Załącznik nr 8 do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia dla zadania:**

**Przebudowa ulicy Młyńskiej w Zblewie i ulicy Semlińskiej w Pinczynie.**

**Zadanie jest realizowane przy dofinansowaniu w ramach RZĄDOWEGO FUNDUSZU POLSKI ŁAD: Program Inwestycji Strategicznych**

1. **Przedmiotem zamówienia jest:** wykonanie robót budowlanych w ramach zadania inwestycyjnego pod nazwą: **Przebudowa ulicy Młyńskiej w Zblewie i ulicy Semlińskiej w Pinczynie**.
2. **Inwestycja będzie realizowana w**: woj. pomorskim, powiat starogardzki, gmina Zblewo, obręb Zblewo oraz obręb Pinczyn, zgodnie z załączoną dokumentacją projektową.
3. **Przedmiot zamówienia obejmuje:**
4. **Przebudowa ul. Młyńskiej w Zblewie.**
	1. Zakres zadania obejmuje:
		1. Branża drogowa w tym jezdnię, ciągi piesze – chodniki, zjazdy publiczne, zjazdy indywidualne
		2. Branża sanitarna (kanalizacja deszczowa)
		3. Branża elektryczna (oświetlenie drogowe)
		4. Branża mostowa – rozbiórka istniejącego mostu oraz budowa kładki
	2. Odtworzenie geodezyjne pasa drogowego, regulację przebiegu ogrodzeń i inwentaryzację powykonawczą,
	3. Wykonanie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu - odcinkowej, po zakończeniu robót budowlanych wykonanie i wprowadzenie stałej organizacji ruchu,
	4. Wyznaczenie przebiegu projektowanej osi jezdni z kilometracją,
	5. Rozbiórka istniejącej nawierzchni jezdni (materiał z rozbiórki będzie własnością Zamawiającego, wywóz nastąpi do miejsca wskazanego przez Inwestora – plac przy oczyszczalni ścieków w Zblewie przy ul. Pinczyńskiej 40 – ok. 2 km),
	6. Rozbiórka istniejącej nawierzchni zjazdów i chodników (materiał z rozbiórki będzie własnością Zamawiającego, wywóz nastąpi do miejsca wskazanego przez Inwestora - plac przy oczyszczalni ścieków w Zblewie przy ul. Pinczyńskiej 40 – ok. 2 km, w niektórych przypadkach materiał z rozbiórki chodników należy pozostawić na paletach do dyspozycji Właścicieli terenów przylegających do istniejącego chodnika).
	7. Regulacja poziomów istniejących studni kontrolnych kanalizacji sanitarnej, zasuw – armatury wodociągowej,
	8. Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu oraz wykonanie projektu stałej organizacji ruchu (jeśli jest wymagana). Przed przekazaniem placu budowy, Wykonawca musi przedstawić zatwierdzony przez Starostwo Powiatowe projekt tymczasowej organizacji ruchu,
	9. Wykonawca po zakończeniu prac wykona kompletną dokumentację powykonawczą,
	10. Skompletowanie dokumentacji powykonawczej, niezbędnych dokumentów do przekazania powstałego obiektu do odbioru końcowego oraz do użytku, łącznie ze wszystkimi uzgodnieniami, badaniami, protokołami, akceptacjami i decyzjami oraz uzyskać prawomocną decyzję pozwolenia na użytkowanie obiektu,
	11. Przed odbiorem końcowym Wykonawca opracuje i przekaże Zamawiającemu elaborat kolaudacyjny zawierający m.in. dokumentację powykonawczą, zaakceptowaną przez Inspektora Nadzoru, certyfikaty, świadectwa i aprobaty techniczne użytych materiałów i wykonanych robót, protokoły z wykonanych prób, badań i pomiarów, pełną dokumentację powykonawczą wraz z zaznaczeniem zmian w przypadku ich wystąpienia we wszystkich branżach, w których nastąpiła zmiana z kopiami rysunków wchodzących w skład zatwierdzonego projektu budowlanego z naniesionymi na czerwono zmianami, (a w razie potrzeby także opis uzupełniający), potwierdzonych przez projektanta, dokumenty inne określone w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych, Dziennik Budowy, oświadczenie Kierownika Budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, oraz prawomocną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie obiektu,
	12. Wykonawca skompletuje dokumenty niezbędne do przygotowania wniosku oraz uzyska prawomocne pozwolenie na użytkowanie obiektu, a po uzyskaniu prawomocnego pozwolenia na użytkowanie przekaże dokumentację Zamawiającemu w ilości 2 egzemplarzy w formie papierowej i formie elektronicznej (w formacie pdf),
	13. Kompletna dokumentacja powykonawcza wraz z innymi opracowaniami zostanie przekazana Zamawiającemu na 7 dni (robocze) przed terminem odbioru końcowego przedmiotu umowy
	14. Wszelkie koszty związane z ww. obowiązkami dotyczącymi dokumentacji powykonawczej i robót budowlanych ponosi Wykonawca,
	15. Wykonawca na własny koszt zorganizuje plac budowy i dojazd do miejsca realizacji inwestycji, umożliwi dojazd służb i pojazdów komunalnych,
	16. Wykonawca przed rozpoczęciem prac wykona dokumentację fotograficzną terenu i budynków, przy których będą realizowane roboty budowlane i dostarczy ją na płycie CD lub DVD do Zamawiającego,
	17. Wycinka drzew i karczowanie krzewów, usunięcie drzew i karpin.
	18. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja projektowa autorstwa **Usługi Projektowe, Nadzór Budowlany mgr inż. Daniel Folehr, ul. Plac Piastowski 25, 89-600 Chojnice**.

