RGG.7226. .2019.ASO Sośnicowice, dnia 10.04.2019r.

**WEDŁUG ROZDZIELNIKA**

Dotyczy: **“Budowa drogi (ul. Szkolna) w Sośnicowicach i Łanach Wielkich.”**

W związku z zamiarem realizacji zadania pt.:
**“Budowa drogi (ul. Szkolna) w Sośnicowicach i Łanach Wielkich.”,
zwracamy się z zapytaniem o podjęcie obowiązku inspektora nadzoru
nad prowadzeniem w/w prac oraz złożenie oferty w tym zakresie.**Zakres prac obejmie przebudowę ulicy Szkolnej - publicznej, na odcinku od drogi wojewódzkiej nr DW408 - ulicy Gliwickiej do drogi powiatowej nr 2991S – ulicy Łabędzkiej
w Sośnicowicach wraz z infrastrukturą towarzyszącą. W zakres wchodzi przebudowa nawierzchni ulicy wraz z chodnikiem dla pieszych oraz zjazdami indywidualnymi do posesji, przebudową istniejących elementów odwodnienia (istn. studnie rewizyjne, wpustu, rów odwadniający), przebudową obiektu mostowego oraz przebudową lub zabezpieczeniem istniejącego uzbrojenia terenu wraz z wycinka drzew kolidujących z inwestycją.

Przedmiotowa ulica posiadała będzie nawierzchnię z betonu asfaltowego o szerokości

5,00m. Wzdłuż ulicy projektuje się po stronie zachodniej chodnik o szerokości 2,00m, który

posiadał będzie nawierzchnię z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo -

piaskowej 1:4.

W km 0+397,00 znajduje się istniejący obiekt mostowy zaprojektowany do przebudowy.

Projektowana przebudowa obiektu inżynierskiego służy do przeprowadzenia ulicy Szkolnej

nad przeszkodą którą stanowi ciek bez nazwy. Przebudowa mostu drogowego przewiduje

ustrój ramowy oparty jednym rzędzie pali pod każdą ze ścian. Obiekt zaprojektowano zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia MTiGM z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków

technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie
na klasę A obciążenia taborem samochodowym (wg PN-85/S-10030).

Parametry techniczno-geometryczne obiektu mostowego:

Długość całkowita: 6,50 m

Rozpiętość teoretyczna: 5,80 m

Szerokość całkowita 8,28 m

Wysokość konstrukcyjna: 0,63 m

Grubośc płyty 0,50 m

Szerokość w świetle pod obiektem (min.) 5,10 m

Kąt skosu: 90°.

Przebieg ulicy przebiega w śladzie istniejącej ulicy Szkolnej i został dostosowany do

funkcji jakie będzie spełniał, wysokościowo ulica została dostosowana do wysokości

istniejącego terenu.

Układ komunikacyjny jak również trasa i krawędzie istniejących ulic powiatowej
i wojewódzkiej nie zostaną zmienione.

Planowany termin zakończenia prac: **30.09.2019r.**

1. Informacje ogólne:

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadania:
**“Budowa drogi (ul. Szkolna) w Sośnicowicach i Łanach Wielkich.”**
realizowanego w ramach przetargu ZP-1/2019.

Pełnienie obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego prowadzone będzie w zakresie robót sieci kanalizacyjnych, robót drogowych, konstrukcyjno-budowlanych, elektrycznych i teletechnicznych, a także wyznaczenie osób pełniących nadzór inwestorski w powyższym zakresie, we wszystkich miejscach do tego koniecznych w oparciu o własny sprzęt niezbędny do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia są usługi, mające na celu:

