

Przebudowa dróg na terenie gminy Stężycza: nawierzchnie z płyt drogowych
Opis przedmiotu zamówienia

1. Zamówienie obejmuje wykonanie nawierzchni z płyt drogowych na terenie gminy Stężycza wg następującego zakresu:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa wyceny, zakres, opis robót	jednos tka	Ilość
1	2	3	4
1.	Rozbiórka elementów dróg: płyt prefabrykowanych żelbetowych wielootworowych o wymiarach 100x75x12,5 cm oraz elementów towarzyszących, w tym transport załadunek i rozładunek płyt na odległość do 12 km, D-01.02.04	m2	1230
2.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 5 cm w gruncie kat. II-VI z profilowaniem podłoża, D-04.01.01	m2	510
3.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI z profilowaniem podłoża, D-04.01.01	m2	1920
4.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-VI z profilowaniem podłoża, D-04.01.01	m2	1962
5.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 mm gr. 5 cm, D-04.04.02	m2	150
6.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 mm gr. 10 cm, D-04.04.02	m2	2360
7.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 mm gr. 15 cm, D-04.04.02	m2	1882
8.	Ułożenie płyt prefabrykowanych żelbetowych wielootworowych o wymiarach 100x75x12,5 cm - pas szerokości 0,75 m (utwardzenie pobocza) na podsypce piaskowej wraz z zamulaniem piaskiem, SST 10.03.01a	m2	150
9.	Ułożenie płyt prefabrykowanych żelbetowych wielootworowych o wymiarach 100x75x12,5 cm - pasy szerokości 0,75 m (dwuślad) na podsypce piaskowej wraz z zamulaniem piaskiem, SST 10.03.01a	m2	900
10.	Ułożenie nawierzchni z płyt wielootworowych prefabrykowanych żelbetowych wielootworowych o wymiarach 100x75x12,5 cm - pas drogowy szer. 3 m lub powyżej na podsypce piaskowej wraz z zamulaniem piaskiem, SST 10.03.01a	m2	1704
11.	Obsypanie płyt gruntem wraz zagęszczeniem wokół płyt - grunt z korytowania pod nawierzchnią płyt, SST 10.03.01a	m2	1683

- Minimalne parametry płyt do wbudowania: nowe, pochodzące z bieżącej produkcji, płyty prefabrykowane zbrojone wielootworowe o wymiarach min. 100x75x12,5 cm, wytrzymałość 30 KN, wykonane z betonu C25/30.
- Roboty realizowane na podstawie niniejszego zamówienia nie wymagają pozwolenia na budowę. Zamawiający nie wymaga prowadzenia dziennika budowy. Uzyskanie wymaganych zgłoszeń budowlanych w celu realizacji robót jest obowiązkiem Zamawiającego i zostaną one przekazane Wykonawcy najpóźniej w dniu przekazania terenu budowy.
- Lokalizacja dróg: teren gminy Stężycza, przewiduje się realizację robót w pięciu lokalizacjach, w miejscowościach: Gołubie, Kamienica Szlachecka, Szymbark.
- Rozliczenie nastąpi w formie wynagrodzenia kosztorysowego. Kosztorys ofertowy należy złożyć wraz z ofertą – dla zachowania porównywalności ofert Zamawiający

przygotował formularz oferty zawierający kosztorys ofertowy do uzupełnienia. Zasady obliczenia ceny oferty określono w SWZ. Zasady rozliczenia wynagrodzenia zawarto w projekcie umowy. Uwaga: Wykonawca ma obowiązek złożyć z ofertą kosztorys ofertowy wg wzoru zamieszczonego w formularzu ofertowym. Ilości robót do wyceny należy przyjąć zgodnie z przedmiarem robót (pkt. 1 OPZ).