**1.19. Po zakończeniu prac sieć kanalizacji sanitarnej w przebudowywanym odcinku drogi należy wyczyścić.**

1. **Przebudowa ul. Semlińskiej w Pinczynie.**

**Inwestor informuje, że jest w trakcie uzyskiwania decyzji ZRID dla tego zadania.**

* 1. Zakres zadania obejmuje:
		1. Branża drogowa w tym jezdnię, ciągi piesze – chodniki, zjazdy publiczne, zjazdy indywidualne
		2. Branża sanitarna (kanalizacja deszczowa)
	2. Wykonanie podbudowy i warstw spodnich bitumicznych jezdni, wykonanie warstwy bitumicznej ścieralnej jezdni - rozścielenie mieszanki warstwy ścieralnej oraz wiążącej należy wykonać na całej szerokości jezdni bez łączeń podłużnych
	3. Odtworzenie geodezyjne pasa drogowego, regulację przebiegu ogrodzeń i inwentaryzację powykonawczą,
	4. Wykonanie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu - odcinkowej, po zakończeniu robót budowlanych wprowadzenie stałej organizacji ruchu,
	5. Wyznaczenie przebiegu projektowanej osi jezdni z kilometracją,
	6. Rozbiórka istniejącej nawierzchni jezdni (materiał z rozbiórki będzie własnością Zamawiającego, wywóz nastąpi do miejsca wskazanego przez Inwestora - plac przy oczyszczalni ścieków w Zblewie przy ul. Pinczyńskiej 40 – ok. 5 km), lub inne miejsce do 5 km wskazane przez Zamawiającego”
	7. Rozbiórka istniejącej nawierzchni zjazdów i chodników (materiał z rozbiórki będzie własnością Zamawiającego, wywóz nastąpi do miejsca wskazanego przez Inwestora - plac przy oczyszczalni ścieków w Zblewie przy ul. Pinczyńskiej 40 – ok. 5 km, w niektórych przypadkach materiał z rozbiórki chodników należy pozostawić na paletach do dyspozycji Właścicieli terenów przylegających do istniejącego chodnika).
	8. Regulacja poziomów istniejących studni kontrolnych kanalizacji sanitarnej, zasuw – armatury wodociągowej,
	9. Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu oraz wykonanie projektu stałej organizacji ruchu (jeśli jest wymagana). Przed przekazaniem placu budowy, Wykonawca musi przedstawić zatwierdzony przez Starostwo Powiatowe projekt tymczasowej organizacji ruchu,
	10. Wykonawca po zakończeniu prac wykona kompletną dokumentację powykonawczą,
	11. Skompletowanie dokumentacji powykonawczej, niezbędnych dokumentów do przekazania powstałego obiektu do odbioru końcowego oraz do użytku, łącznie ze wszystkimi uzgodnieniami, badaniami, protokołami, akceptacjami i decyzjami oraz uzyskać prawomocną decyzję pozwolenia na użytkowanie obiektu,
