

Postępowanie w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019 z późn.zm.)

I.	PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA: <i>Opracowanie dokumentacji projektowej na zadanie pn.: „Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Rymera boczna 177, wraz z odwodnieniem” oraz z nadzorem autorskim</i>	
1.	Czy zamówienie publiczne dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej ?	nie
2.	Nazwa projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej	nie dotyczy
3.	Nazwa projektu lub programu współfinansowanego z innych środków	nie dotyczy
II.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:	
1.	<p>Zamówienie obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej: <i>Opracowanie dokumentacji projektowej na zadanie pn.: „Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Rymera boczna 177, wraz z odwodnieniem” oraz z nadzorem autorskim</i></p> <p><u>1.Opis stanu istniejącego</u> Ul. Rymera boczna jest drogą wewnętrzną, nieprzelotową, stanowiącą dojazd do posesji prywatnych. Droga zlokalizowana na działce o nr ewidencyjnym 3224/120 (obręb Radlin, k.m.1). Zjazd odbywa się z drogi powiatowej ul. Rymera przy której zlokalizowana jest kanalizacja deszczowa, stanowiąca odwodnienie drogi powiatowej. Istniejąca droga utwardzona jest materiałem kamiennym. W drodze znajduje się kanalizacja sanitarna. Droga posiada częściowe odwodnienie z odprowadzeniem wód do studni kanalizacji deszczowej znajdującej się w ul. Rymera. W załączniku nr 1 zaznaczono przebieg drogi do zaprojektowania.</p> <p><u>2. Założenia do projektowania</u> 1) Dane do projektowania: Drogę należy zaprojektować jako przebudowę drogi wewnętrznej stanowiącej dojazd do posesji, na długości 61 mb i szer. 3,0 m do 3,5 m. Nawierzchnię zaprojektować z blozków betonowych oraz płyt betonowych ażurowych (w zależności od sposobu odwodnienia drogi), ograniczonych obustronnie krawężnikiem. Przekrój konstrukcyjny drogi dla ruchu KR1. Zjazd do projektowanej drogi odbywa się z drogi powiatowej w związku z powyższym należy uzgodnić jego przebudowę z zarządcą drogi (Powiatowy Zarząd Dróg z siedzibą w Syrnii). 2) Odwodnienie drogi: W związku z istniejącą częściową kanalizacją deszczową w tej drodze, należy sprawdzić jej przekrój oraz stan techniczny. Jeżeli stan techniczny będzie dobry, przewidzieć jej przebudowę lub rozbudowę. Jeżeli stan techniczny będzie zły bądź średnica za mała należy rozważyć odprowadzenie wód deszczowych do istniejącej kanalizacji deszczowej znajdującej się w ulicy Rymera poprzez wpusty uliczne, po uzyskaniu zgody zarządcy drogi (ul. Rymera jest droga powiatową). W przypadku braku możliwości odprowadzenia wód w wyżej proponowany sposób należy zaproponować inne rozwiązania (np. przez zastosowanie odpowiednich warstw konstrukcyjnych drogi i częściowo ażurowej nawierzchni). 3) Projekt powinien zawierać nowe oświetlenie uliczne LED zamontowane na istniejących słupach podpięte do istniejącej sieci oświetleniowej lub stanowiące odrębny obwód. 3. Dokumentację należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. 4. Dokumentacja projektowa powinna być wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. 5. Dokumentacja projektowa będzie podstawą do realizacji robót budowlanych.</p>	

