

# SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Przedmiot zamówienia:**

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej  
na terenie Gminy Sławno”**

**Nazwa Zamawiającego:**

**Gmina Sławno**

REGON: 770979909

NIP: 499-052-36-66

Adres: ul. M. C. Skłodowskiej 9, 76 – 100 Sławno

Strona internetowa: [www.gminaslawno.pl](http://www.gminaslawno.pl)

Strona prowadzonego postępowania:

<http://ug.slawno.ibip.pl/public/catalog/?id=236075&idCatalog=394401>

**Godziny urzędowania: poniedziałki: 8.00 – 16.00, od wtorku do piątku: 7.00 – 15.00**

Jednostka prowadząca postępowanie:

Urząd Gminy Sławno

ul. M. C. Skłodowskiej 9

76 – 100 Sławno

E-mail: [sekretariat@gminaslawno.pl](mailto:sekretariat@gminaslawno.pl)

Adres skrzynki ePUAP: /gminaslawno/skrytka

Nr telefonu: 0 59 810 67 10

Nr faksu: 0 59 810 67 00

**ZATWIERDZAM**

**Ryszard Stachowiak – Wójt Gminy Sławno**

Sławno, dnia 12 stycznia 2022 r.

## SPIS TREŚCI

**Rozdział I.** Tryb udzielenia zamówienia publicznego oraz miejsca, w których zostało zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu.

**Rozdział II.** Informacja dotycząca możliwości prowadzenia negocjacji.

**Rozdział III.** Opis przedmiotu zamówienia.

**Rozdział IV.** Termin wykonania zamówienia i warunki płatności.

**Rozdział V.** Zamówienia częściowe oraz informacja o ofercie wariantowej.

**Rozdział VI.** Zamówienia podobne.

**Rozdział VII.** Informacja o podwykonawcach.

**Rozdział VIII.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie.

**Rozdział IX.** Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

**Rozdział X.** Waluta w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego.

**Rozdział XI.** Podstawy wykluczenia z postępowania.

**Rozdział XII.** Warunki udziału w postępowaniu oraz sposób dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

**Rozdział XIII.** Podmiotowe środki dowodowe.

**Rozdział XIV.** Wymagania dotyczące wadium.

**Rozdział XV.** Termin związania ofertą.

**Rozdział XVI.** Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.

**Rozdział XVII.** Informacje o sposobie komunikowania się zamawiającego z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 ustawy Pzp.

**Rozdział XVIII.** Opis sposobu przygotowania oferty.

**Rozdział XIX.** Wymóg lub możliwość złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 ustawy Pzp.

**Rozdział XX.** Sposób oraz termin składania ofert.

**Rozdział XXI.** Termin otwarcia ofert.

**Rozdział XXII.** Opis sposobu obliczania ceny.

**Rozdział XXIII.** Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

**Rozdział XXIV.** Unieważnienie postępowania.

**Rozdział XXV.** Informacje o formalnościach, jakie zostaną dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

**Rozdział XXVI.** Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**Rozdział XXVII.** Istotne postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

**Rozdział XXVIII.** Inne informacje.

**Rozdział XXIX.** Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcom.

**Rozdział XXX.** Informacja o ochronie i przetwarzaniu danych osobowych.

## **ROZDZIAŁ I. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO ORAZ MIEJSCA, W KTÓRYCH ZOSTAŁO ZAMIESZCZONE OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU.**

1. Postępowanie o udzielanie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021, poz. 1129 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą Pzp oraz aktów wykonawczych do tej ustawy.
2. Miejsce publikacji ogłoszenia o zamówieniu:
  - a) Biuletyn Zamówień Publicznych;
  - b) strona prowadzonego postępowania:  
<http://ug.slawno.ibip.pl/public/catalog/?id=236075&idCatalog=394401>  
na której udostępniane będą również zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

## **ROZDZIAŁ II. INFORMACJA DOTYCZĄCA MOŻLIWOŚCI PROWADZENIA NEGOCJACJI.**

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.

