

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest budowa dróg gminnych w Siemysłowie, tj. przy świetlicy wiejskiej oraz na Wygodę.

Postępowanie realizowane jest w ramach operacji dofinansowanej z **Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych**.

2. Zakres prac obejmuje w szczególności:

- przygotowanie terenu pod budowę,
- roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z inwentaryzacją powykonawczą,
- rozebranie ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych – materiał z rozbiórki do późniejszego odtworzenia,
- usuwanie drzew,
- frezowanie nawierzchni bitumicznej,
- cięcie piłą nawierzchni bitumicznych,
- rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego z wywozem materiału z rozbiórki,
- ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej – kostka z odzysku do oczyszczenia i ułożenia na paletach,
- roboty ziemne – wykop pod jezdnię, chodniki, zjazdy, profilowanie i zagęszczanie podłoża mechanicznie w gruncie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,
- wykonanie elementów dróg: obrzeża, krawężniki betonowe, ścieki z kostki granitowej, obramowanie nawierzchni z jednego rzędu kostki granitowej,
- umocnienie skarp i dna rowów płytami ażurowymi,
- regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych,
- przestawienie krzyża przydrożnego,
- wykonanie podbudowy,
- oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych,
- skropienie asfaltem nawierzchni drogowych,
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej, nawierzchni z kostki granitowej, poboczy z kruszywa łamanego granitowego,
- oznakowanie dróg oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu,
- rekultywacja terenów zielonych.

3. Ponadto przedmiotem zamówienia jest/są:

- roboty przygotowawcze,
- roboty rozbiórkowe,
- roboty budowlane,
- roboty pomiarowe,
- roboty ziemne,
- roboty uzupełniające,
- roboty wykończeniowe,
- wykonanie niezbędnej dokumentacji powykonawczej.

4. Przedmiot zamówienia należy wykonać w szczególności zgodnie z:

- projektami,
- specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych,
- dokumentacją techniczną,
- przedmiarem robót – materiał pomocniczy,
- opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi dokumentami,
- obowiązującymi przepisami i normami,
- sztuką budowlaną i zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
- ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych.

5. Zamawiający udostępnia przedmiar robót, jako materiał pomocniczy do wyceny oferty. Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi wymaganiami określonymi w specyfikacji warunków zamówienia i zdobyć wszelkie informacje, które mogą być przydatne do przygotowania oferty. Wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy z tytułu błędnego skalkulowania ceny lub pominięcia elementów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy.

6. W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się odniesienia do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 i ust. 5 ustawy, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

7. W przypadku wystąpienia w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia (tj. dokumentacji technicznej, projektach, przedmiarach robót, zestawieniach, formularzach) nazw producentów, patentów, marek, znaków towarowych, bądź aprobat technicznych, norm, specyfikacji technicznych czy systemów odniesienia, Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych opisanym pod warunkiem zachowania parametrów technicznych, jakościowych i użytkowych na takim samym poziomie lub lepszych niż wskazane w dokumentacji oraz nieprowadzących do zmiany technologii. Wykonawca, który zastosuje podczas wykonywania zamówienia rozwiązania równoważne opisanym przez Zamawiającego w SWZ, będzie obowiązany uprzednio uzgodnić zmiany z Zamawiającym i wykazać, że zastosowane przez niego w ramach realizacji umowy materiały, urządzenia, sprzęt lub wyposażenie spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w SWZ. Ewentualna równoważność musi być wykazywana głównie tam, gdzie Zamawiający ustalił opis przedmiotu umowy przy pomocy znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty. Natomiast jeżeli Zamawiający dopuścił rozwiązania równoważne opisywane w dokumentacji, ale nie podał minimalnych parametrów, które by tę równoważność potwierdzały, Wykonawca obowiązany będzie zaoferować produkt o właściwościach takich samych, nadający się funkcjonalnie do zapotrzebowanego

zastosowania (potwierdzających zgodność cech technicznych, jakościowych i funkcjonalnych z cechami technicznymi, jakościowymi i funkcjonalnymi wskazanymi w SWZ).

8. Wykonawca może realizować przedmiot umowy o cechach odpowiadających cechom wskazanym w opisie przedmiotu umowy lub lepszych od nich, lecz oznaczonych innym znakiem towarowym. Jeżeli Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia wskazał znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, dopuszcza się zaoferowanie rozwiązań równoważnych opisanym, pod warunkiem zachowania przez nie takich samych minimalnych parametrów technicznych, jakościowych oraz funkcjonalnych itp.

9. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać, że oferowane rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego poprzez złożenie stosownych dokumentów. W takich wypadku wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami. Rozwiązanie równoważne musi być przez Wykonawcę udowodnione.

10. Wszystkie materiały zastosowane do realizacji przedmiotu zamówienia muszą być w gatunku pierwszym i muszą posiadać atesty, certyfikaty i aprobaty techniczne dopuszczające do stosowania w budownictwie (atesty, certyfikaty i aprobaty należy dostarczyć Zamawiającemu do końcowego protokołu odbioru robót).

11. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie i na własny koszt zabezpieczyć odpowiedni sprzęt i materiały do wykonania przedmiotu zamówienia.

12. Składający oferty wykonawcy zobowiązani są do zapoznania z istotnymi przepisami prawa, aktami i regulacjami obowiązującymi w Polsce, które w jakikolwiek sposób mogą wpływać lub odnosić się do działań podejmowanych w związku z zamówieniem i w następstwie podpisania umowy.

13. Wymagany przez Zamawiającego minimalny okres gwarancji – 60 miesięcy, maksymalnie 84 miesiące, licząc od daty końcowego protokołu odbioru robót. Oferta Wykonawcy, który zaproponuje okres gwarancji krótszy niż 60 miesięcy, zostanie odrzucona jako niezgodna ze SWZ.

14. Wszystkie materiały, w tym odpady powstałe w wyniku realizacji robót budowlanych w ramach projektu muszą być zagospodarowane (ponownie użyte, przetworzone, unieszkodliwione lub magazynowane) zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym przepisami ochrony środowiska (w sposób przyjazny środowisku). Koszty wytworzenia, transportu i utylizacji odpadów należy uwzględnić w cenie oferty.

15. Przed złożeniem oferty można zapoznać się z obiektem objętym przedmiotem zamówienia w celu sporządzenia należytej wyceny.

16. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w SWZ wraz z załącznikami i ofercie.

17. Wykonawca po prawidłowym wykonaniu przedmiotu zamówienia zobowiązany jest wykonać niezbędną dokumentację powykonawczą.

18. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem realizacji inwestycji umieścić w określonym przez Zamawiającego miejscu tablice informacyjne. Treść umieszczona na tablicach informacyjnych i rozmiar tablic należy uzgodnić z Zamawiającym. Treść i rozmiar

tablic informacyjnych musi być dostosowany do wytycznych Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych.

19. Miejsce realizacji zamówienia: dz. nr ewid. 86/1, 86/2, 17, 25/3 (25/7), 86/2 ark. m. 1, 190. 125, 144 (144/1), 262 ark. m. 2, 293, 286 (286/1), 287 (287/1) ark. m. 3 w miejscowości Siemysłów.