



GLIWICE - ITS
METRYKA DOBREJ PRAKTYKI

1. Informacje podstawowe

1.1. Nazwa działania	Rozbudowa systemu detekcji na terenie miasta Gliwice wraz z modernizacją wybranych sygnalizacji świetlnych, etap II
1.2. Obszar działań, którego dotyczy praktyka	Infrastruktura
1.3. Rodzaj działania	Inwestycja
1.4. Cel działania	Zwiększenie atrakcyjności transportu publicznego w Gliwicach
1.5. Opis działania	<p>Zarząd Dróg Miejskich w Gliwicach po roku od uruchomienia produktów pierwszego etapu zadania zdiagnozował elementy, które należy rozbudować, a także zidentyfikował nowe rozwiązania, które zwiększą funkcjonalność działania systemu. W ramach niniejszego projektu wdrożono następujące funkcjonalności systemu:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nadawanie priorytetu zielonego światła dla pojazdów komunikacji zbiorowej.2. Uprzywilejowanie pojazdów służb ratowniczych przejeżdżających przez skrzyżowania wyposażone w sygnalizacje świetlne.3. Rozbudowa systemu informacji drogowej dla kierujących, poprzez znaki zmiennej treści, radio CB oraz radio do komunikacji technicznej dla służb utrzymaniowych.4. Wprowadzenie mobilnej aplikacji informacyjnej dla użytkowników ruchu drogowego.5. Rozbudowa systemu punktów pomiaru ruchu wraz z identyfikacją pojazdów oraz wdrożenie na podstawie uzyskanych danych z systemu identyfikacji, czasów przejazdu.6. Rozbudowa monitoringu skrzyżowań wraz z analityką obrazu wideo informującą automatycznie o niebezpiecznych zdarzeniach drogowych.7. Rozbudowa systemu identyfikacji wolnych miejsc parkingowych na terenie miasta.8. Rozbudowa systemu meteorologicznego.9. Wprowadzenie systemu preselekcyjnego ważenia pojazdów na wlotach do miasta.10. Dostarczenie mobilnego Centrum Sterowania Ruchem.
1.6. Rezultaty / efekty działania	W ramach projektu udało się wdrożyć oraz zbudować wszystkie powyższe założone funkcjonalności. Główny cel działania również został osiągnięty.

2. Informacje dot. wdrożenia / realizacji działania

Informacje zebrane na potrzeby projektu pn. Budowa platformy dobrych praktyk, który realizowany jest w ramach Programu Działań Strategicznych Górn Śląsko-Zagłębiowskiej Metropolii do roku 2022.

2.1. Data wdrożenia	Czerwiec 2019 r.
2.2. Szacunkowy budżet / koszt wdrożenia	29 872 609,19 PLN
2.3. Zakres terytorialny / obszar oddziaływania	Gliwice
2.4. Uwagi dodatkowe / sugestie	

3. Informacje dot. wdrażającego

3.1. Miasto / Gmina	Gliwice
3.2. Jednostka wdrażająca	Zarząd Dróg Miejskich
3.3. Adres jednostki wdrażającej	ul. Płowiecka 31, 44-121 Gliwice
3.4. Adres strony internetowej	www.zdm.gliwice.pl
3.5. Strona internetowa działania	https://its.gliwice.eu/