## **ROZDZIAŁ III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

1. **Przedmiotem zamówienia jest budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w m. Sławsko, Pomółowo, Wrześnica oraz Bobrowiczki w gminie Sławno**, zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane i rozporządzeniami wykonawczymi oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie zrealizowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.
2. **Przedmiot zamówienia podzielony jest na 4 części:**
  - 1) **Część nr 1** Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w m. Sławsko w Gminie Sławno – roboty pozostałe do wykonania.
  - 2) **Część nr 2** Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przyłączami w m. Pomółowo, w Gminie Sławno.
  - 3) **Część nr 3** Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączami w m. Wrześnica, gm. Sławno, woj. Zachodniopomorskie.
  - 4) **Część nr 4** Budowa sieci i przyłączy kanalizacji ściekowej, sieci i przyłączy wodociągowych w m. Bobrowiczki, gm. Sławno.

### **2.1. Część nr 1 Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w m. Sławsko w Gminie Sławno – roboty pozostałe do wykonania.**

#### **2.1.1. Przedmiot zamówienia podzielony został na dwa etapy realizacji inwestycji:**

- 1) **Etap I – realizacja zlewni ścieków PS3 (z zadania nr 1) do dnia 31 czerwca 2022 r.**
- 2) **Etap II – realizacja zlewni ścieków PS1 i PS2 (z zadania nr 1) oraz sieci wodociągowej (zadanie 2) 250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór Etapu drugiego nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.**

#### **2.1.2. Przedmiot zamówienia określa:**

- 1) dokumentacja projektowa budowlano – wykonawcza budowy sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej wraz z przyłączami w m. Sławsko, gm. Sławno;
- 2) Warunki gruntowo – wodne opisane zostały również w opracowaniu: „DOKUMENTACJA BADAŃ PODŁOŻA GRUNTOWEGO wraz z opinią geotechniczną z określenia warunków gruntowo - wodnych dla tematu: „Budowa

zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przebudową ujęcia wody poprzez wbudowanie nowej studni przebudowę istniejącej w m. Sławsko w gminie Sławno (uzupełnienie).”;

- 3) specyfikacje techniczne z uwzględnieniem zapisów SWZ;
- 4) Projekt wykonawczy sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej wraz z przyłączami w m. Sławsko, gm. Sławno – zakres robót budowlanych pozostałych do wykonania zgodnie z pozwoleniem na budowę.

**2.1.3.** Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2a do SIWZ** „Informacje dotyczące realizacji zamówienia. Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej oraz parametry równoważności”.

**2.1.4. Część nr 1 podzielono na dwa zadania:**

- 1) Zadanie 1 obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami;
- 2) Zadanie 2 obejmuje budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami.

**2.1.4.1. Zadanie 1 obejmuje:**

**Zlewnie PS3 tj. sieć kanalizacji sanitarnej oraz przyłącza od studni SC157 w kierunku zlewni PS1 i PS2 wraz z tymi zlewniami.**

- 1) Budowę zlewni PS3 w skład której wchodzi:
  - a) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm długości 777,5 m oraz sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 199,00 m.
  - b) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna – przyłącza sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 385,5 m.
  - c) Wykonanie robót drogowych.
- 2) Budowę zlewni PS1 w skład której wchodzi:
  - a) Przepompownia ścieków PS1
  - b) Kanalizacja sanitarna tłoczna wykonana z rur PE o średnicy zewnętrznej 90 mm długości 294,5 m.
  - c) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm długości 932,5 m oraz sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 194,00 m.
  - d) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna – przyłącza sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 260,0 m.
  - e) Wykonanie robót drogowych.
- 3) Zlewnia PS1, odcinek SA-26- SA37.

Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm od studni SA26 do studni SA37 długości 376,00 m. Przy realizacji powyższego odcinka sieci należy wykonać przyłącza kanalizacji sanitarnej do granicy działek przyległych do działek drogowych w których realizowana będzie kanalizacja sanitarna. Łącznie należy przewidzieć wykonanie 14 przyłączy z rur PVC 160 mm o długości średniej 4 m. Powyższego odcinka

sieci kanalizacji sanitarnej nie uwzględniono w załączonych do postępowania przedmiarach.

