

Ogłoszenie o wykonaniu umowy
Roboty budowlane
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Nowy Dwór i Drużno

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Gmina Elbląg
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 170747738
- 1.4) **Adres zamawiającego**
- 1.4.1.) **Ulica:** Browarna 85
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Elbląg
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 82-300
- 1.4.4.) **Województwo:** warmińsko-mazurskie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL621 - Elbląski
- 1.4.7.) **Numer telefonu:** 552341884
- 1.4.8.) **Numer faksu:** 552340871
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** sekretariat@gminaelblag.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** <http://www.bip.gminaelblag.pl/>
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

- 2.1.) **Identyfikator postępowania:** ocds-148610-933dac22-9ebe-11ec-80f8-1ad70aec7fa4
- 2.2.) **Numer ogłoszenia:** 2023/BZP 00281132
- 2.3.) **Wersja ogłoszenia:** 01
- 2.4.) **Data ogłoszenia:** 2023-06-29

SEKCJA III – PODSTAWOWE INFORMACJE O POSTĘPOWANIU W WYNIKU KTÓREGO ZOSTAŁA ZAWARTA UMOWA

3.1.) **Charakter zamówienia:**

Zamówienie klasyczne - od 130 000 zł, ale o wartości mniejszej niż progi unijne

3.2.) **Zamówienie było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu albo ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy w BZP lub Dz. Urz. UE:** Tak

3.2.1.) **Numer ogłoszenia w BZP lub Dz. Urz. UE:** 2022/BZP 00078764/01

3.3.) **Czy zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:**

Nie

3.5.) **Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną:**

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

3.6.) **Rodzaj zamówienia:**

Roboty budowlane

3.7.) **Nazwa zamówienia:**

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Nowy Dwór i Drużno

3.8.) **Krótki opis przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane polegające na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Nowy Dwór i Drużno realizowane w ramach dofinansowania ze środków Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych.
2. Zakres zamówienia obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w układzie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 3000 m (sieć kanalizacji grawitacyjnej ok. 1000 m; sieć kanalizacji tłocznej ok. 2000 m) wraz z niezbędną infrastrukturą z podziałem na cztery zlewnie:
 - 1) Pierwsza zlewnia: ścieki sanitarne z zachodniej części miejscowości Nowy Dwór sprawdzone zostaną istniejącym oraz projektowanym rurociągiem grawitacyjnym do projektowanej przepompowni ścieków (oznaczonej jako PSA) zlokalizowanej na działce gminnej ewidencyjnie oznaczonej jako dz. nr 26/7 – obręb Dłużyna. Dla zlewni tej planuje się wykorzystanie istniejącego odcinka sieci kanalizacji sanitarnej odprowadzającego ścieki sanitarne z istniejących zabudowań szeregowych do istniejącego zbiorczego zbiornika bezodpływowego. Ścieki przed zbiornikiem zostaną przekierowane poprzez projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej do projektowanej przepompowni PSA. Istniejący zbiornik bezodpływowy przewidziano do unieczynnienia. Istniejący odcinek sieci kanalizacji sanitarnej przewidziano do monitoringu oraz renowacji poprzez ewentualne udrożnienie i oczyszczenie rurociągów oraz naprawę ubytków kinet w studniach rewizyjnych. Z przepompowni ścieków PSA ścieki sanitarne odprowadzone zostaną projektowanym rurociągiem tłocznym do projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej w m. Drużno.
 - 2) Druga zlewnia obejmować będzie odprowadzenie ścieków sanitarnych ze wschodniej części miejscowości Nowy Dwór. Dla tej części zaprojektowano sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z odprowadzeniem ścieków sanitarnych do projektowanej przepompowni ścieków (oznaczonej jako PSB) zlokalizowanej na działce należącej do Inwestora, tj., na dz. nr 26/82 - obręb Dłużyna. Z projektowanej przepompowni ścieków PSB ścieki sanitarne odprowadzone zostaną projektowanym rurociągiem tłocznym do projektowanego rurociągu tłoczego zlewni pierwszej.
 - 3) Trzecia zlewnia: swoim obszarem obejmuje centralną część wsi Drużno. Ścieki sanitarne z tej części odprowadzone zostaną projektowanymi rurociągami grawitacyjnymi, zgodnie z naturalnym spadkiem terenu do projektowanej przepompowni ścieków oznaczonej jako PSC, zlokalizowanej na gruncie gminnym, tj. na dz. nr 110/1. Ponadto do zlewni tej dopływać będą ścieki z miejscowości Nowy Dwór. Z przepompowni ścieków PSC ścieki sanitarne odprowadzone zostaną projektowanym rurociągiem tłocznym do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w m. Lisów.
 - 4) Czwarta zlewnia jest zlewnią lokalną części miejscowości Drużno oddalanej w kierunku wschodnim od centralnej jej części. Z uwagi na znaczną odległość zabudowań oraz optymalizację systemu odprowadzenia ścieków sanitarnych ze szczególnym uwzględnieniem jej zbytniego nieprzegłębiania zdecydowano się na zaprojektowanie odrębnego odcinka grawitacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej z odprowadzeniem ścieków do przepompowni o charakterze lokalnym oznaczonej w projekcie jako PSlokalna. Z projektowanej przepompowni ścieków PSlokalna ścieki sanitarne odprowadzone zostaną projektowanym rurociągiem tłocznym do projektowanego układu grawitacyjnego zlewni trzeciej.
3. Rurociągi oraz przepompownie zlokalizowano w ciągach komunikacyjnych (dróg gminnych i powiatowych) umożliwiając swobodny dojazd służbom eksploatacyjnym. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej w terenie zabudowanym należy wykonać w wykopie otwartym. Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej w pasie drogowym drogi powiatowej należy wykonać bezwykopową metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego rurami PE-RC.
4. Szczegółowy zakres robót objętych niniejszym zamówieniem został określony zgodnie z art. 103 ust. 1 ustawy Pzp za pomocą:
 - a) dokumentacji projektowej /zał. nr 7/
 - b) specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych /zał. nr 8/a także w oparciu o:
 - c) przedmiary /zał. nr 9/.

