

**„Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1105G, 1147G, 1123G, 1128G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Kobylnica, Gmina Kępice, Gmina Smoldzino, Gmina Główny)– w podziale na 4 zadania”**

zaktualizowany w dniu 12.10.2022 r. załącznik nr 4 do SWZ

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Zadanie nr 1: Przebudowa drogi powiatowej nr 1105G na odcinku od skrzyżowania z DK nr 6 w kierunku miejscowości Zębowo (Gmina Kobylnica) od km 0+500 do km 1+000 (kilometraż globalny 14+120 do 14+620).**

Zakres robót obejmuje wykonanie:

1. Nawierzchni asfaltowej: **warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z SMA JENA (KR3-4) o grubości po zagęszczeniu 6 cm**
2. Ścinania i karczowania krzaków i podszycia wraz z utylizacją,
3. Miejscowego frezowania nawierzchni na średniej grubości 4cm,
4. Poboczy o szer. 1,0m z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości 10cm,
5. Wykonanie cięć pielęgnacyjnych drzew

W ramach zadania Wykonawca robót zobowiązany będzie do prowadzenia robót w taki sposób aby utrzymać przejezdność odcinka drogi nr 1105G przewidzianego do przebudowy przez cały okres realizacji prac. Dopuszczalne będzie wyłączenie dla ruchu samochodowego odcinków drogi nr 1105G w przypadku gdy przyjęta technologia wykonywania robót bitumicznych obejmować będzie wykonywanie robót całą szerokością jezdni bez złącza w osi jezdni. W takim przypadku Wykonawca wyznaczy objazd odcinków wyłączonych z ruchu. Po stronie Wykonawcy będzie również bieżące uzupełnianie ubytków w jezdni bitumicznej odcinka drogi nr 1105G przekazanego pod inwestycję dla zapewnienia bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego.

Zamawiający informuje, że do wyceny robót należy przyjąć pozycje i konstrukcje wskazane w przedmiarze robót.

**Termin wykonania robót: do 40 dni od dnia podpisania umowy z Wykonawcą.**

**Zadanie nr 2: Przebudowa drogi powiatowej nr 1147G na odcinku od miejscowości Osowo w kierunku granicy powiatu słupskiego (Gmina Kępice) od 14+500 do 15+800 (kilometraż globalny 2+350 do 3+650)**

Zakres robót obejmuje wykonanie:

1. Nawierzchni asfaltowej: **warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z SMA JENA (KR3-4) o grubości po zagęszczeniu 6 cm**
2. Ścinania i karczowania krzaków i podszycia wraz z utylizacją,
3. Miejscowego frezowania nawierzchni na średniej grubości 4cm,
4. Poboczy o szer. 1,0m z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości 10cm,
5. Wykonanie cięć pielęgnacyjnych drzew

W ramach zadania Wykonawca robót zobowiązany będzie do prowadzenia robót w taki sposób aby utrzymać przejezdność odcinka drogi nr 1147G przewidzianego do przebudowy przez cały okres realizacji prac. Dopuszczalne będzie wyłączenie dla ruchu samochodowego odcinków drogi nr 1147G w przypadku gdy przyjęta technologia wykonywania robót bitumicznych obejmować będzie wykonywanie robót całą szerokością jezdni bez złącza w osi jezdni. W takim przypadku Wykonawca wyznaczy objazd odcinków wyłączonych z ruchu. Po stronie Wykonawcy będzie również bieżące uzupełnianie ubytków w jezdni bitumicznej odcinka drogi nr 1147G przekazanego pod inwestycję dla zapewnienia bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego.

Zamawiający informuje, że do wyceny robót należy przyjąć pozycje i konstrukcje wskazane w przedmiarze robót.

