

Ogłoszenie o wykonaniu umowy
Roboty budowlane
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Gronowo Górne ul. Szafirowa

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-148610-133483ca-ba3e-11ec-9f44-6e63702cb2f7
- 2.2.) **Numer ogłoszenia:** 2023/BZP 00392306
- 2.3.) **Wersja ogłoszenia:** 01
- 2.4.) **Data ogłoszenia:** 2023-09-12

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 00119314/01

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

Tak

3.4.) **Nazwa projektu lub programu:**

Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych

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 m. Gronowo Górne ul. Szafirowa

3.8.) Krótki opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane polegające pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Gronowo Górne ul. Szafirowa” realizowane w ramach dofinansowania ze środków Programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych. Regulamin programu:

https://www.bgk.pl/files/public/Pliki/Fundusze_i_programy/Polski_Lad/regulaminy/uchwala_RM_nr_84-2021.pdf

2. Zakres zamówienia obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. Szafirowej i Topazowej w miejscowości Gronowie Górnym, w tym m.in.: budowę sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej oraz budowę przepompowni ścieków:

1) W ul. Szafirowej należy wykonać sieć kanalizacji sanitarnej w układzie grawitacyjno-tłocznym z podziałem na trzy zlewnie:

a) pierwsza zlewnia ulicy Szafirowej - ścieki sanitarne z części ulicy Szafirowej na odcinku od skrzyżowania z ulicą Agatową do wysokości budynku nr 17 sprawdzone zostaną planowanym układem grawitacyjnym do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ø 0,25m zlokalizowanej przy ulicy Szafirowej poprzez projektowaną studnię oznaczoną jako S1.

b) druga zlewnia ulicy Szafirowej obejmować będzie odprowadzenie ścieków sanitarnych z części ulicy Szafirowej na odcinku od budynku nr 16 do wysokości zjazdu na wiadukt nad drogą S7. Dla tej części planuje się wybudowanie kolektora sanitarnego grawitacyjnego z odprowadzeniem ścieków sanitarnych do projektowanej przepompowni ścieków (oznaczonej jako PS1) zlokalizowanej przy ulicy Berylowej, w jej najniższym punkcie. Z przepompowni ścieków PS1 ścieki sanitarne odprowadzone zostaną planowanym kolektorem tłocznym do planowanego układu zlewni pierwszej.

c) trzecia zlewnia ulicy Szafirowej swoim obszarem obejmować będzie część ulicy Szafirowej od zjazdu na wiadukt nad drogą S7 do wysokości pętli autobusowej. Dla tej części planuje się wybudowanie kolektora sanitarnego grawitacyjnego z odprowadzeniem ścieków sanitarnych do planowanej przepompowni ścieków (oznaczonej jako PS2) zlokalizowanej przy pętli autobusowej przy ulicy Szafirowej. Z przepompowni ścieków PS2 ścieki sanitarne odprowadzone zostaną planowanym kolektorem tłocznym do planowanego układu zlewni drugiej.

2) W ul. Topazowej planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej w układzie grawitacyjnym z podziałem na dwie zlewnie:

a) pierwsza zlewnia ulicy Topazowej obejmować będzie odprowadzenie ścieków sanitarnych dla części ulicy Topazowej na odcinku od przepustu rowu R-8 do skrzyżowania z ulicą Szafirową z włączeniem do projektowanego układu sieci kanalizacji sanitarnej ulicy Szafirowej.

b) dla drugiej zlewni ulicy Topazowej zaprojektowano budowę grawitacyjnego kolektora sanitarnego na odcinku od przepustu rowu R-8 do skrzyżowania z ulicą Agatową z włączeniem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej przy ulicy Agatowej (studnia oznaczona jako Sist). Rurociągi oraz przepompownię zlokalizowano w ciągach komunikacyjnych (dróg gminnych i powiatowych) umożliwiając swobodny dojazd przez służby eksploatacyjne. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy wykonać w wykopie otwartym, a dla przejść pod jezdniami oraz ciekami wodnymi przy zastosowaniu metod bezwykopowych. Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej w całości należy wykonać bezwykopową metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego przy zastosowaniu rur dwuwarstwowych PE/PE. Przewiert sterowany horyzontalny należy wykonywać odcinkami z uwzględnieniem zmiany kierunku projektowanej sieci.

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: 2022-05-31

4.2.) Okres realizacji zamówienia:

15 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): Przedsiębiorstwo Budownictwa Łądowego Bartłomiej Szymanek

4.3.2.) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 5862182088

4.3.3.) Ulica: Starodworcowa

4.3.4.) Miejscowość: Gdynia

4.3.5.) Kod pocztowy: 81-575

4.3.6.) Województwo: pomorskie

4.3.7.) Kraj: Polska

4.4.) Wartość umowy: 3578798,78 PLN

4.5.) Numer ogłoszenia o wyniku postępowania w BZP lub Dz. Urz. UE: 2022/BZP 00186674/01

SEKCYJA V PRZEBIEG REALIZACJI UMOWY

5.1.) Czy umowa została wykonana: Tak

5.2.) Termin wykonania umowy: 2023-09-07

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

5.4.) Informacje o zmianach umowy

5.4.1.) Liczba zmian: 3

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:

Po zapoznaniu się ze stanem ujawnionym po rozpoczęciu prac budowlanych stwierdzono konieczność wykonania robót nieobjętych pierwotną dokumentacją projektową oraz robót zaniechanych:

- 1) Roboty dodatkowe związane z usunięciem kolizji wodociągowej na odcinku S1-S2 oraz roboty dodatkowe wynikające z konieczności demontażu i ponownego montażu istniejącej sieci kanalizacji deszczowej na odcinku S38 S39, na kwotę 10 402,80 zł brutto,
- 2) Roboty zamienne związane ze zmianą technologii wykonania na odcinku S10-S13, na kwotę 52 816,52 zł brutto,
- 3) Roboty dodatkowe związane z usunięciem kolizji z istniejącym przepustem pod drogą powiatową na odcinku S4-S5, na kwotę 20 851,85 zł brutto,
- 4) Roboty dodatkowe związane z koniecznością wymiany gruntu na odcinku od S1 do S8 oraz w ulicy Topazowej, na kwotę 33 302,74 zł brutto,
- 5) Zaniechanie odtworzenia nawierzchni chodników z płyt betonowych 0,3 m x 0,3 m o powierzchni 1440 m², na kwotę 85 017,60 zł brutto.

5.4.5.) Krótki opis zamówienia po zmianie:

Koszt wykonania robót dodatkowych ustala się na kwotę brutto 117 373,91 zł (poz. 1, 2, 3, 4) natomiast koszt robót zaniechanych to kwota brutto 85 017,60 zł (poz. 5) co po zróżnicowaniu kosztów robót dodatkowych i zaniechanych stanowi kwotę 32 356,31 zł brutto

5.4.6.) Wartość zmiany: 32356,31

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 Wykonawca stwierdza konieczność wykonania następujących robót nieobjętych pierwotną dokumentacją projektową:

- 1) Roboty dodatkowe związane z usunięciem kolizji z siecią kanalizacji deszczowej przy PS1, na kwotę 10 830,95 zł brutto,
- 2) Roboty dodatkowe związane z koniecznością odwodnienia wykopów na odcinku S27– S30 oraz wykonaniem dodatkowego przyłącza w ul. Berylowej, na kwotę 193 919,83 zł brutto.

5.4.5.) Krótki opis zamówienia po zmianie:

Zmiana umowy polega na wykonaniu koniecznych robót dodatkowych polegających na:

- 1) usunięcie kolizji z siecią kanalizacji deszczowej przy PS1, na kwotę 10 830,95 zł brutto,
- 2) konieczności odwodnienia wykopów na odcinku S27– S30 oraz wykonaniem dodatkowego przyłącza w ul. Berylowej, na kwotę 193 919,83 zł brutto. Zmianie ulega także termin realizacji inwestycji z 14 miesięcy zostaje przedłużony do 15 miesięcy.

5.4.6.) Wartość zmiany: 204750,78

5.4.7.) Kod waluty: PLN

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

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:

Po zapoznaniu się ze stanem ujawnionym po rozpoczęciu prac budowlanych Wykonawca w porozumieniu z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego stwierdza konieczność wykonania robót nieobjętych pierwotną dokumentacją projektową oraz robót zaniechanych. Przyczyną wykonania robót zamiennych jest:

- 1) brak możliwości technicznych wykonania sieci kanalizacji grawitacyjnej PVC 200 mm w ul. Szafirowej w projektowanej technologii wykopowej (z uwagi na wysoki poziom wód gruntowych i przewarstwienia żwirem gruboziarnistym uniemożliwiającym wykonanie standardowego odwodnienia igłofiltrami),
- 2) konieczność wykonania na odcinku S35 – S36 dodatkowej studni pośredniej DN2000 w celu zastosowania bezwykopowej technologii układania rur kamionkowych przewiertem teleoptycznym oraz odwodnienie gruntu wierconymi studniami głębinowymi.
- 3) konieczność wykonania nie ujętego w dokumentacji projektowej zasilania energetycznego przepompowni PS2.

5.4.5.) Krótki opis zamówienia po zmianie:

Zakres koniecznych robót dodatkowych oraz robót zaniechanych:

- 1) zmiana technologii wykonania robót na odcinku S13-S14 kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN250 z metody wykopu otwartego na przewiert,
- 2) zmiana technologii wykonania robót na odcinku S35-S36 kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN200 z metody wykopu otwartego na przewiert,
- 3) roboty dodatkowe związane z wykonaniem dodatkowej studni pośredniej DN2000
- 4) roboty dodatkowe związane z koniecznością wykonania zasilania elektroenergetycznego przepompowni PS2 nie ujętego w dokumentacji projektowej,
- 5) zaniechanie robót metodą wykopu otwartego na odcinku S13-S14 kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz na odcinku S35-S36 kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej na rzecz przewiertu. Koszt wykonania robót dodatkowych 276 917,96 zł brutto (poz. 1, 2, 3, 4), natomiast koszt robót zaniechanych to kwota brutto 166 070,96 zł (poz. 5) co po wyliczeniu różnicy kosztów robót dodatkowych i zaniechanych stanowi cenę: 110 847,00 zł.

5.4.6.) Wartość zmiany: 110847,00

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: 3926752,87 PLN

5.6.) Czy umowa została wykonana należycie: Tak

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

nie dotyczy