	12. Przed odbiorem końcowym Wykonawca opracuje i przekaże Zamawiającemu elaborat kolaudacyjny zawierający m.in. dokumentację powykonawczą, zaakceptowaną przez Inspektora Nadzoru, certyfikaty, świadectwa i aprobaty techniczne użytych materiałów i wykonanych robót, protokoły z wykonanych prób, badań i pomiarów, pełną dokumentację powykonawczą wraz z zaznaczeniem zmian w przypadku ich wystąpienia we wszystkich branżach, w których nastąpiła zmiana z kopiami rysunków wchodzących w skład zatwierdzonego projektu budowlanego z naniesionymi na czerwono zmianami, (a w razie potrzeby także opis uzupełniający), potwierdzonych przez projektanta, dokumenty inne określone w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych, Dziennik Budowy, oświadczenie Kierownika Budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, oraz prawomocną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie obiektu,
	13. Wykonawca skompletuje dokumenty niezbędne do przygotowania wniosku oraz uzyska prawomocne pozwolenie na użytkowanie obiektu, a po uzyskaniu prawomocnego pozwolenia na użytkowanie przekaże dokumentację Zamawiającemu w ilości 2 egzemplarzy w formie papierowej i formie elektronicznej (w formacie pdf),
	14. Kompletna dokumentacja powykonawcza wraz z innymi opracowaniami zostanie przekazana Zamawiającemu na 7 dni (robocze) przed terminem odbioru końcowego przedmiotu umowy
	15. Wszelkie koszty związane z ww. obowiązkami dotyczącymi dokumentacji powykonawczej i robót budowlanych ponosi Wykonawca,
	16. Wykonawca na własny koszt zorganizuje plac budowy i dojazd do miejsca realizacji inwestycji, umożliwi dojazd służb i pojazdów komunalnych,
	17. Wykonawca przed rozpoczęciem prac wykona dokumentację fotograficzną terenu i budynków, przy których będą realizowane roboty budowlane i dostarczy ją na płycie CD lub DVD do Zamawiającego,
	18. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja projektowa autorstwa:

- **inż. Andrzej Nagórski – branża drogowa**

- **PROJEKTOWANIE INSTALACJI SANITARNYCH, ul. Zblewska 87, 83-200 Starogard Gdański – branża sanitarna**

**2.19. Pozostałe prace wod – kan do wykonania na ul. Semlińskiej w m. Pinczyn**

**- wymiana istniejących studni kanalizacji sanitarnej Dn 1000 wraz z włazami żeliwnymi klasy D400 w ilości 8 szt. oraz ich regulacja;**

**- wymiana istniejących włazów studziennych na włazy żeliwne klasy D400 w ilości 15 szt;**

**- wymiana zasuw przydomowych , w przypadku ich braku montaż nowych - łącznie w ilości ok. 41 szt.;**

**- wymiana zasuw w węzłach wodociągowych w ilości 4 szt.;**

**- wymiana hydrantów podziemnych w ilości 5 szt.**

**- po zakończeniu prac sieć kanalizacji sanitarnej w przebudowywanym odcinku drogi należy wyczyścić.**