

Certyfikacja inteligentnych miast

Norma PN-ISO 37120





Współczesne miasta są ważną siłą napędową gospodarki, centrami rozwoju, innowacyjności, przestrzenią inicjatyw społecznych i zaangażowania. Mają największy wpływ na stan środowiska, klimat i komfort naszego życia.

Dlatego też potrzebne jest właściwe planowanie i określanie priorytetów, które zapewnią bezpieczeństwo, wydajność energetyczną, dogodną infrastrukturę, ochronę środowiska, będą także ściśle związane z nowoczesną technologią i inwestowaniem w wiedzę i społeczeństwo.

To wszystko łączy w sobie idea
inteligentnych miast



Rola norm w tworzeniu Smart City

Smart City nie powstanie bez norm. To właśnie normy zawierają wiedzę ekspercką i najlepsze praktyki, które miasta mogą wykorzystywać i dostosowywać do swoich indywidualnych potrzeb. Normy odpowiadają na te różnorodne potrzeby, oferując narzędzia i podstawy do kształtowania teraźniejszości miast i uwzględniania ich przyszłości.

Norma PN-ISO 37120

wyznacza odpowiednie kierunki

Inteligentne miasto dąży przede wszystkim do zrównoważonego rozwoju. Jak zatem zmierzyć efekty działalności miasta i reagować na jego przyszłe potrzeby?

Polski Komitet Normalizacyjny opublikował w lutym 2017 roku normę PN-ISO 37120 Zrównoważony rozwój społeczny – Wskaźniki usług miejskich i jakości życia. Ma ona pomagać miastom w kierowaniu i ocenie zarządzania efektami działalności w zakresie usług miejskich oraz jakości życia mieszkańców dzięki spójnym i znormalizowanym wskaźnikom.

NORMA PN-ISO 37120



Zawiera zestaw wskaźników do mierzenia efektów działalności w zakresie usług miejskich



Określa i definiuje sposób pomiaru poszczególnych wskaźników oraz wskazuje, skąd czerpać dane



Zwiększa wiedzę o mieście w skali globalnej i lokalnej



Jest narzędziem do jednolitego sposobu raportowania stanu rozwoju miasta

Wskaźniki zawarte w PN-ISO 37120 zapewniają jednolite podejście do tego, co jest mierzone i jak pomiar ma być dokonany.



Dla kogo
jest przeznaczona
norma
PN-ISO 37120?

Norma ma zastosowanie do każdego miasta, gminy lub samorządu lokalnego, które podejmują się zmierzenia własnych efektów działalności w sposób porównywalny i możliwy do zweryfikowania, niezależnie od wielkości i lokalizacji.



Certyfikacja przez PKN

Polski Komitet Normalizacyjny opracował „Program dobrowolnej certyfikacji na zgodność pomiaru wskaźników usług miejskich i jakości życia z wymaganiami normy PN-ISO 37120”.

Poddanie się przez miasto lub jednostkę samorządową dobrowolnej certyfikacji pozwoli na:

weryfikację metodyki
i poprawności obliczenia
wskaźników określonych
w certyfikacie

weryfikację przyjętych
źródeł danych



Korzyści z certyfikatu na zgodność z normą inteligentnych miast

Władze miasta dostają narzędzie, które może być punktem wyjścia do rozmów z inwestorami

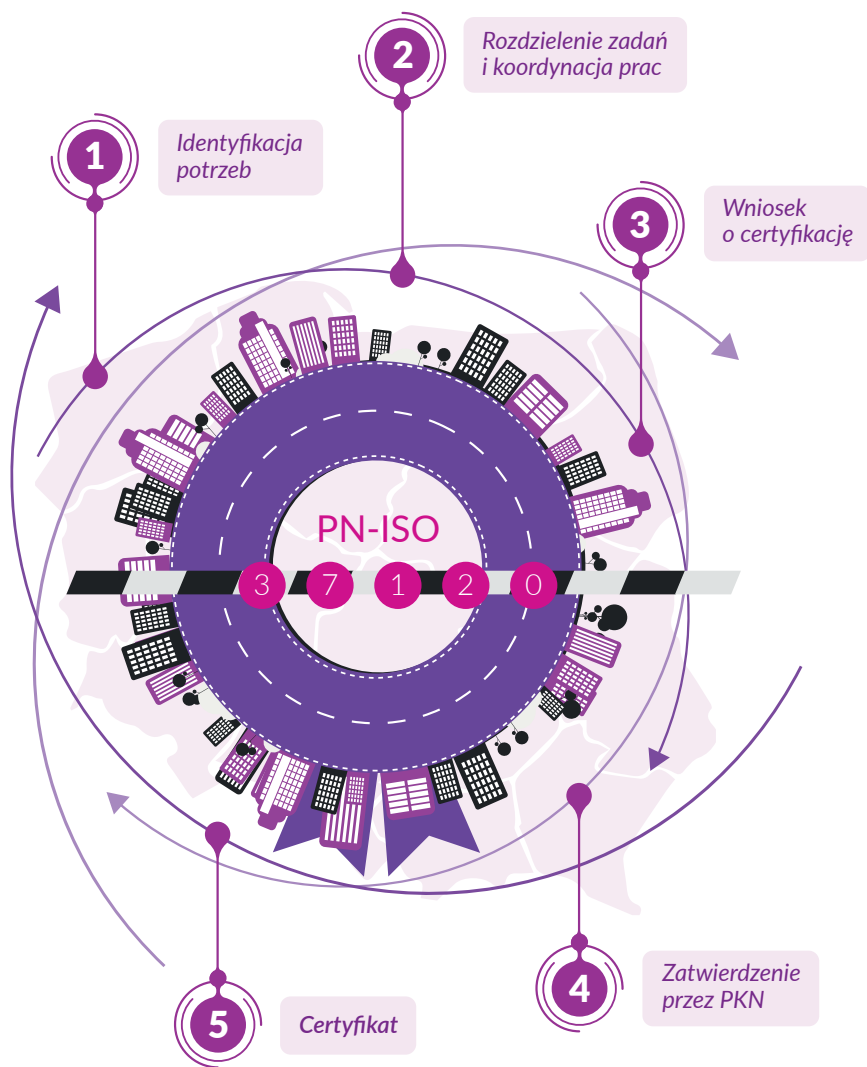
Norma będzie magnesem dla dużych inwestorów, zainteresowanych lokowaniem inwestycji w metropoliach świadomych swoich możliwości, planujących rozwój w sposób zharmonizowany

Posiadanie normy będzie miało znaczenie w staraniach o Fundusze Europejskie

Zwiększa się wiarygodność miast na rynkach finansowych

Miasto inteligentne ma w założeniu być przyjaznym i zdrowym miejscem do życia. Uzyskanie certyfikatu wspomaga stymulowanie rozwoju metropolii i lepsze planowanie strategiczne – tym samym korzyści zyskują i obywatele, i władze samorządowe.

Jak się przygotować do certyfikacji?





Inteligentne

Już dziś warto wdrażać inteligentne rozwiązania i najlepsze praktyki ich dostosowywania do potrzeb i stylu życia mieszkańców, aby koncepcja Smart City zapewniająca komfort i stabilność zamieszkiwania stała się koncepcją miast, w których żyjemy.

miasta

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.pkn.pl



Polski Komitet Normalizacyjny
Wydział Sprzedaży
Dział Klienta Kluczowego i Certyfikacji
ul. Świętokrzyska 14
00-050 Warszawa
e-mail: znakpn@pkn.pl
tel: 22 556 77 63
www.pkn.pl