** – udokumentowana, pozytywna ocena właściwości użytkowych tych zasadniczych charakterystyk wyrobu budowlanego, które zgodnie z zamierzonym zastosowaniem mają wpływ na spełnienie podstawowych wymagań, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409, z późn. zm.), przez obiekty budowlane, w których wyrób będzie stosowany<sup>7</sup>.

**Zamierzone zastosowanie** – zamierzone zastosowanie określone w mającej zastosowanie zharmonizowanej specyfikacji technicznej albo zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego określone w polskiej normie wyrobu lub krajowej ocenie technicznej<sup>8</sup>.

**Producent** – osoba fizyczna lub prawna, która produkuje wyrób budowlany lub która zleca zaprojektowanie lub wyprodukowanie wyrobu budowlanego i wprowadza ten wyrób do obrotu pod własną nazwą lub znakiem firmowym<sup>9</sup>.

**Sprzedawca** – osoba fizyczna lub prawna w łańcuchu dostaw, inna niż producent lub importer, która udostępnia wyrób budowlany na rynku<sup>10</sup>.

**Importer** – osoba fizyczna lub prawna mająca siedzibę w Unii Europejskiej, która wprowadza wyrób budowlany z państwa trzeciego do obrotu w Unii Europejskiej<sup>11</sup>.

**Upoważniony przedstawiciel** – osoba fizyczna lub prawna mająca siedzibę w Unii Europejskiej, która otrzymała pisemne pełnomocnictwo producenta do wykonywania w jego imieniu określonych zadań<sup>12</sup>.

<sup>3</sup> Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 09.03.2011 r.

<sup>4</sup> Tamże.

<sup>5</sup> Tamże.

<sup>6</sup> Tamże.

<sup>7</sup> Art. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2004, nr 92, poz. 881 z późn. zm.).

<sup>8</sup> Tamże.

<sup>9</sup> Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 09.03.2011 r.

<sup>10</sup> Art. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2004, nr 92, poz. 881 z późn. zm.).

<sup>11</sup> Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 09.03.2011 r.

<sup>12</sup> Tamże.

## 4. SPOSÓB POSTĘPOWANIA W SPRAWIE WYDAWANIA KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ

### 4.1. WYMAGANIA OGÓLNE

**Krajową ocenę techniczną wydaje się dla wyrobu budowlanego<sup>13</sup>:**

- nieobjętego zakresem przedmiotowym polskiej normy wyrobu lub,
- jeżeli w odniesieniu do co najmniej jednej zasadniczej charakterystyki wyrobu budowlanego metoda oceny przewidziana w polskiej normie wyrobu nie jest właściwa lub,
- jeżeli polska norma wyrobu nie przewiduje metody oceny w odniesieniu do co najmniej jednej zasadniczej charakterystyki wyrobu budowlanego.

**Uwagi:**

**Krajową ocenę techniczną** wydaje się dla jednoznacznie zidentyfikowanego wyrobu określonego producenta.

**Krajowa ocena techniczna** nie jest dokumentem dopuszczającym do obrotu i stosowania w budownictwie, stanowi jedynie specyfikację techniczną w procesie oceny właściwości użytkowych wyrobu budowlanego i wydania, w oparciu o tę ocenę, krajowego certyfikatu stałości właściwości użytkowych albo krajowej deklaracji właściwości użytkowych – dokumentów dopuszczających wyroby do obrotu i stosowania w budownictwie.

**Krajową ocenę techniczną** wydaje się na okres 5 lat. Czas ten może być przedłużany na kolejne okresy nie dłuższe niż 5 lat. Krajowa ocena techniczna obowiązuje od dnia jej wydania.

### 4.2. WNIOSEK

Pierwszym etapem postępowania w sprawie wydania krajowej oceny technicznej jest złożenie przez wnioskodawcę pisemnego wniosku wraz z wymaganymi załącznikami. Aktualnie dostępne są dwa rodzaje wniosków:

- wniosek o wydanie krajowej oceny technicznej,
- wniosek o przeprowadzenie krajowej oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu na podstawie krajowej oceny technicznej.