1. Reprezentowanie Zamawiającego na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.
2. Pełnienie obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego w czasie koniecznym do prawidłowego i płynnego przebiegu robót budowlanych.
3. Koordynację czynności Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego w zakresie wymaganych specjalności.
4. Bieżący nadzór nad robotami budowlanymi.
5. Inicjowanie i prowadzenie narad technicznych na terenie budowy odbywających się raz w tygodniu oraz prowadzenie rejestru narad technicznych, sporządzanie protokołów z narad technicznych i przekazywania kopii protokołów uczestnikom rad technicznych.
6. Uczestniczenie we wszystkich naradach koordynacyjnych oraz spotkaniach roboczych dotyczących realizacji przedmiotu umowy, sporządzanie z nich protokołów i przekazywanie kopii protokołów ich uczestnikom.
7. Sprawdzanie jakości wykonywanych robót i zgodności wbudowanych wyrobów budowlanych, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu wyrobów budowlanych wadliwych i niedopuszczonych do stosowania w budownictwie,
8. Sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji, urządzeń technicznych oraz przygotowanie i udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazywania ich do użytkowania, a także sporządzanie z powyższego protokołów.
9. Protokolarne potwierdzanie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także kontrolowanie rozliczeń budowy (weryfikacja, merytoryczna akceptacja faktur wykonawcy robót budowlanych potwierdzona pisemnie na odwrocie faktury).
10. Wydawanie kierownikowi budowy lub kierownikowi robót poleceń, potwierdzonych wpisem do dziennika budowy.
11. Żądanie od kierownika budowy lub kierownika robót dokonania poprawek bądź ponownego wykonania wykonanych robót, a także wstrzymania dalszych robót budowlanych w przypadku, gdyby ich kontynuacja mogłaby wywołać zagrożenie bądź spowodować niedopuszczalną niezgodność z projektem lub pozwoleniem na budowę.
12. Weryfikacja kompletności pisemnych oświadczeń właścicieli poszczególnych nieruchomości o ich odtworzeniu do stanu pierwotnego przez wykonawcę robót budowlanych. Inspektor Nadzoru zobowiązany jest do sporządzenia pisemnego oświadczenia o kompletności przedmiotowych oświadczeń.
13. Weryfikacja i pisemna akceptacja dostarczonych przez wykonawcę robót budowlanych niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane atesty, certyfikaty, itd. stosowanych materiałów i urządzeń w tym np. wyników oraz protokołów badań, sprawdzeń i prób dotyczących realizacji robót budowlanych.
14. Weryfikacja i pisemna akceptacja wszelkiej dostarczonej przez wykonawcę robót budowlanych dokumentacji kompletowanej w trakcie realizacji robót zgodnie z przepisami prawa budowlanego i przepisami wykonawczymi do tej ustawy oraz przygotowanych do odbioru końcowego kompletu dokumentów niezbędnych przy odbiorze.
15. Monitorowanie obsługi geodezyjnej wykonawcy robót budowlanych.
16. Weryfikowanie i pisemne zatwierdzanie sporządzonej przez wykonawcę robót budowlanych kompletnej dokumentacji powykonawczej budowlanej i geodezyjno-kartograficznej.
17. Pisemne zatwierdzanie sporządzonego przez wykonawcę robót budowlanych planu realizacji robót wraz z planem zagospodarowania placu budowy.
18. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa, BHP, ppoż , oraz innych przepisów branżowych.
19. Pisemne informowanie Zamawiającego o zgłoszonych przez wykonawcę robót budowlanych problemach technicznych i innych problemach związanych z realizacją robót.
20. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników wykonawcy i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonym nadzorem robót budowlanych.
21. Ponoszenie odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania nadzorowanych robót budowlanych, które to szkody wykonawca zobowiązuje się pokryć jeżeli ta szkoda ma związek z jego działalnością,
22. Sporządzanie kwartalnych raportów z nadzorowanych robót.
23. Sporządzenie raportu końcowego po zakończeniu realizacji inwestycji.

Raport końcowy powinien dla swej ważności zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.