6. W ofercie należy podać cenę obliczoną na podstawie przedmiaru robót, obejmującą realizację robót na podstawie niniejszego opisu przedmiotu zamówienia, uwzględniając zapisy SWZ, warunki realizacji określone w projekcie umowy oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót.
7. Szczegóły realizacji i rozliczeń zgodnie z projektem umowy. Z uwagi na możliwość zmiany potrzeb w trakcie realizacji umowy Zamawiający ma prawo do zmniejszenia zakresu realizacji umowy maksymalnie o 30 % oraz do zmiany poszczególnych ilości i kategorii robót. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku wystąpienia w/w okoliczności, w tym żądanie realizacji umowy do wysokości 100 % ceny umownej. Zamawiający po podpisaniu umowy uzgodni z Wykonawcą harmonogram wykonania robót.
8. Wszystkie materiały i urządzenia niezbędne do wykonania zadania dostarcza Wykonawca. Wszystkie materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą być nowe, pochodzić z bieżącej produkcji i odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonych w art. 10 ustawy Prawo budowlane oraz wymogom, jakie zostały określone w STWiOR. Wykonawca zobowiązany będzie do okazania w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikatów na znak bezpieczeństwa, deklaracji zgodności lub certyfikatu zgodności z Polską Normą przenoszącą europejskie normy zharmonizowane lub aprobatę techniczną.
9. Zamawiający ma nieograniczone prawo wykonania badań, prób, jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia do odbioru robót ulegających zakryciu lub zanikających. Zamawiający ma nieograniczone prawo wykonania badań laboratoryjnych w niezależnym laboratorium, w przypadku potwierdzenia zastosowania materiału niezgodnego z zapisami SWZ i załączników Wykonawca dokona wymiany materiału na zgodny z wymogami SWZ, dokona zwrotu kosztu badania oraz wykona ponowne badanie na swój koszt.
10. Zamawiający dołożył należytej staranności, aby w opisie przedmiotu zamówienia nie wskazywać znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który mógłby charakteryzować produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę. W przypadku stwierdzenia lub podjęcia przypuszczeń o wskazanie w sposób bezpośredni lub pośredni na znak towarowy, patent lub pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, Zamawiający wskazuje, że celem Zamawiającego nie jest uprzywilejowanie lub wyeliminowanie niektórych wykonawców lub produktów. Opis przedmiotu zamówienia (i podane nazwy lub parametry -jeśli występują) służą jedynie określeniu pożądanego standardu wykonania, określeniu właściwości i wymogów technicznych założonych w dokumentacji technicznej dla danych rozwiązań. Dopuszcza się równoważne rozwiązania. W przypadku stwierdzenia użycia w dokumentacji projektowej lub STWiOR nazw własnych materiałów, znaków towarowych lub określeń wskazujących producenta lub pochodzenie materiałów Zamawiający informuje, że są to nazwy materiałów popularnych i powszechnie stosowanych w budownictwie, które stanowią jedynie przykład dla Wykonawcy. Nie są one wiążące, należy przyjąć jedynie charakterystyczne dla danego materiału parametry, jako odniesienie do standardu. Wykonawca ma każdorazowo prawo użyć

materiału/urządzenia/wyrobu równoważnego, spełniającego wymagania jakościowe i funkcjonalne opisane w dokumentacji. W związku z powyższym Zamawiający nie narzuca użycia materiałów/wyrobów/urządzeń żadnego konkretnego producenta czy dostawcy. Zaproponowane rozwiązania równoważne muszą spełniać co najmniej założenia projektowe. Wykonawca ma obowiązek wykazać, że rozwiązania równoważne spełniają wymagania założone przez Zamawiającego.

11. Termin realizacji: do 5 miesięcy od daty zawarcia umowy.
12. Najpóźniej na dzień zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu dokumentację powykonawczą. Minimalny zakres dokumentacji powykonawczej określa projekt umowy.
13. Zamawiający nie przewiduje żadnych przedpłat ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu umowy, a płatność nastąpi zgodnie z zapisami projektu umowy załączonego do SWZ.
14. Organizacja, zagospodarowanie, zabezpieczenie, utrzymanie i likwidacja placu budowy jest po stronie Wykonawcy.
15. Wymagania w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 PZP. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę, jeżeli osoby te wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 z zm.). Przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca – do zatrudnienia pracownika za wynagrodzeniem.

Zamawiający określa następujące czynności wymagające zatrudnienia na podstawie umowy o pracę: wykonanie robót ziemnych, konstrukcji, wykonanie nawierzchni, roboty porządkowe, dozór placu budowy. Obowiązek zatrudniania ww. osób na podstawie umowy o pracę obejmuje zarówno Wykonawcę jak i Podwykonawców. Wykonawca obowiązany będzie na każde żądanie Zamawiającego przedstawić dokumenty dotyczące umowy o pracę. Szczegółowe wymagania dotyczące realizacji oraz egzekwowania wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy zostały określone w projekcie umowy stanowiącym załącznik do SWZ.
16. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 Pzp.
17. Zadanie realizowane w ramach zamówienia publicznego przeznaczone jest do użytku osób fizycznych i winno być realizowane z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych. Wybudowany obiekt będzie dostępny dla osób niepełnosprawnych oraz dzieci.
18. Zamawiający ma nieograniczone prawo wykonania badań, prób, jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia do odbioru robót ulegających zakryciu lub zanikających. Zamawiający ma nieograniczone prawo wykonania badań laboratoryjnych w niezależnym laboratorium, w przypadku potwierdzenia zastosowania materiału niezgodnego z zapisami SWZ i załączników Wykonawca dokona wymiany materiału na zgody z wymogami SWZ, dokona zwrotu kosztu badania oraz wykona ponowne badanie na swój koszt.
19. Wykonanie przebudowy niezainwentaryzowanej lub błędnie zainwentaryzowanych sieci nie obciążają Wykonawcy.