Formularz wniosku dostępny jest na stronie internetowej CNBOP-PIB ([www.cnbop.pl](http://www.cnbop.pl)), zakładka Krajowe Oceny Techniczne. Na stronie znajduje się również instrukcja poprawnego wypełnienia wniosku. Po dostarczeniu wniosku następuje jego rejestracja przez Jednostkę Oceny Technicznej CNBOP-PIB.

We wniosku należy podać dane dotyczące wyrobu oraz dane wnioskodawcy, producenta i zakładu/ów produkcyjnego/ych. Do wniosku należy dołączyć wymagane załączniki i odpowiednio je ponumerować. W oświadczeniu wnioskodawca potwierdza prawdziwość złożonej dokumentacji, znajomość regulacji prawnych w zakresie udzielania KOT oraz deklaruje, że wnioskowany wyrób nie jest objęty polską normą, nie jest wydana dla niego europejska ocena techniczna oraz nie został złożony wniosek w innej jednostce oceny technicznej.

<sup>13</sup> Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2004, nr 92, poz. 881 z późn. zm.).

**STANDARD CNBOP-PIB-0035:2021**

Wnioskodawca może wystąpić do CNBOP-PIB z wnioskiem o aktualizację realizowanego procesu wydania krajowej oceny technicznej. W tym celu należy złożyć w CNBOP-PIB odpowiedni wniosek o aktualizację realizowanego procesu wydania krajowej oceny technicznej, który dostępny jest na stronie internetowej CNBOP-PIB ([www.cnbop.pl](http://www.cnbop.pl)), zakładka Krajowe Oceny Techniczne.

O zarejestrowaniu wniosku i nadanym mu numerze wnioskodawca zostaje poinformowany pisemnie.

### 4.3. OCENA FORMALNA WNIOSKU

Kolejnym etapem postępowania w sprawie wydania krajowej oceny technicznej jest ocena formalna wniosku, która polega na sprawdzeniu poprawności wypełnienia wniosku i kompletności dołączonych załączników. Czynności związane z oceną wniosku to:

- sprawdzenie poprawności wypełnienia wniosku,
- identyfikacja wyrobu,
- sprawdzenie kompletności dokumentacji,
- ustalenie kategorii wyrobu.

W przypadku negatywnej oceny wniosku wnioskodawca zostaje pisemnie powiadomiony o stwierdzonych brakach, uchybieniach i niezgodnościach oraz o odmowie wszczęcia postępowania.

W przypadku pozytywnej oceny wniosku Jednostka Oceny Technicznej CNBOP-PIB w terminie miesiąca od daty złożenia wniosku powiadamia pisemnie wnioskodawcę o zasadności wszczęcia postępowania w sprawie wydania krajowej oceny technicznej.

W przypadku gdy złożona dokumentacja jest niewystarczająca do dokonania wstępnej oceny wniosku, wnioskodawca zostaje dodatkowo powiadomiony o konieczności jego uzupełnienia. Czas wstępnej oceny wniosku zostaje wydłużony o okres niezbędny do uzupełnienia dokumentów.

Ostatnim krokiem w ramach oceny formalnej wniosku jest podpisanie z wnioskodawcą umowy o przeprowadzenie postępowania w sprawie wydania krajowej oceny technicznej. Przejście do kolejnego etapu następuje po dostarczeniu do CNBOP-PIB podpisanej umowy i dokonaniu płatności za zakończony etap.

### 4.4. ANALIZA DOKUMENTACJI I OPRACOWANIE STANOWISKA

Na tym etapie postępowania Jednostka Oceny Technicznej CNBOP-PIB analizuje merytorycznie wniosek i załączniki, w tym dostępne wyniki badań wyrobu oraz:

- ustala zespół właściwości technicznych i właściwości użytkowych wyrobu oraz ich wymagany poziom,
- ustala odpowiedni zakres (wykaz) własności i właściwości użytkowych wyrobów, których spełnienie powinno być udokumentowane,
- przeprowadza analizę ryzyka przez określenie możliwych zagrożeń i korzyści związanych ze stosowaniem ocenianego wyrobu budowlanego przy wykonywaniu robót budowlanych,