1. Współpracowanie (na wezwanie Zamawiającego) z instytucjami nadzorującymi wdrażanie oraz kontrolującymi realizację projekty współfinansowanego z RPO WSL, w tym sporządzanie wymaganych wyjaśnień i  kompletowanie niezbędnych dokumentów.
2. Uczestniczenie w przeglądach gwarancyjnych wykonawcy robót budowlanych, odbiór robót budowlanych wykonanych w okresie gwarancyjnym wykonawcy robót budowlanych – bez dodatkowego wynagrodzenia.
3. Dokonywanie odbiorów robót częściowych, końcowych, gwarancyjnych oraz sporządzanie z powyższych czynności protokołów.
4. Dokonywanie na bieżąco odbiorów robót zanikowych i zakrywających.
5. Niezwłoczne pisemne powiadamianie Zamawiającego o wszelkich przerwach w realizacji robót.
6. Akceptowanie w formie pisemnej i wprowadzanie do realizacji rozwiązań zamiennych.
7. Koordynowanie wszelkich działań związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
8. Rozstrzyganie w porozumieniu z Kierownikiem budowy wątpliwości natury technicznej powstałych w toku wykonywania robót, w razie potrzeby zasięgając odpowiednio opinii projektanta nadzorowanych robót budowlanych.
9. Bieżące kontrolowanie prowadzenia dziennika budowy.
10. Podejmowanie decyzji i wydawanie opinii technicznych w imieniu Zamawiającego w zakresie wymaganym przez umowę, nie pociągających za sobą skutków finansowych.
11. Pisemne informowanie Zamawiającego, w terminie do 1 dnia roboczego od powzięcia informacji o wystąpieniu konieczności wykonania robót zamiennych lub dodatkowych, nie uwzględnionych w umowie o realizację robót budowlanych.
12. Niezwłoczne pisemne powiadomienie Zamawiającego o wszystkich robotach nie objętych umową o roboty budowlane, a niezbędnych do wykonania ze względu na bezpieczeństwo wykonywania robót lub zabezpieczenie przed awarią.
13. Wstrzymania robót w przypadku, gdyby ich kontynuacja mogła wywołać zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, bądź spowodować znaczne straty materialne.
14. Analizowania sytuacji i pisemnego rekomendowania zamawiającemu rozwiązania problemu i/lub pisemnego zatwierdzenia planu działania wykonawcy robót przedstawionego na taką okoliczność, w przypadku wystąpienia sytuacji nieprzewidzianych lub siły wyższej.
15. Kontrolowanie terminów obowiązywania wszystkich świadectw jakości, certyfikatów, norm, aprobat, polis ubezpieczeniowych, gwarancji, itp., za które wykonawca robót jest odpowiedzialny zgodnie z warunkami realizacji umowy o roboty budowlane.
16. Przeprowadzanie regularnych inspekcji prowadzonych robót, kontroli jakości dostarczanych materiałów, urządzeń oraz wykonanych robót budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną, warunkami realizacji umowy o roboty budowlane.