**Termin wykonania robót: do 40 dni od dnia podpisania umowy z Wykonawcą.**

**Zadanie 8: Przebudowa drogi powiatowej nr 1123G na odcinku od miejscowości Kluki do miejscowości Smółdziński Las (Gmina Smółdzino) od 3+100 do 3+300 oraz od 7+900 do 8+150**

Zakres robót obejmuje wykonanie:

1. Nawierzchni asfaltowej: **warstwa ścieralna z mieszank mineralno-bitumicznych grysowych z SMA JENA (KR3-4) o grubości po zagęszczeniu 6 cm**
2. Ścinania i karczowania krzaków i podszycia wraz z utylizacją,
3. Miejscowego frezowania nawierzchni na średniej grubości 4cm,
4. Poboczy o szer. 1,0m z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości 10cm,
5. Wykonanie cięć pielęgnacyjnych drzew

W ramach zadania Wykonawca robót zobowiązany będzie do prowadzenia robót w taki sposób aby utrzymać przejezdność odcinka drogi nr 1123G przewidzianego do przebudowy przez cały okres realizacji prac. Dopuszczalne będzie wyłączenie dla ruchu samochodowego odcinków drogi nr 1123G w przypadku gdy przyjęta technologia wykonywania robót bitumicznych obejmować będzie wykonywanie robót całą szerokością jezdni bez złącza w osi jezdni. W takim przypadku Wykonawca wyznaczy objazd odcinków wyłączonych z ruchu. Po stronie Wykonawcy będzie również bieżące uzupełnianie ubytków w jezdni bitumicznej odcinka drogi nr 1123G przekazanego pod inwestycję dla zapewnienia bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego.

Zamawiający informuje, że do wyceny robót należy przyjąć pozycje i konstrukcje wskazane w przedmiarze robót.

**Termin wykonania robót: do 40 dni od dnia podpisania umowy z Wykonawcą.**

**Zadanie 9: Przebudowa drogi powiatowej nr 1128G na odcinku od miejscowości Izbica do miejscowości Zgierz (Gmina Główny) od 1+300 do 2+100 oraz od 3+300 do 4+100**

Zakres robót obejmuje wykonanie:

1. **warstwa ścieralna z mieszank mineralno-bitumicznych grysowych z SMA JENA (KR3-4) o grubości po zagęszczeniu 6 cm**
2. Ścinania i karczowania krzaków i podszycia wraz z utylizacją,
3. Miejscowego frezowania nawierzchni na średniej grubości 4cm,
4. Poboczy o szer. 1,0m z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości 10cm,
5. Wykonanie cięć pielęgnacyjnych drzew

W ramach zadania Wykonawca robót zobowiązany będzie do prowadzenia robót w taki sposób aby utrzymać przejezdność odcinka drogi nr 1128G przewidzianego do przebudowy przez cały okres realizacji prac. Dopuszczalne będzie wyłączenie dla ruchu samochodowego odcinków drogi nr 1128G w przypadku gdy przyjęta technologia wykonywania robót bitumicznych obejmować będzie wykonywanie robót całą szerokością jezdni bez złącza w osi jezdni. W takim przypadku Wykonawca wyznaczy objazd odcinków wyłączonych z ruchu. Po stronie Wykonawcy będzie również bieżące uzupełnianie ubytków w jezdni bitumicznej odcinka drogi nr 1128G przekazanego pod inwestycję dla zapewnienia bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego.

Zamawiający informuje, że do wyceny robót należy przyjąć pozycje i konstrukcje wskazane w przedmiarze robót.

**Termin wykonania robót: do 40 dni od dnia podpisania umowy z Wykonawcą.**

**Uwaga (dotyczy wszystkich zadań):**

Wykonawca wykona przedmiot zamówienia z użyciem materiałów i urządzeń własnych. Do wykonania Wykonawca zobowiązany jest użyć materiałów fabrycznie nowych, gwarantujących odpowiednią jakość, o parametrach technicznych i jakościowych określonych w STWiOR. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia atestów i certyfikatów na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru;

Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie robót zgodnie z STWiOR technologią robót wyszczególnioną w pozycjach katalogów kosztorysu po cenach oferowanych.