**STANDARD CNBOP-PIB-0035:2021**

- ustala – na podstawie analizy ryzyka – kryteria techniczne do oceny właściwości użytkowych wyrobu budowlanego w odniesieniu do zasadniczych charakterystyk wynikających z przepisów techniczno-budowlanych i zasad wiedzy technicznej,
- określa metody oceny wyrobu budowlanego przez zaprojektowanie i walidację odpowiednich metod badań i obliczeń do oceny właściwości użytkowych odnoszących się do zasadniczych charakterystyk, z uwzględnieniem aktualnego stanu wiedzy technicznej,
- określa – na podstawie analizy i oceny procesu produkcyjnego wyrobu budowlanego – wymagania w odniesieniu do zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego w procesie produkcyjnym tego wyrobu,
- ustala rodzaj, przedmiot i metody ewentualnych dodatkowych badań laboratoryjnych wyrobu wraz ze zwięzłym uzasadnieniem konieczności ich wykonania,
- ustala zakres i przedmiot ewentualnych dodatkowych uzasadnień obliczeniowych, dodatkowych danych, sprawozdań oraz certyfikatów, atestów, dopuszczeń i opinii, w tym wynikających z odrębnych przepisów, ponadto wskazuje właściwe laboratorium do wykonania badań,
- ustala konieczność oględzin wyrobu w miejscu jego produkcji/zainstalowania,
- ustala właściwy dla wyrobu system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych.

Po wykonaniu powyższych czynności, w przypadku gdy do oceny właściwości użytkowych wyrobów konieczne jest wykonanie dodatkowych badań i/lub przedstawienie dodatkowych dokumentów, opracowywane jest pisemne stanowisko w/s wniosku, w którym CNBOP-PIB określa:

- rodzaj, przedmiot, metody i zakres dodatkowych badań, obliczeń i klasyfikacji wraz ze zwięzłym uzasadnieniem ich wykonania,
- zakres i przedmiot dodatkowych dokumentów i informacji (dodatkowych danych, sprawozdań oraz certyfikatów, atestów i opinii) wynikających z odrębnych przepisów,
- właściwe laboratorium do wykonania ww. badań.

Po otrzymaniu stanowiska, stosownie do jego treści, wnioskodawca zobowiązany jest do uzupełnienia wniosku o wymagane wyniki badań, obliczenia, klasyfikacje i dokumenty w celu dalszego procedowania wniosku. Przejście do kolejnego etapu wiąże się z dokonaniem przez wnioskodawcę płatności za wykonane czynności związane z opracowaniem stanowiska.



## 4.5. WYDANIE KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ

W ramach tego etapu Jednostka Oceny Technicznej CNBOP-PIB dokonuje analizy sprawozdań z ewentualnych dodatkowych badań laboratoryjnych, uzasadnień obliczeniowych, danych, certyfikatów, atestów, dopuszczeń i opinii wynikających z odrębnych przepisów, wyników oględzin wyrobu.

Etap ten obejmuje ponadto następujące czynności:

- ocenę techniczną przydatności wyrobu na podstawie wniosku, dokumentów i wyników oględzin wyrobu;
- przygotowanie i rozliczenie faktury końcowej za przeprowadzenie postępowania wg cennika CNBOP-PIB;
- opracowanie projektu roboczego krajowej oceny technicznej, zawierającego m. in.:
  - ✓ szczegółowy opis wyrobu objętego KOT,
  - ✓ zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego,
  - ✓ wymagania w zakresie właściwości użytkowych wyrobu budowlanego i metod ich oceny,
  - ✓ wskazanie krajowego systemu oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych odpowiedniego dla wyrobu i jego zamierzonego zastosowania,
  - ✓ szczegółowe wymagania dla systemu zakładowej kontroli produkcji wyrobu budowlanego.
- weryfikacja projektu krajowej oceny technicznej, korekta normalizacyjna i formalna, redakcja ostatecznej wersji,
- opracowanie graficzne i druk krajowej oceny technicznej, ustalenie terminu ważności oraz akceptacja i podpis kierownika Jednostki Oceny Technicznej,
- przesłanie głównemu inspektorowi nadzoru budowlanego informacji o udzielonej krajowej ocenie technicznej,
- dodanie informacji do wykazu wydanych krajowych ocen technicznych,
- przekazanie wnioskodawcy krajowej oceny technicznej (po dokonaniu opłaty związanej z wydaniem KOT).