3.9.) Główny kod CPV: 45232440-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków

3.10.) Dodatkowy kod CPV:

45232410-9 - Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

45232420-2 - Roboty w zakresie ścieków

45232423-3 - Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków

SEKCJA IV – PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAWARTEJ UMOWIE

4.1.) Data zawarcia umowy: 2022-04-05

4.2.) Okres realizacji zamówienia:
14 miesiące

4.3.) Dane wykonawcy, z którym zawarto umowę:

4.3.1.) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy): Energo-Eko Sp. z o.o.

4.3.2.) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 5932607246

4.3.3.) Ulica: 30 Stycznia

4.3.4.) Miejscowość: Tczew

4.3.5.) Kod pocztowy: 83-110

4.3.6.) Województwo: pomorskie

4.3.7.) Kraj: Polska

4.4.) Wartość umowy: 2948435,35 PLN

4.5.) Numer ogłoszenia o wyniku postępowania w BZP lub Dz. Urz. UE: 2022/BZP 00111388/01

SEKCJA V PRZEBIEG REALIZACJI UMOWY

5.1.) Czy umowa została wykonana: Tak

5.2.) Termin wykonania umowy: 2023-06-28

5.3.) Czy umowę wykonano w pierwotnie określonym terminie: Tak

5.4.) Informacje o zmianach umowy

5.4.1.) Liczba zmian: 4

5.4.2.) Numer zmiany: 1

5.4.3.) Podstawa prawna zmiany:

art. 455 ust. 1 pkt 4 ustawy

5.4.4.) Przyczyny dokonania zmian:

Strony umowy stwierdzają konieczność dokonania zmiany zapisów Umowy Nr 7/2022/BD z dnia 05.04.2022 r., ponieważ po zapoznaniu się ze stanem ujawnionym po rozpoczęciu prac budowlanych Wykonawca stwierdził konieczność wykonania koniecznych robót dodatkowych nieobjętych pierwotną dokumentacją projektową.

5.4.5.) Krótki opis zamówienia po zmianie:

Zmiana umowy polega na zleceniu koniecznych robót dodatkowych polegających na:

- 1) wykonaniu odcinka sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 mm PVC o orientacyjnej długości po zbilansowaniu L=30,0 m;
- 2) wykonaniu podejść kanalizacji sanitarnej Ø 160 mm PVC w celu przełączenia istniejących przyłączy kanalizacji sanitarnej o orientacyjnej sumarycznej długości L=356,0 m;
- 3) wykonaniu studni rewizyjnych tworzywowych Ø 425mm w ilości ok. n≈30szt.;
- 4) wykonaniu studni rewizyjnych z kręgów betonowych Ø 1200 mm w ilości ok. n=1 szt.

