

**Przedmiot zamówienia podzielony został na dwa zadania obejmujące:**

Zad nr 1 - Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu recyklera

- na grubości do 5 cm - 2000 m<sup>2</sup>

- na grubości ponad 5 cm - 250 m<sup>2</sup>

Zad nr 2 - Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych emulsją asfaltową z grysami przy użyciu remontera

- w ilości 120 Mg

**Krótki opis prac**

ad. Zad. 1.

- wycięcie uszkodzonych miejsc z nadaniem regularnych kształtów
- oczyszczenie uszkodzonych miejsc oraz uprzątnięcie rumoszu
- skropienie dna oraz krawędzi wyboju emulsją asfaltową
- rozścielenie mieszanki mineralno-bitumicznej w jednej lub dwóch warstwach (w zależności od głębokości wyboju)
- zagęszczenie poszczególnych warstw ułożonej mieszanki
- uszczelnienie emulsją asfaltową połączenia starego i nowego asfaltu
- zasypanie powierzchni górnej warstwą kruszywa

ad. Zad. 2.

- oczyszczenie i osuszenie naprawianego uszkodzenia
- wypełnienie uszkodzenia emulsją asfaltową i grysem
- zasypanie powierzchni górnej warstwą kruszywa

**Zasady Wykonania robót**

1. Na wykonawcy robót spoczywa obowiązek zabezpieczenia i oznakowania miejsca wykonywanych prac. Koszt oznakowania uwzględni Wykonawca w cenach jednostkowych kosztorysu ofertowego.
2. Wykonawca usunie zalegający niezwiązany grys granitowy po pracy urządzenia REMONTER na ulicach wskazanych przez Zamawiającego w terminie 14 dni od daty wykonania prac.
3. Ze względu na brak możliwości dokonania szczegółowego przedmiaru i dokładnego oszacowania ilości niezbędnych remontów zakres robót w poszczególnych asortymentach może ulec zmianie.  
Faktyczna ilość robót wynikać będzie z rzeczywistych potrzeb a płatność ustalona zostanie na podstawie cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym.
4. Podany w kosztorysie ofertowym zakres robót ustalony został szacunkowo w celu określenia maksymalnej kwoty wynagrodzenia umownego.
5. Roboty realizowane będą na podstawie przekazanych Wykonawcy pisemnych zleceń z określeniem terminu ich wykonania.
6. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć wykaz pracowników sporządzony na podstawie poniższej tabeli:

**Wykaz usług lub robót budowlanych na podstawie art. 29. pkt. 3a ustawy Prawo Zamówień Publicznych, które Zamawiający określa jako wymagające zatrudnienia osób przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę:**

LP	Pozycja z przedmiaru:	Usługi/roboty budowlane wymagające zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę
1	Poz. nr 1-3	wymaga się (wykaz osób powinien być złożony 3 dni od podpisania umowy)

Referent ds. drogowych

Jakub Wójcik

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m	Ilość j.m	Razem
1	2	3	4	5
<b>Roboty w zakresie naprawy dróg</b>				
1	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu recyklera o głębokości ubytku do 5cm, z obcinaniem krawędzi mechanicznie $2000m^2 \times 0,05m \times 2,6 Mg/m^3 = 260 Mg$	m <sup>2</sup>	2000	2000,00
2	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu recyklera o głębokości ubytku pow. 5cm (dodatek za każdy 1cm), z obcinaniem krawędzi mechanicznie $250m^2 \times 0,01m \times 2,6Mg/m^3 = 6,5 Mg$	m <sup>2</sup>	250	250,00
3	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych emulsją asfaltową z grysami przy użyciu remontera $1500m^2 \times 0,03m \times 2,6Mg/m^3 = 117 Mg$	Mg	120	120,00

Sporządził:

Referent ds. drogowych



Jakub Wójcik

Zatwierdził: