

# Zarządzanie Przepływem Pracy Inspekcji HVAC: Cyfrowa Zgodność Dla Budynków Komercyjnych



## ▷ **Rozpoczęcie**

Rozpoczęcie przepływu pracy/procesu.

### **1. Pobierz szczegóły miejsca inspekcji**

Pobiera kluczowe punkty danych dla inspekcji, takie jak adres budynku, identyfikator jednostki i historia usług z Rejestru Aktywów.

### **2. Przypisz zadanie inspekcyjne techniku**

Automatycznie tworzy nowe zadanie inspekcyjne przydzielane odpowiedniemu technikowi HVAC na podstawie typu i lokalizacji zasobu.

### **3. Przesłanie nowej listy kontrolnej inspekcji**

Umożliwia technicy zarejestrowanie nowego protokołu przeglądu, rejestrując datę, wstępne obserwacje i ogólne szczegóły.

#### **4. Pobierz wymagane normy inspekcyjne**

Pobiera najnowsze niezbędne listy kontrolne inspekcji i wytyczne dotyczące bezpieczeństwa obowiązujące dla konkretnego modelu urządzeń HVAC.

#### **5. Aktualizacja ustaleń inspekcji (Zaliczenie/Niezaliczenie)**

Technik aktualizuje status (Zaliczone/Nie zaliczone/Wymaga naprawy) i wprowadza konkretne odczyty dla każdego elementu listy kontrolnej.

#### **6. Oblicz ogólny wynik deficytu**

Wykonuje wzór do punktowania inspekcji na podstawie krytycznych nieprawidłowości i brakujących elementów (np. ważne punkty za nieprawidłowości).

#### **7. Wygeneruj zadanie do dalszych działań**

Tworzy kolejne zadanie dla zespołu konserwacji w przypadku wykrycia jakichkolwiek braków, szczegółowo opisując wymagane działania korygujące.

#### **8. Poinformuj Klienta o Zakończeniu Inspekcji**

Wysła automatyczny e-mail z podsumowaniem do menedżera placówki po przesłaniu, dołączając raport wstępny.

#### **9. Wskaźniki Agregowane Inspekcji**

Oblicza średnią częstotliwość konserwacji, całkowitą liczbę wykrytych usterek lub procent aktywów poddanych inspekcji w tym kwartale.

#### **10. Generuj końcowy raport zgodności**

Kompiluje wszystkie dane (wejścia, obliczenia, działania) w kompleksowy, opatrzony brandingiem i możliwy do udostępnienia raport PDF.

#### **Koniec**

Koniec przepływu pracy/procesu.