

**OPIS TECHNICZNY OBIEKTU
oraz ROBÓT BUDOWLANO- MONTAŻOWYCH**

Zadanie pn.: „**Wykonanie nawierzchni cienkowarstwowej typu SLURRY SEAL wraz z ich uwalcowaniem na drodze gminnej ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Kamiennej Górze, na powierzchni ok. 4 300 m².**”

1. Lokalizacja obiektu

Odcinek drogi przewidziany do remontu, zlokalizowany na terenie działki nr 240, obręb 6 miasta Kamienna Góra.

2. Cel realizacji zadania

Podjęcie działań w zakresie realizacji w/w zadania związane jest z uszorstnieniem eksploatowanej warstwy nawierzchni. Dodatkowo przeprowadzony zabieg polepszy właściwości przeciwpoślizgowe oraz poprawi jednorodność tekstury i estetyki ścieralnej warstwy nawierzchni.

3. Stan istniejący techniczny ciągu pieszego

Nawierzchnia jezdni wykonana jest z asfaltobetonu i ograniczona jest obustronnie krawężnikiem betonowym. Obecny stan nawierzchni jezdni jest niedostateczny - nawierzchnia jest nierówna, występują miejscowe ubytki, oraz spękania niskotemperaturowe (spowodowane wielokrotnie powtarzającymi się wahaniami temperatury). Dotychczasowy stan nawierzchni obniża komfort jazdy użytkownikom ruchu drogowego.

- długość ok. 670,00 m
- szerokość ok. 6 m
- powierzchnia ok. 4025 m²

4. Opis robót budowlano - montażowych.

Technologia: nawierzchnia wykonana będzie z dwóch warstw mieszanki ułożonych na wcześniej przygotowanej podłożu.

Zakres prac:

- 1). Przygotowanie istniejącego podłoża (nawierzchni) do ułożenia cienkiej warstwy z mieszanki mineralno – emulsyjnej (szczotkowanie)
- 2). Wytwarzanie mieszanki na miejscu jej wbudowywania w specjalnej maszynie spełniającej rolę wytwórni i układarki.
- 3). Wykonanie warstwy z mieszanki mineralno – emulsyjnej.
- 4). Prace porządkowe.

Uwaga: Prace zostaną zrealizowane maksymalnie w dwa dni robocze.

Opracował: Adrian Michalski