17. Zamawiający wymaga aby inspekcje prowadzonych robót odbywały się nie rzadziej niż 5 razy w tygodniu, w dni powszechne w godzinach od 7-15-tej, a przypadku robót zanikowych lub innej konieczności świadczenia usług nadzoru niezbędnych do prawidłowej realizacji niniejszej umowy również w innych dniach, oraz obecności pozostałych specjalistów – inspektorów nadzoru w zakresie dostosowanym do realizacji robót w danej branży. Świadczenie usługi będzie każdorazowo potwierdzane podpisem na liście obecności w Urzędzie Miejskim w Sośnicowicach , adres: ul. Rynek 19 44-153 Sośnicowice.
18. Pisemnego zatwierdzenia dostarczonych próbek wszelkich materiałów i urządzeń wbudowanych w roboty i dostarczonych zgodnie z warunkami realizacji zamówienia na roboty.
19. Pisemnego opiniowania i zatwierdzenia sporządzanych przez wykonawcę robót instrukcji obsługi, eksploatacji i konserwacji.
20. Prowadzenie ewidencji usterek i czynności podjętych w celu ich usunięcia dla zamówienia na roboty budowlane.
21. Egzekwowanie od wykonawcy robót bieżącego harmonogramu rzeczowo- finansowego budowy, jego ocena w zakresie finansowym i terminowym oraz przekazanie go Zamawiającemu wraz z własnym stanowiskiem (w formie pisemnej).
22. Udzielanie wyjaśnień wykonawcy robót w przypadku jakichkolwiek rozbieżności we właściwych dokumentach oraz pełnienie roli rozjemcy w sporach pomiędzy stronami konfliktów.
23. W razie potrzeby, w porozumieniu z Zamawiającym wzywanie projektanta na budowę, kierowanie do projektanta zastrzeżeń do projektu zgłoszonych przez wykonawcę robót lub inwestora oraz dokonanie z nim stosownych uzgodnień lub wyjaśnień.
24. Kontrola i aprobata dokumentów roszczeniowych wykonawcy robót.
25. Weryfikacja przygotowanych przez wykonawcę robót dokumentów niezbędnych do dokonania zgłoszenia zakończenia robót oraz pisemne potwierdzenie ich poprawności i kompletności.
26. Przyjmowanie wystąpień wykonawcy robót zawierających żądanie dodatkowej zapłaty oraz wydawanie wykonawcy robót dyspozycji co do dalszych środków jakie ma przedsięwziąć po porozumieniu z Zamawiającym.
27. Pisemne potwierdzenie w terminie 3 dni, ilości i wartości kosztorysowych zawartych w kosztorysach powykonawczych złożonych do rozliczenia przez Wykonawcę robót budowlanych.
28. Weryfikacja i pisemne zaopiniowanie rozliczenia rzeczowo-finansowego pośredniego oraz końcowego zamówienia na roboty budowlane.
29. Przygotowanie w oparciu o dokumenty dostarczone przez Wykonawcę robót oraz udostępnione przez Zamawiającego dwóch egzemplarzy dokumentacji koniecznej do dokonania zgłoszenia zakończenia budowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany terminu realizacji zamówienia w formie
aneksu do umowy w przypadku:

