

Lista wyposażenia, które zostanie zakupiono w ramach projektu.

1. Zaśmiecanie miasta (dzikie wysypiska, zanieczyszczanie wód):

- *fotopułapki* – eliminowanie dzikich wysypisk
- *analizator zanieczyszczenia wody*, który umożliwia kontrolę jakości wody metodą fotometryczną, a także metodą fizyko-chemiczną (odczyn pH, zawartość tlenu w wodzie, temperatura, azot amonowy - może świadczyć o zanieczyszczeniu wody ściekami).
- *wytwornica dymu* – kontrola nielegalnych odprowadzeń wody do rzeki (kanalizacyjne, ściekowe, opadowe)
- drabina wraz z uprzężą do obsługi fotopułapek

2. Kontrole antysmogowe:

- zestaw monitora pyłu zawieszonego wbudowany na stałe do pracy w pojeździe z możliwością jego przenoszenia i pomiarów poza samochodem, umożliwiającą monitorowanie czystości powietrza (PM 10, PM 2,5),
- analizator spalin z sondą spalin, zasilaczem, drukarką, walizką oraz manometrem różnicowym.
- kamera termowizyjna
- czujniki czadu
- higrometry
- zestaw do pobierania próbek
- specjalistyczne wózki transportowe (przewożenie narzędzi pomiarowych)
- specjalistyczne środki ochrony osobistej
- aparat fotograficzny
- latarki nasobne

3. Pojazd specjalistyczny – oprócz ww. sprzętu posiada dodatkowo:

- Kamera zewnętrzna obrotowa na pneumatycznym wysięgniku do 3 metrów z 45-krotnym zoomem optycznym oraz możliwością rejestrowania obrazu po zmroku do 400 metrów, służąca do obserwacji miejsc podrzutu śmieci oraz ilości i koloru wydobywającego się dymu, który może świadczyć o spalaniu odpadów; lornetka z zoomem 10-krotnym (*parametry przykładowe, choć im wyższe tym lepiej*).
- sprzęt komputerowy wraz z systemem informatycznym, który umożliwia zapis i obróbkę obrazu z kamery w miejscu podejmowanej interwencji oraz uzyskanie wydruku wyników pomiarów aparatury kontrolno-pomiarowej (dane zanieczyszczonego powietrza, dane zanieczyszczonej wody, dane z gazowych mierników itd).
- Dodatkowy akumulatory lub agregat służące do niezależnego i ciągłego zasilania urządzeń elektrycznych w pojeździe (duża autonomia energetyczna).