

CASE STUDY

Monitoring GPS odśnieżarek w gminie z małopolski

Wyzwanie

Gmina korzysta z usług podwykonawców podczas zimowego utrzymania dróg. Dotychczas rozliczali podwykonawców na podstawie wyłącznie **czasu pracy**. Największym problemem, który się nagminnie pojawiał, był **brak możliwości weryfikacji zadeklarowanych godzin wyjazdu pługów, oraz czasu trwania odśnieżania**. Rozwiązaniem okazało się wdrożenie systemu Navifleet dedykowanego dla pojazdów zimowego utrzymania dróg.

Przebieg wdrożenia i efekty

Pierwszym zadaniem osoby zarządzającej pracą odśnieżarek, było **wydzielenie stref** za które odpowiadają poszczególni podwykonawcy i oznaczenie ich kolorami. Pozwoliło to, na zmianę sposobu rozliczania z czasowego na **kilometrowy**.

Wszystkie strefy zostały przypisane do danego podwykonawcy. Dzięki temu **dyspozytor, wie ile kilometrów dany pojazd przebył w strefie** oraz ile czasu w niej spędził. Informacje te, pozwalają na precyzyjne ustalenie za ile kilometrów gmina powinna zapłacić podwykonawcom.

Dodatkowo dyspozytor dzięki dostępowi do aplikacji, również z pozycji smartfona **mógł sprawdzić, czy drogi zostały faktycznie odśnieżone**. Podczas intensywnych opadów śniegu, zdarzały się oczywiście telefony od mieszkańców, którzy twierdzili że droga jest zasypana, ale w takich przypadkach również z pomocą przychodził system Navifleet i pomagał dyspozytorowi zweryfikować o której godzinie pług był we wskazanym odcinku drogi.

Na początku pojawiały się głosy, że podwykonawcy będą mieli obawy związane z montażem urządzeń, lecz okazały się zupełnie niepotrzebne. Zastosowaliśmy **urządzenia wpinane pod klemy akumulatora**, dzięki temu każdy może **samodzielnie przypiąć urządzenie bez ingerencji w pojazd**.

Sama gmina miała wątpliwości co do długości umowy, ponieważ odśnieżanie trwa tylko kilka miesięcy w roku i tutaj również wyszliśmy z propozycją **współpracy tylko na okres zimowy, który trwał 5 miesięcy, po tym okresie urządzenia zostały zwrócone**.



Tej zimy:

Nadzoruj

postępy zimowego utrzymania dróg w swojej gminie, powiecie lub województwie w czasie rzeczywistym

Korzystaj

z krótkiej umowy i przejrzystych warunków współpracy

Rozliczaj

czas pracy odśnieżarek i piaskarek z zaawansowanymi raportami

0 Navifleet

Navifleet to polska firma, która od 10 lat wspiera gminy i powiaty w kontrolowaniu podwykonawców.



Liczby, które mówią za siebie



10
lat na rynku



2400
aktywnych użytkowników



18 000
monitorowanych pojazdów



8
modułów w aplikacji



1 misja
aby w pełni wykorzystać potencjał Twoich zasobów mobilnych

Nasi Klienci



Busko-Zdrój



Umów się na bezpłatną konsultację i przekonaj się, jak realnie możemy wesprzeć twoją jednostkę w nadchodzącym sezonie zimowym.



tel. +48 732 081 997