### 4.5.1. WYROBY, DLA KTÓRYCH CNBOP-PIB WYDAJE KRAJOWE OCENY TECHNICZNE

CNBOP-PIB zostało wyznaczone przez Ministra Infrastruktury i Budownictwa decyzją nr 1/JOT/WB/16 z dnia 22 czerwca 2016 r. jako jednostka oceny technicznej w zakresie grup wyrobów stałe urządzenia przeciwpożarowe (wyroby do wykrywania i sygnalizacji pożaru, wyroby do kontroli rozprzestrzeniania ciepła i dymu oraz tłumienia wybuchu, systemy ewakuacyjne) oraz kable zasilające, sterujące i komunikacyjne. Wykaz wyrobów, dla których CNBOP-PIB wydaje krajowe oceny techniczne podano w tabeli 1.

**Tabela 1.** Wykaz wyrobów, dla których CNBOP-PIB wydaje krajowe oceny techniczne

Nr grupy wyrobów	Grupa wyrobów/wyrób
1	2
<b>Grupa główna 10</b>	<b>Stałe urządzenia przeciwpożarowe (wyroby do wykrywania i sygnalizacji pożaru, wyroby do kontroli rozprzestrzeniania ciepła i dymu oraz tłumienia wybuchu, systemy ewakuacyjne)</b>
<b>Podgrupy</b>	<b>Podgrupa wyrobów</b>
<b>01</b>	<b>Systemy sygnalizacji pożarowej – zestawy</b>
	zestawy sygnalizacyjno-alarmowe
	zestawy sygnalizacji pożarowej
	systemy alarmowe
	systemy transmisji alarmów pożarowych
<b>02</b>	<b>Systemy sygnalizacji pożarowej – elementy składowe</b>
	czujki pożarowe
	urządzenia sterujące i sygnalizujące
	urządzenia transmisji alarmów
	izolatory zwarć
	urządzenia alarmowe
	źródła zasilania
	urządzenia wejścia/wyjścia
	ręczne ostrzegacze pożarowe
	panele obsługi dla straży pożarnej
	urządzenia zdalnej sygnalizacji i obsługi
	wyniesione wskaźniki zadziałania
<b>03</b>	<b>Autonomiczne czujki pożarowe, autonomiczne czujki tlenu węgla</b>
	autonomiczne czujki pożarowe
	autonomiczne czujki tlenu węgla
<b>04</b>	<b>Systemy tłumienia i gaszenia pożaru – zestawy</b>
	hydranty wewnętrzne
	instalacje hydrantowe suche i nawodnione
	zestawy instalacji tryskaczowych, zraszaczowych i mgły wodnej
	zestawy gaśnicze pianowe
	zestawy gaśnicze proszkowe
	zestawy gaśnicze gazowe (w tym systemy gaśnicze z CO <sub>2</sub> )
	zestawy gaśnicze aerozolowe
	zestawy do gaszenia iskier
	zestawy do redukcji stężenia tlenu

