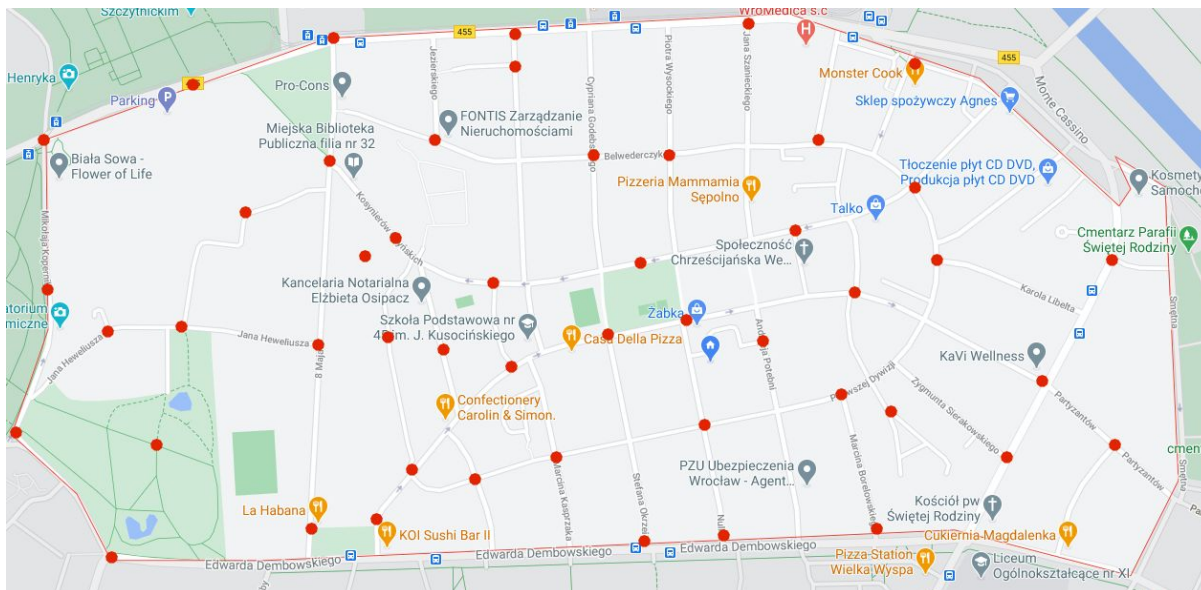


Załączniki do projektu

**“Zielone Sępolno - bezpieczne i zadbane
zabytkowe osiedle Wrocławia”**

1. Proponowana mapa kamer na osiedlu Sępolno (do weryfikacji z wykonawcą)



2. Kalkulacja zwrotu z inwestycji oraz oszczędności płynących z wykonania projektu dla poszczególnych jednostek.

- Po ukończeniu szkolenia policjant zarabia 3858 zł netto (źródło: <https://businessinsider.com.pl/twoje-pieniadze/praca/ile-zarabia-sie-w-policji-przedstawiamy-zarobki/tn50bb8>)
- W roku 2019, we Wrocławiu, było 77609 zanotowanych przestępstw, a wykrywalność tych przeciwko mieniu jest tylko na poziomie 46,5% (źródło: <https://wroclaw.stat.gov.pl/dane-o-wojewodztwie/wojewodztwo-1655/warunki-zycia-1915/>)
- Dane statystyczne wskazują, że zameldowanych stale i czasowo we Wrocławiu jest około 606000 osób, z czego ponad 20000 mieszka na Wielkiej Wyspie (około 3.3%)
- Przy bardzo ogólnym założeniu, że rozłożenie przestępstw jest równomierne w całym mieście wynika, że na Wielkiej Wyspie jest ich około 2500, z czego 30% to Sępolno (750)
- Zakładając, że analiza oraz czas poświęcony przez policjanta, czy strażnika miejskiego na zanotowanie przestępstwa, jego procesowanie oraz dochodzenie to około 5 godzin, to koszt prowadzenia jednego postępowania to około 150zł, pomijając wszelkie dodatkowe koszty (paliwo, dokumentacja, archiwizacja, itd.). Koszt roczny dla dzielnicy Sępolno to około 120.000 zł.
- Oznacza to, że przy statystycznym założeniu ograniczenia przestępczości o około 40% sama oszczędność po stronie służb porządku publicznego to około 50.000 zł rocznie.

- Dokładając do tego utraty mienia, kradzieże, koszty osób indywidualnych (np. regularne kradzieże lusterek - ~100 rocznie - których średni koszt naprawy to około 500 zł w ASO w nowych samochodach daje nam kolejne 50.000 zł).
- Kolejnym kosztem są regularne interwencje firmy Ekosystem, która sprząta porzucane śmieci oraz dba o czystość osiedla. Zakładając, że takich interwencji jest około 200, a każda z nich trwa 1h - to kolejne kilka tysięcy złotych oszczędności, które firma Ekosystem mogłaby przeznaczyć na inne rozwiązania.

Reasumując, rozwiązanie w długim okresie przyniesie korzyści nie tylko dla mieszkańców, ale również dla służb publicznych oraz firm obsługujących osiedle takich jak Ekosystem. Szacowany break even (całkowity zwrot z inwestycji) planowany jest po 6 latach od inwestycji.

3. Przykłady dewastacji, kradzieży oraz nieporządku w miejscach składowania odpadów komunalnych (Osiedle Sępólno, 2020)







