**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

**BIEŻĄCE REMONTY DRÓG GMINNYCH NA TERENIE M. CZŁUCHÓW W 2021 R.**

**Część 1 - Roboty remontowe na drogach i ulicach m. Człuchów**

1. Przedmiot części 1 umowy obejmuje m.in. następujący zakres robót:
   1. Roboty naprawczo - konserwacyjne dróg o nawierzchni nieulepszonej w skład , których wchodzą m.in. prace polegające na wykonaniu mechanicznego profilowania i zagęszczenia dróg gruntowych, wymianie nawierzchni gruntowych na nawierzchnię z żużla paleniskowego, gruzu budowlanego, kruszywa łamanego oraz remont cząstkowy nawierzchni żużlowej, z gruzu budowlanego i kruszywa łamanego.
   2. Remonty cząstkowe nawierzchni i elementów dróg i ulic w skład , których wchodzą m.in. prace polegające na wykonaniu remontu cząstkowego nawierzchni z kostki betonowej gr. 6- 8 cm, płyt betonowych kwadratowych i sześciokątnych, kostki kamiennej, brukowcowej z kamienia narzutowego, remontu cząstkowego nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową z otaczarki, recyklera oraz na zimno, rozbiórek ręcznych i mechanicznych nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, betonowych, z płyt drogowych betonowych i żelbetowych, przestawienia krawężników betonowych, kamiennych, obrzeży betonowych.
   3. Roboty zabezpieczające polegające na wykonaniu zabezpieczenia (oznakowania) miejsc awaryjnych przed dalszym uszkodzeniem.
2. Szczegółowy zakres i sposób realizacji przedmiotu umowy określa specyfikacja istotnych warunków zamówienia, w tym formularz kalkulacji kosztów oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych dla części 1 zamówienia, stanowiące załącznik do SWZ.

**Główny kod CPV:**

45233142-6 - ROBOTY W ZAKRESIE NAPRAWY DRÓG

**Dodatkowe kody CPV:**

45233141-9 - ROBOTY W ZAKRESIE KONSERWACJI DRÓG

45233140-2 - ROBOTY DROGOWE

**Część 2 - Remont elementów oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu.**

1) Przedmiot części 2 umowy obejmuje m.in. następujący zakres robót:

a) odnawianie oznakowania poziomego cienkowarstwowego, grubowarstwowego oraz usuwanie starego oznakowania poziomego t.j. znaków podłużnych, strzałek, znaków poprzecznych (m.in. przejść dla pieszych, przejazdów dla rowerzystów itd.), znaków uzupełniających, napisów oraz usunięciu starego oznakowania.

b) naprawa, wymianą i montaż nowego oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego t.j.:

- prostowanie przekrzywionych słupków, tarcz znaków i tablic drogowych, tablic z nazwami ulic, luster oraz barier, wygrodzeń, balustrad, ogrodzeń oraz zapór drogowych, a także poprawa ich ustawienia, m.in. prawidłowe zorientowanie kierunku przekręconych tarcz znaków i tablic drogowych, tablic z nazwami ulic i luster, wyrównanie pionowe, zachowanie skrajni i odchylenia zgodnie z warunkami technicznymi,

- mocowanie zerwanych, montaż nowych: tarcz znaków, tablic drogowych, luster i tablic z nazwami ulic,

- ustawianie wyrwanych i stabilizowanie obruszonych: słupków (znaków, tablic drogowych i tablic z nazwami ulic, luster), słupków blokujących i przeszkodowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu itp.,

- naprawę urządzeń bezpieczeństwa ruchu: lekko wygiętych barier, wygrodzeń, balustrad, ogrodzeń oraz zapór drogowych, zerwanych zabezpieczeń łańcuchowych z użyciem drobnych materiałów,

- utrzymanie czystości znaków i tablic drogowych, tablic z nazwami ulic i luster w zależności od potrzeb (w szczególności mycie, czyszczenie),

1. W ramach realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania w sprawności technicznej oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego, zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tekst jedn. Dz. U. 2019, poz. 2311).

3) Wymagania techniczne dot. znaków drogowych poziomych: farby barwy białej i niebieskiej do malowania cienkowarstwowego winny spełniać wymagania techniczne zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tekst jedn. Dz. U. 2019, poz. 2311). Ponadto farby muszą posiadać atest.

4) Szczegółowy zakres i sposób realizacji przedmiotu umowy określa specyfikacja istotnych warunków zamówienia, w tym formularz kalkulacji kosztów oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych dla części 2 zamówienia, stanowiące załącznik do SWZ.

**Główny kod CPV:**

45233221-4 - MALOWANIE NAWIERZCHNI

**Dodatkowe kody CPV:**

45316213-1 - Instalowanie oznakowania drogowego