## STANDARD CNBOP-PIB-0035:2021

Nr grupy wyrobów	Grupa wyrobów/wyrob
1	2
<b>05</b>	<b>Systemy tłumienia i gaszenia pożaru – elementy składowe</b>
	hydranty zewnętrzne
	czujniki/przełączniki przepływu wody
	czujniki/przełączniki ciśnienia
	zawory pożarowe hydrantowe
	przyłącza dla straży pożarnej
	pompy pożarowe i zespoły pomp pożarowych
	dysze/tryskacze/zraszacze/elementy wylotowe
	zespoły zaworów kontrolno-alarmowych wodnych
	zespoły zaworów kontrolno-alarmowych powietrznych
	zespoły zaworów wzbudzających
	pobudzacze
	zespoły zaworów zbiorników ciśnieniowych i ich urządzenia wyzwajające
	zawory kierunkowe i ich urządzenia wyzwajające
	nielektryczne urządzenia blokujące
	łączniki elastyczne
	ciśnieniomierze i łączniki ciśnienia
	mechaniczne urządzenia wagowe
	zawory zwrotne i jednokierunkowe
	urządzenia sterujące i sygnalizujące
	źródła zasilania
	dozowniki środka pianotwórczego
	prądownice pianowe
	pompy i zespoły pomp do instalacji wodociągowych przeciwpożarowych
	elementy złączne
	kształtki
	armatura regulacyjna i odcinająca
	systemy rurowe z tworzyw sztucznych oraz systemy rurowe metalowe zaciskane (zaprasowywane)
	zbiorniki środków gaśniczych
	panele obsługi dla straży pożarnej
<b>08</b>	<b>Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – zestawy</b>
	zestawy do odprowadzania dymu i ciepła
	zestawy do różnicowania ciśnienia
	zestawy do sterowania odcięciami przeciwpożarowymi
<b>09</b>	<b>Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – elementy składowe</b>
	kurtyny dymowe
	klapy przeciwpożarowe
	przewody
	urządzenia do mechanicznego odprowadzania dymu i ciepła (wentylatory)
	klapy dymowe
	klapy odciążające (upustowe)
	urządzenia sterujące i sygnalizujące
	panele obsługi dla straży pożarnej
	ręczne przyciski oddymiania
	źródła zasilania
	siłowniki liniowe
	siłowniki obrotowe
	przepustnice do napływu powietrza kompensacyjnego

## STANDARD CNBOP-PIB-0035:2021

Nr grupy wyrobów	Grupa wyrobów/wyrób
1	2
	czujniki ciśnienia
<b>10</b>	<b>Systemy ewakuacyjne – zestawy</b>
	systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego
	systemy zarządzania otwarciem wyjść na drogach ewakuacyjnych
	zestawy do ewakuacji
<b>11</b>	<b>Systemy ewakuacyjne – elementy składowe</b>
	urządzenia sterujące i sygnalizujące
	źródła zasilania
	urządzenia wykonawcze
	interfejsy przejść kontrolowanych
	oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego
	panele obsługi dla straży pożarnej
	rękawy ratownicze
<b>12</b>	<b>Systemy integrujące urządzenia przeciwpożarowe – zestawy</b>
	systemy do wizualizacji i sterowania
<b>13</b>	<b>Przeciwpożarowe wyłączniki prądu – zestawy</b>
<b>14</b>	<b>Przeciwpożarowe wyłączniki prądu – elementy składowe</b>
	urządzenia uruchamiające
	urządzenia sygnalizujące
	urządzenia wykonawcze
<b>Grupa główna 37</b>	<b>Kable zasilające, sterujące i komunikacyjne</b>
<b>Podgrupy</b>	<b>Podgrupa wyrobów</b>
01	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych (zasilania, sterujące, komunikacyjne)
02	Oslony do ochrony kabli zasilających, kabli sterujących i kabli komunikacyjnych
03	Zespoły kablowe
04	Puszki instalacyjne

**Źródło:** Opracowanie własne na podstawie załącznika 1 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2016 poz. z późn. zm.).

#### 4.6. ZMIANA WYDANEJ KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ

Na wniosek producenta wyrobu budowlanego lub jego upoważnionego przedstawiciela właściwości użytkowe i techniczne określone w krajowej ocenie technicznej mogą być zmienione. Wniosek o wprowadzenie zmian do KOT powinien być złożony w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem. Zmiana właściwości wyrobu określonych w KOT następuje w trybie zmiany krajowej oceny technicznej po przeprowadzeniu postępowania w zakresie stosownym do zmian od dnia wydania ostatniego wydania KOT. Krajową ocenę techniczną o zmienionej treści wydaje się ponownie w całości, jako jej kolejne wydanie bez zmiany terminu ważności.

#### 4.7. PRZEDŁUŻENIE KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ

Krajowe oceny techniczne wydawane są przez CNBOP-PIB na okres 5 lat. Pięcioletni okres ważności Krajowej oceny technicznej może być przedłużany na kolejne okresy (nie dłuższe niż 5 lat) na pisemny wniosek producenta wyrobu budowlanego lub jego upoważnionego przedstawiciela. Wniosek o przedłużenie krajowej oceny technicznej powinien być złożony co najmniej 12 tygodni przed upływem jej terminu ważności. Wnioski o przedłużenie KOT bez ww. wyprzedzenia bądź po wygasnięciu KOT są rozpatrywane indywidualnie.

