

## Opis Przedmiotu Zamówienia

**Roboty budowlane: DP/16/2021**

**„Remont ulic w mieście – remont cząstkowy nawierzchni ulic przy użyciu grysów i emulsji asfaltowej”**

CPV: 45233220-7 - ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontów cząstkowych (wypełnienie ubytków i wybojów) w nawierzchniach: bitumicznych, betonowych oraz z destruktu bitumicznego ( frezowiny) wszystkich ulic i dróg publicznych w granicach administracyjnych miasta Legnicy oraz drogach wewnętrznych będących własnością Gminy Legnica z uwzględnieniem następujących warunków:

1. wymagania szczegółowe związane z przedmiotem zamówienia zawiera Szczegółowa Specyfikacja Techniczna *D-05.03.17 – Remont cząstkowy nawierzchni emulsją i grysami* – załącznik nr 1 do niniejszego OPZ,
2. przewidywany zakres robót, podział na części a także terminy realizacji:

Rodzaj robót	Jedn.	Ilość	Termin realizacji
Remont cząstkowy przy użyciu grysów i emulsji asfaltowej D-05.03.17	t	460,00	od 23.08.2021r. ÷ do 15.10.2021r.

3. szczegółowy zakres będzie określany protokołami typowania robót,
4. Wykonawca zapewni prowadzenie książki obmiaru robót,
5. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji prac w sposób ciągły i nieprzerwany w godzinach 7.00 – 15.00 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy,
6. Wykonawca zapewni wykonywanie remontu cząstkowego jednocześnie przez minimum dwie brygady z których każda wyposażona będzie w remonter drogowy typu patcher,
7. zwiększenie ilości brygad roboczych (z których każda wyposażona będzie w remonter drogowy typu patcher) do trzech lub czterech będzie dodatkowym kryterium oceny i wyboru Wykonawcy,
8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania we własnym zakresie zabezpieczenia i oznakowania stref prowadzonych robót, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
9. Wykonawca poniesie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości,
10. Wykonawca poniesie pełną odpowiedzialność za stan i przestrzeganie przepisów BHP, ochronę p.poż, dozór mienia na terenie robót , jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie przejętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi robotami,
11. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia, przed rozpoczęciem realizacji umowy, polisy potwierdzającej ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę minimalną o wartości brutto zawartej umowy przez cały okres obowiązywania umowy oraz dowód potwierdzający uiszczenie opłaty z tego tytułu.

12. Wykonawca zapewni na własny koszt transport odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji,
13. Wykonawca jako wytwarzający odpady zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
- Ustawy Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późniejszymi zmianami),
  - Ustawy o odpadach (tj. Dz.U. z 2020r. poz. 797),
- Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie.
- UWAGA: Wykonawca usługi zobowiązany jest do posiadania wpisu w rejestrze Bazy Danych o Odpadach (BDO), w odpowiednim zakresie, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2020 poz. 797 ze zm.),
14. Stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy, Zamawiający wymaga aby osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 S 1' ) ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. — Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1320) były zatrudnione przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, w szczególności dotyczy to pracowników fizycznych, wykonujących czynności bezpośrednio związane z realizacją robót z pomocą dowolnych narzędzi i sprzętu. Zamawiający zwraca uwagę, iż do tej grupy kwalifikować się będą wszystkie osoby wykonujące pracę robotniczą tj. taką, która wymaga wysiłku fizycznego oraz ruchu tj.:
- wykonanie sposobem, mechanicznym i/lub ręcznym wszystkich prac związanych z utrzymaniem dróg i ulic w mieście,
  - utrzymanie porządku po wykonaniu prac,
  - zapewnienie właściwej organizacji ruchu podczas prac,
15. Wymagane jest spełnienie minimalnych warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych, doświadczenia, potencjału technicznego wykonawcy lub osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia, umożliwiające realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości.
- Wykonawca musi dysponować co najmniej:
- 1 osoba - kierownik robót posiadający uprawnienia budowlane w specjalności drogowej, wpisana na listę członków izby samorządu zawodowego zgodnie z zapisami Rozdziału 2 ustawy Prawo budowlane z 07.07.1994 (t.j. ( Dz.U z 2019 r poz. 1186)) i ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej za szkody, które mogą wyniknąć w związku z wykonywaniem ww. Funkcji,
  - dwa zespoły min. 2 osobowe z pracownikami posiadającymi uprawnieniami do obsługi sprzętu wykorzystywanego do realizacji prac.
- Skład brygady roboczej musi być adekwatny do specyfiki wykonywanych czynności oraz uwzględnić konieczność zapewnienia bezpieczeństwa pracowników oraz użytkowników drogi.
16. Wykonawca musi wykazać się dysponowaniem niezbędnym wyposażeniem do realizacji robót, który jest dopuszczony do pracy na drodze pod ruchem, jest oznakowany zgodnie z załącznikiem nr 1-4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczanie na drodze oraz posiadać wymagane zezwolenia i legalizacje, j.n.:
- samochód osobowo-dostawczy – 1 szt.,

- remonter drogowy typu patcher – min. 2 szt. ÷ max. 4 szt.,
- zestaw znaków do oznakowania robót,
- samochód samowładowczy o ładowności 10 t – 1 szt.,

17. Wykonawca wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje, w okresie ostatnich **3 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał/li zamówienia polegające na: uzupełniania ubytków w nawierzchniach przy użyciu grysów i emulsji asfaltowej na kwotę minimum **250 000 zł**.

18. Dodatkowe uwarunkowania.

18.1. Wymiana korespondencji pomiędzy przedstawicielami Wykonawcy i Zamawiającego może odbywać się w następujący sposób : telefonicznie oraz e-mailem na służbowe numery i adresy umocowanych w umowie przedstawicieli.

18.2. Wykonawca zobowiązany jest składać Zamawiającemu comiesięczne sprawozdanie z ilości zebranych odpadów, miejsca ich składowania, rodzaju użytego transportu, miejsca oddawania nieczystości.

Nieczystości mają być kwalifikowane wg katalogu odpadów zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 09.12.2014r. ( Dz.U. z 2014r. poz. 1923).

18.3. Zgłoszenie wykonania robót do odbioru – do godz. 13.00 w dni robocze.

18.4. Kierownik prac ma obowiązek powiadomić telefonicznie Inspektora nadzoru o zakończeniu realizacji prac na danym obszarze w dniu ich wykonywania.

18.5. Zamawiający nie wymaga wpłacenia wadium.

18.6. Zamawiający nie wymaga wniesienia przez Wykonawcę ZNWU.

19. Kryteria oceny ofert:

1) Cena - 60% (60 pkt.)

2) Sprzęt - 40% (40 pkt.) , z zastosowaniem punktacji :

- 2 szt. remonter drogowy typu patcher – 0 pkt.,
- 3 szt. remonter drogowy typu patcher – 20 pkt.,
- 4 szt. remonter drogowy typu patcher – 40 pkt.

20. Płatne ze środków: 60015 – 4270 Powiat, 60016 – 4270 Gmina.

Załącznik:

1. SST- D-05.03.17 Remont cząstkowy nawierzchni emulsją i grysami

Lipiec, 2021r.

Opracował : Jan Wydra - Inspektor nadzoru inwestorskiego robót drogowych

Uzgodnił : Mirosław Wronkowski – Z-ca Dyrektora

Zatwierdził :  
Z-CA DYREKTORA

Mirosław Wronkowski