Strony ustalają wynagrodzenie umowne brutto Wykonawcy za wykonanie robót dodatkowych w kwocie 167 566,48 zł (słownie: sto sześćdziesiąt siedem tysięcy pięćset sześćdziesiąt sześć złotych 48/100).

Zmiana umowy polega ponadto na zmianie terminu realizacji zamówienia, polegającej na wydłużeniu terminu do 10 miesięcy od daty podpisania umowy.

5.4.6.) Wartość zmiany: 167566,48

5.4.7.) Kod waluty: PLN

5.4.8.) Wzrost ceny w związku ze zmianą umowy/umowy ramowej: Tak

5.4.2.) Numer zmiany: 2

5.4.3.) Podstawa prawna zmiany:

art. 455 ust. 1 pkt 4 ustawy

5.4.4.) Przyczyny dokonania zmian:

Po zapoznaniu się ze stanem ujawnionym po rozpoczęciu prac budowlanych Zamawiający stwierdza konieczność wykonania następujących robót nieobjętych pierwotną dokumentacją projektową:

1. Należy ogrodzić komory pomiarowe zlokalizowane na rurociągach tłocznych bezpośrednio za przepompowniami ścieków poprzez włączenie w kompleks ogrodzenia każdej z przepompowni ścieków.
2. Należy zlikwidować poprzez zasypanie oraz usunięcie płyty pokrywowej istniejący zbiornik bezodpływowy w związku z przełączeniami istniejących odcinków sieci kanalizacji sanitarnej do nowej sieci kanalizacji sanitarnej dla zlewni "B"
3. Należy wykonać utwardzenie wokół studni KP z płyt Yomb. Wskazane roboty są konieczne, aby skutecznie realizować zakres umowy podstawowej. Wprowadzenie robót dodatkowych wpływa na zmianę terminu wykonania Umowy

5.4.5.) Krótki opis zamówienia po zmianie:

Zlecenie robót dodatkowych wpływa na zmianę terminu wykonania przedmiotu Umowy . Termin wykonania przedmiotu

umowy przedłuży się do 05.06.2023 r.

5.4.8.) Wzrost ceny w związku ze zmianą umowy/umowy ramowej: Nie

5.4.2.) Numer zmiany: 3

5.4.3.) Podstawa prawna zmiany:

art. 455 ust. 1 pkt 4 ustawy

5.4.4.) Przyczyny dokonania zmian:

W związku z koniecznością wykonania robót dodatkowych nieobjętych dokumentacją projektową, należy opracować projekt zamienny i wydłużyć termin wykonania robót.

5.4.5.) Krótki opis zamówienia po zmianie:

Przedłużono termin realizacji inwestycji o czas niezbędny do wykonania projektu zamiennego i robót dodatkowych na 14 miesięcy.

5.4.8.) Wzrost ceny w związku ze zmianą umowy/umowy ramowej: Nie

5.4.2.) Numer zmiany: 4

5.4.3.) Podstawa prawna zmiany:

art. 455 ust. 1 pkt 4 ustawy

5.4.4.) Przyczyny dokonania zmian:

Nastąpiła konieczność wykonania robót dodatkowych nieobjętych pierwotną dokumentacją projektową.

5.4.5.) Krótki opis zamówienia po zmianie:

Wykonanie koniecznych robót dodatkowych za cenę 27423,11 zł brutto. Zakres robót dodatkowych:

- 1) ogrodzenie komór pomiarowych na rurociągach tłocznych bezpośrednio za przepompowniami ścieków poprzez włączenie w kompleks ogrodzenia każdej z przepompowni ścieków.
- 2) likwidacja poprzez zasypanie oraz usunięcie płyty pokrywowej istniejącego zbiornika bezodpływowego w związku z przełączeniami istniejących odcinków sieci kanalizacji sanitarnej do nowej sieci kanalizacji sanitarnej dla zlewni "B"
- 3) wykonanie utwardzenia wokół studni KP z płyt Yomb.

5.4.6.) Wartość zmiany: 27423,11

5.4.7.) Kod waluty: PLN

5.4.8.) Wzrost ceny w związku ze zmianą umowy/umowy ramowej: Tak

5.5.) Łączna wartość wynagrodzenia wypłacona z tytułu zrealizowanej umowy: 3143424,94 PLN

5.6.) Czy umowa została wykonana należycie: Tak

5.7.) Podczas realizacji zamówienia zamawiający kontrolował przewidziane w zawartej umowie wymagania:

nie dotyczy