

Opis Przedmiotu Zamówienia

Roboty budowlane:

„Remont cząstkowy ulic na terenie miasta Legnicy przy użyciu mieszanki mineralno-asfaltowej na gorąco, uzupełnienie spękań nawierzchni asfaltem w ramach zadania pn. „Remont ulic w mieście”.

Kody CPV

45233141-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontów cząstkowych (wypełnienie ubytków i wybojów) w nawierzchniach: bitumicznych przy użyciu mieszanki mineralno-asfaltowej na gorąco oraz uzupełnienie spękań zalewową masą asfaltową na gorąco 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 zawierają:
 - a) SST D-05.03.17 – Naprawa cząstkowa nawierzchni bitumicznych – załącznik nr 1 do niniejszego OPZ,
 - b) SST D-05.03.15 Naprawa przez uszczelnienie) podłużnych i poprzecznych spękań nawierzchni bitumicznych - załącznik nr 2 do niniejszego OPZ,
 - c) SST D-04.03.01 Oczyszczenie konstrukcyjnych warstw nawierzchni – załącznik nr 3 do niniejszego OPZ,
2. przewidywany zakres robót, podział na części a także terminy realizacji:

Rodzaj robót	Jedn.	Ilość	Termin realizacji
Remont cząstkowy ulic na terenie miasta Legnicy przy użyciu mieszanki mineralno-asfaltowej na gorąco, uzupełnienie spękań nawierzchni asfaltem	t m	350 MMA na gorąco z wycinaniem 250 mb spękania	do 30.11.2024r.

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 zobowiązuje się do wykonania we własnym zakresie zabezpieczenia i oznakowania stref prowadzonych robót, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
7. 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,
8. 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,
9. 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.

10. Wykonawca zapewni na własny koszt transport odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji,
11. Wykonawca jako wytwarzający odpady zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
- Ustawy Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz.U. 2024 poz. 54),
 - Ustawy o odpadach (t.j. Dz.U. z 2023r. poz. 1587),
- 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. 2023 poz. 1587),
12. 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 2023 r. poz. 1465) byty 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,
- 4 osoby – pracownicy drogowi, posiadających uprawnienia do obsługi urządzeń stanowiących niezbędne techniczne wyposażenie Wykonawcy.
13. 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 2023 r poz. 682)) i ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej za szkody, które mogą wyniknąć w związku z wykonywaniem ww. Funkcji,
 - pracownicy drogowi z uprawnieniami do obsługi sprzętu wykorzystywanego do realizacji prac. Skład brygad roboczych musi być adekwatny do specyfiki wykonywanych czynności oraz uwzględniać konieczność zapewnienia bezpieczeństwa pracowników oraz użytkowników drogi.
14. Wykonawca musi wykazać się dysponowaniem niezbędnym wyposażeniem do realizacji robót, który jest dopuszczony do pracy na drodze pod ruchem i 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 umieszczania na drodze oraz posiadać wymagane zezwolenia i legalizacje, j.n.:
- samochód osobowo-dostawczy – 2 szt.
 - piła do cięcia asfaltu – 2 szt.

- młot pneumatyczny z odpowiednimi końcówkami – 2 szt.
- kompresor – 2 szt.
- urządzenie czyszczące – 2 szt.
- kocioł do grzania asfaltu o pojemności minimum 500 l – 1 szt
- termos do mieszanki mineralno-asfaltowej z WMB – 1 szt.
- zagęszczarka płytowa – 1 szt.
- frezarka do szczelin – 1 szt.
- zalewarka do szczelin – 1 szt.

15. Dodatkowe uwarunkowania.

- 15.1. 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.
- 15.2. 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).
- 15.3. Zgłoszenie wykonania robót do odbioru – do godz. 13.00 w dni robocze.
- 15.4. Kierownik robót ma obowiązek powiadomić telefonicznie Inspektora nadzoru o zakończeniu realizacji prac na danym obszarze w dniu ich wykonywania.

Załączniki:

1. SST D-05.03.17 Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych na gorąco
2. SST D-05.03.15 Naprawa przez uszczelnienie) podłużnych i poprzecznych spękań nawierzchni bitumicznych,
3. SST D-04.03.01 *Oczyszczenie konstrukcyjnych warstw nawierzchni*

Lipiec, 2024r.

Opracował : Marcin Gołda - Inspektor ds. robót drogowych

Uzgodnił: Mirosław Wronkowski – Z-ca Dyrektora