1. wstrzymania robót ze względu na wystąpienie zdarzeń losowych, działania siły wyższej, niemożliwych do przewidzenia i niezależnych od Zamawiającego, mające wpływ na realizacje przedmiotu umowy (np. klęska żywiołowa, w tym trzęsienia ziemi, huragan, powódź i inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne, nadzwyczajne zdarzenie gospodarcze) – termin wykonania przedmiotu umowy zostanie wydłużony o tyle dni, ile trwało wstrzymanie robót,
2. wystąpienia wyjątkowo niesprzyjających warunków fizycznych bądź atmosferycznych; przez niesprzyjające warunki atmosferyczne należy rozumieć warunki atmosferyczne odbiegające od typowych, mających w na niemożność prowadzenia robót budowlanych jak: długotrwałe intensywne opady trwające powyżej 3 dni, powódź (czas niezbędny na ustąpienie wody z zalanego terenu i możliwość kontynuacji lub rozpoczęcia robót), wczesny okres zimy, opady śniegu, niskie temperatury, które uniemożliwiają prowadzenie robót zgodnie ze szczegółowa specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych,
3. wydania decyzji lub postanowień wstrzymujących realizację robót przez organy administracji publicznej (takie jak PINB, Policja, PSP, Sanepid, Konserwator Zabytków, itp.) - termin wykonania przedmiotu umowy zostanie wydłużony o tyle dni, ile trwało wstrzymanie robót z tego powodu,
4. odkrycia w trakcie prowadzenia robót istnienia urządzeń lub instalacji, w tym podziemnych lub obiektów infrastrukturalnych bądź konstrukcji kolidujących z prowadzonymi robotami i wymagającymi w związku z tym przebudowy - termin wykonania przedmiotu umowy zostanie wydłużony o tyle dni, ile trwało wstrzymanie robót z tego powodu,
5. konieczności usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub dokumentacji technicznej - termin wykonania przedmiotu umowy zostanie wydłużony o tyle dni, o ile nastąpiło opóźnienie w wykonaniu robót z tego powodu,
6. odmowy wydania lub opóźnienia w wydaniu przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w dokumentacji projektowej - termin wykonania przedmiotu umowy zostanie wydłużony o tyle dni, o ile nastąpiło opóźnienie,
7. zawieszenia przez Zamawiającego wykonania części lub całości robót na czas trwania przeszkody w przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót niezwiązanych bezpośrednio z przedmiotem umowy i nie przewidywanych, których brak wykonania uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy,
8. skrócenia terminu odbioru przedmiotu umowy (bez zmiany wynagrodzenia) – na wniosek Zamawiającego,
9. skrócenia terminu płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy (bez zmiany wynagrodzenia) – na wniosek Zamawiającego.
10. gdy wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
11. w przypadku zmiany lub wprowadzenia podwykonawcy dotyczącej zakresu robót przeznaczonych do wykonania przez podwykonawcę (bez zmiany wynagrodzenia), pomimo, że w ofercie Wykonawca nie przedstawił zakresu robót, który powierzy podwykonawcom, w przypadku wystąpienia zmian w tym zakresie – na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy,
12. w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców,
13. w przypadku wystąpienia robót zamiennych, których potrzeba wykonania wynikła z okoliczności, których nie można było przewidzieć w dniu zawarcia umowy, jeżeli wprowadzenie robót zamiennych jest konieczne do prawidłowego wykonania umowy z przyczyn technologicznych lub zmian rozwiązań materiałowo – konstrukcyjnych oraz nie powoduje rozszerzenia przedmiotu zamówienia w stosunku do przedmiotu określonego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz wynikającego z treści oferty. Wprowadzenie robót zamiennych nie może powodować podwyższenia wynagrodzenia wykonawcy,
14. w przypadku rezygnacji z wykonania części robót przez Zamawiającego – ograniczenie zakresu robót wynikające z wprowadzenia zmian istotnych lub nieistotnych w dokumentacji projektowej, wad w dokumentacji projektowej, które wynikły w trakcie realizacji robót lub z przyczyn niezależnych od Zamawiającego wraz z obniżeniem wynagrodzenia umownego o zakres z którego Zamawiający rezygnuje,
15. zmiany osoby wskazanej w § 5 ust. 1 umowy - na wniosek Wykonawcy, pod warunkiem przedstawienia w jej zastępstwie osoby spełniającej warunki określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
16. zmiana umowy w zakresie bezpieczeństwa informacji Urzędu może nastąpić w wyniku zmian dokumentacji systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji w Urzędzie (bez zmiany wynagrodzenia),
17. w przypadku, gdy Wykonawca w trakcie wykonywania umowy będzie mieć dostęp do zbioru/zbiorów danych osobowych, których administratorem jest Urząd, zostanie zawarty aneks do niniejszej umowy lub zostanie sporządzona odrębna umowa w przedmiocie powierzenia przetwarzania danych osobowych, zawierająca postanowienia odnoszące się do udostępniania zbioru danych osobowych zawarte w Polityce bezpieczeństwa danych osobowych Zamawiającego (bez zmiany wynagrodzenia),

oraz brakiem możliwości przekazania placu budowy protokołem w terminie
**do dnia 30.09.2019r.

W ofercie należy podać % od wartości netto nadzorowanych robót + obowiązujący podatek VAT.**Wartość zadania pt.:
**“Budowa drogi (ul. Szkolna) w Sośnicowicach i Łanach Wielkich.”:
2 274 380,86 zł brutto.**Ofertę należy złożyć w terminie **do dnia 15.04.2019r. do godz. 14.00.**

Kopia: a/a.

Sporządził: A. Sosna