6. Dokumentacja projektowa, przedmiar robót oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót powinny być opracowane wg zasad określonych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego. Przedmiar robót powinien uwzględniać maksymalnie możliwe scalenie poszczególnych robót budowlanych. Na etapie wykonywania przedmiaru wymagane jest dokonanie uzgodnień z zamawiającym co do formy, zakresu przedmiaru oraz sposobu scalenia pozycji przedmiarowych.
7. Kosztorys inwestorski należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym wraz z zestawieniem materiałów.
8. Operat wodnoprawny dla projektowanego odwodnienia wykonać zgodnie z Ustawą z dnia 20 lipca 2017 roku – Prawo wodne (Dz. U. z 2021 poz. 624 ze zm.) oraz uzyskać pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód. Operat wodnoprawny należy sporządzić w formie opisowej i graficznej. Musi zawierać wszystkie niezbędne elementy określone ww. ustawą oraz wydanymi na tej podstawie aktami wykonawczymi – jeżeli będzie niezbędne dla wykonania przedmiotu zamówienia.
9. Decyzję o wyłączeniu z produkcji rolniczej gruntów rolnych, przeznaczonych pod drogę – jeżeli będzie niezbędne dla wykonania przedmiotu zamówienia.
10. Dokumentacja projektowa powinna spełniać wszystkie wymogi potrzebne do skutecznego zgłoszenia robót budowlanych lub uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę.
11. Opracowując projekt Wykonawca na bieżąco uzgadnia projekt, informuje o postępie prac Zamawiającego. Przed złożeniem przez Wykonawcę projektu w Starostwie Powiatowym należy uzyskać akceptację Zamawiającego.
- 12. Zakres opracowania:** Komplet dokumentacji projektowej zgodnie z aktualnymi wymogami prawnymi do zgłoszenia robót budowlanych lub uzyskania pozwolenia na budowę, tj.
- 1) oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
 - 2) odpowiednie szkice lub rysunki, a także pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami;
 - 3) zaktualizowana mapa do celów projektowych - wg potrzeb projektowania;
 - 4) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych, informacja BIOZ;
 - 5) przedmiar robót;
 - 6) kosztorys inwestorski;
 - 7) uzgodnienie projektu z administratorami sieci oraz zarządcą drogi powiatowej;
 - 8) przed wykonaniem dokumentacji należy wskazać granice;
 - 9) należy zaprojektować przebudowę lub zabezpieczenia urządzeń i sieci będących w kolizji z przedmiotową przebudową drogi;
 - 10) zaświadczenie autorów projektu o przynależności do odpowiedniej Izby Zawodowej oraz oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy budowlanej;
 - 11) wszelkie inne dokumenty jeżeli będą niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia np. wypis z rejestru gruntu, przeprowadzenie badań geologicznych, decyzja o wyłączeniu z produkcji rolniczej gruntów rolnych zajętych pod drogę;
 - 12) zgłoszenie robót budowlanych lub uzyskanie pozwolenia na budowę.

UWAGA: Koszty pozyskania mapy (aktualnego podkładu sytuacyjno - wysokościowego do celów projektowych), uzgodnień (w tym ZUD), oraz innych materiałów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia należy uwzględnić w cenie ofertowej.

13. Dokumentację należy wykonać w **4 egzemplarzach** w formie papierowej oraz jeden egzemplarz w wersji elektronicznej.

14. Zasady realizacji nadzoru autorskiego:

- 1) W ramach pełnienia nadzoru autorskiego Projektant jest zobowiązany do aktualizacji kosztorysu inwestorskiego (termin ważności pół roku) przed ogłoszeniem przetargu na