### 5. PODSUMOWANIE

Niniejszy standard przedstawia sposób przeprowadzenia postępowania mającego na celu udzielenie krajowej oceny technicznej. Wskazano również podstawy prawne regulujące obowiązek uzyskania KOT oraz sposobu jej uzyskania.

Aby wprowadzić wyrób budowlany do obrotu, należy go oznakować znakiem budowlanym. Uzyskanie krajowej oceny technicznej jest pierwszym krokiem w tym procesie.

W systemie 1 oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu krajowa ocena techniczna stanowi dokument odniesienia w procesie certyfikacji wyrobu. Po uzyskaniu krajowego certyfikatu stałości właściwości użytkowych producent wystawia krajową deklarację właściwości użytkowych i oznakowuje wyrób znakiem budowlanym.

W systemie 3 oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych krajowa ocena techniczna stanowi dla producenta podstawę do wystawienia krajowej deklaracji właściwości użytkowych i oznakowania wyrobu znakiem budowlanym.

W tym miejscu należy zaznaczyć, że okres przejściowy dla wyrobów, które po raz pierwszy zostały wskazane w załączniku do rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2016 poz. 1966 z późn. zm.) upłynął w dniu 31.12.2020 roku i w chwili obecnej wymagane jest dla nich przeprowadzenie oceny stałości właściwości użytkowych we właściwym dla nich systemie

**STANDARD CNBOP-PIB-0035:2021**

oceny, wystawienie krajowej deklaracji właściwości użytkowych oraz oznakowanie wyrobu znakiem budowlanym przez wprowadzeniem ich do obrotu.

Dobiega również końca czas ważności aprobat technicznych wydanych w oparciu o wcześniejsze przepisy. Oznacza to, że już niebawem utracą ważność krajowe certyfikaty zgodności lub krajowe certyfikaty stałości właściwości użytkowych związane z tymi aprobatami technicznymi, a producenci tych wyrobów – w sytuacji, gdy dla danego wyrobu nie opublikowano polskiej normy wyrobu lub zachodzą przesłanki do wydania KOT – zobligowani będą do uzyskania krajowych ocen technicznych i przeprowadzenia oceny stałości właściwości użytkowych we właściwym dla nich systemie oceny, wystawienie krajowej deklaracji właściwości użytkowych oraz oznakowanie wyrobu znakiem budowlanym przed wprowadzeniem ich do obrotu.

## 6. LITERATURA

1. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414 z późn. zm.).
2. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2004 nr 92 poz. 881 z późn. zm.).
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2016 poz. 1966 z późn. zm.).
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie Krajowych Ocen Technicznych (Dz.U. 2016 poz. 1968).
5. Mroczko G., *Znaczenie Aprobat Technicznych dla bezpieczeństwa pożarowego obiektów budowlanych*, BiTP Vol. 24 Issue 4, 2011, pp. 87–93.
6. J. Zboina, G. Mroczko, *Zmiany krajowych dokumentów certyfikacyjnych*, „Ochrona Przeciwpożarowa” 2016, 4(58), s. 2–5.
7. Standard CNBOP-PIB 0025:2015 Zakładowa Kontrola Produkcji (ZKP) – wymagania.



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE  
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ  
im. Józefa Tuliszkowskiego  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

## DANE KONTAKTOWE

ul. Nadwiślańska 213  
05-420 Józefów k/Otwocka  
tel. +48 22 769 32 73  
fax: +48 22 769 33 73  
e-mail: [cnbop@cnbop.pl](mailto:cnbop@cnbop.pl)



## ZAKŁAD OCEN TECHNICZNYCH CNBOP-PIB

tel. +48 22 769 33 80  
e-mail: [dot@cnbop.pl](mailto:dot@cnbop.pl)

## CENTRUM OBSŁUGI KLIENTA CNBOP-PIB

tel. +48 22 789 33 45  
fax. +48 22 789 33 73  
e-mail: [cok@cnbop.pl](mailto:cok@cnbop.pl)



[www.cnbop.pl](http://www.cnbop.pl)