Tam, gdzie w SWZ lub załącznikach do niego zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z SWZ oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.

Nazwy własne użyte w opisie przedmiotu zamówienia, określające typ produktu lub producenta, zostały podane przykładowo w celu określenia minimalnych oczekiwanych parametrów jakościowych funkcjonalnych i użytkowych produktu. Wykonawca oferując przedmiot równoważny do opisanego w SWZ jest zobowiązany zachować równoważność w zakresie parametrów jakościowych, użytkowych i funkcjonalnych, które muszą być na poziomie nie niższym od wskazanych przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest przedstawić wraz z ofertą jego szczegółowy opis/specyfikację, z których w sposób niebudzący wątpliwości Zamawiającego powinno wynikać, że oferowany produkt ma nie gorsze parametry jakościowe, funkcjonalne oraz użytkowe, niż określony przez Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązuje się:

- 1) prowadzić roboty tak, aby możliwy był ruch kołowy i pieszy przez cały okres ich trwania
- 2) oznakowania wykonywanych robót, pracującego sprzętu oraz zabezpieczenia pracowników dokonuje Wykonawca, zgodnie z „Instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym” i innymi przepisami w tym zakresie. Wykonawca robót odpowiada również za wszelkie skutki wynikające z pracy pod ruchem. Oznakowanie i zabezpieczenie robót musi być zgodne z zaakceptowanym przez Zamawiającego projektem organizacji ruchu. Projekt organizacji ruchu na czas wykonywania robót winien być sporządzony przez Wykonawcę i zatwierdzony przez organ zarządzający ruchem.

Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt m.in.:

- 1) zapewnić kompletne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia niezbędne do wykonania robót oraz usunięcia wad,
- 2) pełnić funkcje koordynacyjne w stosunku do robót realizowanych przez podwykonawców,
- 3) zapewnić ciągły nadzór nad pracownikami wykonującymi roboty,
- 4) ponosić odpowiedzialności za wykonanie robót, tj. zapewnienie warunków bezpieczeństwa osób przebywających na placu budowy i mienia oraz za metody organizacyjno – techniczne stosowane na placu budowy,
- 5) zapewnić specjalistyczne kierownictwo i montaż dla dostarczonych przez siebie maszyn i urządzeń,

- 6) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń w toku realizacji przedmiotu zamówienia - naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego,
- 7) usuwać i składować wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne,
- 8) wykonać projekt i zabezpieczenie organizacji ruchu na czas trwania robót budowlanych,
- 9) doprowadzić teren przyległy (do placu budowy) do stanu pierwotnego po zakończeniu realizacji robót budowlanych (np. przywrócenia do stanu pierwotnego pobocza i terenów zielonych),
- 10) demontować, naprawiać, montować ogrodzenia posesji oraz innych uszkodzeń obiektów istniejących i elementów zagospodarowania terenu,
- 11) transportować materiał uzyskany z robót ziemnych na odległość do 2km lub w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- 12) zorganizować, zabezpieczyć, utrzymać i zlikwidować plac budowy,
- 13) dokonać odbioru wykonanych robót wraz z wykonaniem wymaganych prób i badań,
- 14) zapewnić pełną obsługę geodezyjną oraz wykonanie dokumentacji powykonawczej,
- 15) wykonywać wszelkie inne obowiązki, zgodnie z zapisami SWZ
- 16) Wykonawca ma obowiązek uczestniczenia w konsultacjach i naradach koordynacyjnych organizowanych przez Zamawiającego w jego siedzibie,

Wykonawca przedłoży Zamawiającemu zatwierdzony i uzgodniony projekt organizacji ruchu na czas budowy oraz plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) przed rozpoczęciem robót budowlanych.

**Kody CPV – wspólnego słownika zamówień:**

**CPV: 45.00.00.00-7 Pełna nazwa: Roboty budowlane**

**CPV: 45.23.32.20-7 Pełna nazwa: Roboty w zakresie nawierzchni dróg**