	<p>roboty budowlane, w okresie ważności dokumentacji projektowej, każdorazowego stawienia się na placu budowy na pisemne lub mailowe wezwanie inwestora. Szacuje się max 10 wizyt na budowie w ramach całej umowy,</p> <p>2) Zgodnie z zapisami prawa budowlanego Wykonawca zapewni pełnienie nadzoru autorskiego przez uprawnionych projektantów we wszystkich branżach,</p> <p>3) Nadzór autorski będzie pełniony do zakończenia robót budowlanych, na pisemne lub telefoniczne wezwanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru, przy czym wezwanie lub zawiadomienie powinno być przesłane na 3 dni robocze przed terminem spotkania na budowie,</p> <p>4) Nadzór autorski obejmuje wykonanie czynności, o których mowa poniżej, a w szczególności:</p> <p>a) uzgadnianie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy, inspektora nadzoru lub</p> <p>b) akceptację i wydanie opinii dotyczącej zmian technologicznych,</p> <p>c) podejmowanie decyzji o charakterze dokonywanej zmiany (tj. zmiana istotna/nieistotna),</p> <p>d) udział w naradach, po wcześniejszym wezwaniu przez inspektora nadzoru lub Zamawiającego,</p> <p>e) wszystkie przejazdy i pobyty na budowie lub poza nią konieczne do załatwienia wszystkich spraw związanych z pełnieniem nadzoru autorskiego,</p> <p>f) aktualizację rozwiązań projektowych w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych kolizji lub zmianę trasy wynikającą z innych względów (technicznych lub formalnych),</p> <p>g) podjęcie czynności nadzoru autorskiego, winno każdorazowo nastąpić maksymalnie w ciągu 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia a w szczególnie uzasadnionych przypadkach, wyłącznie za zgodą Zamawiającego możliwe jest wydłużenie terminu.</p> <p>15. Opracowania wynikające z poprawiania błędów i uzupełnienia o oczywiste braki w dokumentacji wykonawczej, stanowiącej podstawę do realizacji robót, a których brak stwierdzono w trakcie realizacji robót, Wykonawca wykona nieodpłatnie.</p> <p>UWAGA: Zamawiający wymaga, aby dokumentacja projektowa określała parametry techniczne, cechy funkcjonalne i właściwości fizyko-chemicznych zastosowanych wyrobów. Jeżeli nie będzie możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób i w związku z powyższym Projektant posłuży się nazwami handlowymi tych wyrobów, to zobowiązany jest do opracowania co najmniej minimalnego zakresu parametrów równoważności, w oparciu o które Zamawiający będzie mógł określić czy zaoferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagane kryteria równoważności.</p> <p>Przedmiot zamówienia lub jego elementy, do których Projektant dopuszcza zamienniki równoważne winny być określone poprzez sformułowanie katalogu zamkniętego oraz w taki sposób aby Wykonawcy nie mieli wątpliwości o jakich parametrach oraz na jakich warunkach mogą zaoferować konkretny produkt, aby spełniał on wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.</p>	
2.	Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi: niniejszy załącznik do SWZ oraz projekt umowy.	
3.	Wymagania dodatkowe dotyczące zatrudnienia:	
1)	bezrobotnych w rozumieniu ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy,	tak/nie
2)	osób poszukujących pracy, niepozostających w zatrudnieniu lub nie wykonujących innej pracy zarobkowej, w rozumieniu ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy	tak/nie

3)	osób usamodzielnianych, o których mowa w art. 140 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny i systemie pieczy zastępczej	tak/nie
4)	młodocianych, o których mowa w przepisach prawa pracy, w celu przygotowania zawodowego	tak/nie
5)	osób niepełnosprawnych w rozumieniu ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych	tak/nie
6)	innych osób niż określone w lit. a–e, o których mowa w ustawie z dnia 13 czerwca 2003 r. o zatrudnieniu socjalnym (Dz. U. z 2019 r. poz. 217, 730 i 1818) lub we właściwych przepisach państw członkowskich Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego	tak/nie
III.	Wymagania wynikające ze specyfikacji zamówienia i powiązanych przepisów, w tym:	
1.	<p>1. Wymagania dotyczące oddziaływania na środowisko oraz zastosowanie określonych środków zarządzania środowiskiem w trakcie realizacji zamówienia: Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót powinna zawierać wymagania jakie powinien spełnić wykonawca podczas prowadzenia robót biorąc pod uwagę zapisy ustawy Prawo ochrony środowiska oraz Program Ochrony Powietrza dla stref województwa śląskiego, w których stwierdzone zostały ponadnormatywne poziomy substancji w powietrzu po konsultacji z Zamawiającym.</p> <p>2. Wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych: Docelowo przebudowa nawierzchni jezdni poprawi komfort poruszania się osób niepełnosprawnych.</p> <p>3. Rodzaj czynności niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie stosunku pracy: Nie dotyczy.</p>	

UWAGA: Pozostałe informacje oraz warunki dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia zawiera projekt umowy stanowiący załącznik nr 1 do SWZ.