

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane realizowane w ramach zadania „Remonty nawierzchni dróg szutrowych i bitumicznych na terenie Gminy Kudowa-Zdrój w 2021 r.” w celu usprawnienia ruchu pieszego i kołowego oraz poprawy warunków bezpieczeństwa i dostępności dla osób niepełnosprawnych.

Zamawiający dopuszcza do składania ofert częściowych.

1. Część nr 1–„Remonty częściowe dróg o nawierzchni szutrowej w Kudowie-Zdroju”

1.1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane realizowane w ramach zadania „Remonty częściowe nawierzchni dróg szutrowych w Kudowie-Zdroju.”

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane w zakresie remontów częściowych ulic na terenie Kudowy-Zdroju, w szczególności: 1Maja, Boczna, Chrobrego, Fabryczna, Główna, Karasińskiego, Kościuszki, Nad Potokiem, Nałkowskiej, Okrzei, Polna, Słone, Słoneczna, Tkacka, Urząd, Zdrojowa o nawierzchniach szutrowych lub gruntowych o ulepszonej nawierzchni oraz ubytków w nawierzchniach mieszanych o łącznej szacunkowej powierzchni ubytków wynoszącej ok. 3 577 m².

Szacunkowa powierzchnia ubytków w m² przy grubości w cm wynosi:

Lp.	Grubość ubytku w cm	Powierzchnia ubytku w m ²
1	4	1624,00
2	5	1368,00
3	6	78,00
4	7	167,00
5	8	185,00
6	10	155,00
Razem		3577,00

Zakres robót obejmuje w szczególności:

- Wykonanie i utrzymanie oznakowania na czas trwania robót
- Oczyszczenie istniejących ubytków nawierzchni z nieczystości,
- Uzupełnienie ubytków nawierzchni dróg szutrowych materiałem własnym z zagęszczeniem,
- Zagospodarowanie urobku powstałego po oczyszczeniu ubytków,
- Usunięcie oznakowania i doprowadzenie terenu do porządku.

Wskazane przez Zamawiającego ilości robót są szacunkowe. Rzeczywiste wartości robót będą wynikały ze zleceń składanych przez Zamawiającego w okresie trwania umowy. W związku z tym wykonane roboty **rozliczane będą kosztorysem powykonawczym wg cen jednostkowych przedstawionych przez Wykonawcę w ofercie i kosztorysie ofertowym.**

W przypadku, gdy remont będzie wymagał wykonania prac o grubości ubytku powyżej 10 cm Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania ww. robót zobowiązany jest zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego i uzyskać jego akceptację na wykonanie tych prac.

2. Część nr 2 - „Remonty częściowe nawierzchni dróg o nawierzchni bitumicznej w Kudowie-Zdroju.

- 2.1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane realizowane w ramach zadania „**Remonty częściowe dróg o nawierzchni bitumicznej w Kudowie-Zdroju**” mieszanką mineralno-asfaltową na gorąco lub na zimno o łącznej szacunkowej powierzchni ubytków wynoszącej ok. 812 m² z podziałem na 2 zadania w celu usprawnienia ruchu pieszego i kołowego oraz poprawy warunków bezpieczeństwa i dostępności dla osób niepełnosprawnych.

Zakres robót w poszczególnych zadaniach:

Zadanie nr 1: Remont częściowy o nawierzchni bitumicznej w szczególności na niżej wymienionych ulicach: Brzozowie, Chrobrego, Fabryczna, Główna, Jakubowice, Kościuszki, Łąkowa, Mickiewicza, Nad Potokiem, Okrzei, Pogodna, Słone, Słoneczna, Tkacka, Zdrojowa.

Szacunkowa powierzchnia ubytków w m² przy grubości w cm **dla zadania nr 1** wynosi:

4 cm – 229,00 m²

5 cm – 236,00 m²

6 cm – 45,00 m²

7 cm – 10,00 m²

8 cm – 12,00 m²

Razem – 532,00 m²

Zadanie nr 2: Remont częściowy dróg o nawierzchni bitumicznej na terenie miasta Kudowa-Zdrój.

Szacunkowa powierzchnia ubytków w m² przy grubości w cm **dla zadania nr 2** wynosi:

- 4 cm – 183,00 m²

- 5 cm – 80,00 m²

- 6 cm – 11,00 m²

- 7 cm – 4,00 m²

- 8 cm – 2,00 m²

Razem – 280,00 m²

Wykonanie remontu dróg gminnych o nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową na gorąco z obcięciem krawędzi do prostokąta (**śr. grubość ubytku od 4 do 8 cm**), obejmuje w szczególności:

- a) prace pomiarowe i roboty przygotowawcze,
- b) oznakowanie dróg na czas trwania robót,
- c) nacięcie uszkodzonych miejsc piłą z nadaniem regularnych kształtów,
- d) wycięcie uszkodzonych miejsc;
- e) oczyszczenie uszkodzonych miejsc z usunięciem rumoszu w pryzmę,
- f) zagospodarowanie rumoszu we własnym zakresie ,
- g) osuszenie i skropienie naprawianego miejsca,
- h) rozścielenie mieszanki bitumicznej w jednej lub dwóch warstwach w zależności od głębokości uszkodzeń,
- i) zagęszczenie poszczególnych warstw ułożonej mieszanki,
- j) skropienie bitumem połączenia naprawianego miejsca istniejącej nawierzchni i zasypanie kruszywem,
- k) odwiezienie odpadów na wysypisko z opłata za składowanie
- l) demontaż oznakowania po zakończeniu prac.

Wskazane przez Zamawiającego ilości robót są szacunkowe. Rzeczywiste wartości robót będą wynikały ze zleceń składanych przez Zamawiającego w okresie trwania umowy. W związku z tym

wykonane roboty **rozliczane będą kosztorysem powykonawczym wg cen jednostkowych przedstawionych przez Wykonawcę w ofercie i kosztorysie ofertowym.**

W przypadku, gdy remont będzie wymagał wykonania prac o grubości ubytku powyżej 8 cm Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania ww. robót zobowiązany jest zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego i uzyskać jego akceptację na wykonanie tych prac.