4) Budowę zlewni PS2 w skład której wchodzi:

- a) Wykonanie wyposażenia przepompowni ścieków, wykonie próby szczelności, realizację zagospodarowania terenu przepompowni oraz wykonanie robót elektrycznych.
- b) Kanalizacja sanitarna tłoczna wykonana z rur PE o średnicy zewnętrznej 90 mm długości 68,5 m.
- c) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 8,5 m.

**Uwaga: Budowę przepompowni PS2 (typu przejezdnego). W roku 2018 wybudowano skorupę zbiornika przepompowni, należy przepompownie wyposażyć i wykonać zagospodarowanie terenu.**

**2.1.4.2. Zadanie 2 obejmuje: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w skład której wchodzi:**

Sieć wodociągowa oraz przyłącza wodociągowe od punktu W14 (trójkąt wraz z zasuwami DN100) w kierunku miejscowości Staniewice - Postomino.

**1) Sieć wodociągowa wykonana z rur ciśnieniowych HDPE-100 SDR17 PN10 o średnicy:**

- a) DN 110 x 6,6 mm – 1 609,5 m;
- b) DN 90 x 5,4 mm – 152,0 m;
- c) Studnia pomiarowa wraz z wyposażeniem –szt.1.

**2) Przyłącza wykonane z rur ciśnieniowych HDPE-100 SDR17 PN10 o średnicy:**

- a) DN 50 x 3,0 mm – 88,5 m;
- b) DN 40 x 2,4 mm – 112,7 m;
- c) DN 32 x 2,0 mm – 485,0m.

**3) Studnie wodomierzowe – 58 szt.**

**4) Sieć wodociągowa od punktu w458 wraz z przyłączami.**

Sieć wodociągowa DN 110 x 6,6 mm – 309,0 m, od punktu w458 do wysokości połowy działki nr 284/4 obr ewd. Sławsko, gm. Sławno (punktu między projektowanymi studniami kanalizacji sanitarnej SA35 i SA34). Przy realizacji powyższego odcinka sieci należy wykonać przyłącza wodociągowe do granicy działek przyległych do działek drogowych w których realizowana będzie sieć wodociągowa. Łącznie należy przewidzieć wykonanie 11 przyłączy z rur DN32 x 2,0 mm o długości średniej 4 m. Powyższego odcinka sieci wodociągowej nie uwzględniono w załączonych do postępowania przedmiarach.

**2.1.5. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 1 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) przyłącza kanalizacji sanitarnej i wodociągowej należy zrealizować do granicy działki lub do studni kanalizacji sanitarnej lub wodomierzowej

- znajdującej się przy granicy działki. Przyłącza zapewniające dostęp do kanalizacji sanitarnej i wodociągowej dla więcej niż jednego odbiorcy sieci należy zrealizować do punktu rozdziału. Przyłącza należy zrealizować zgodnie z projektem wykonawczym w tym 58 studni wodomierzowych. Pozostały zakres przyłączy określony w dokumentacji projektowej został wyłączony z przedmiotu zamówienia;
- 2) roboty należy przeprowadzić w taki sposób, aby po przeprowadzeniu odbioru robót Zadania 2, Części 1 zamówienia umożliwić użytkowanie wykonanej kanalizacji;
  - 3) przed przystąpieniem do realizacji sieci kanalizacji sanitarnej na danym odcinku sieci należy wykonać na powyższym odcinku sieć wodociągową celem umożliwienia mieszkańcom włączenia do nowej sieci wodociągowej przed rozpoczęciem prac ziemnych związanych z realizacją kanalizacji sanitarnej;
  - 4) zbiornik przepompowni należy wykonać z jego dociążeniem przed wyporem wody gruntowej;
  - 5) przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie płukania i dezynfekcji sieci wykonanych w roku 2018, włączanych do eksploatacji w ramach prowadzonych prac instalacyjnych;
  - 6) zgodnie z uzgodnieniami nr ZArch.K.5152.133.2014.MJ z dnia 12.03.2014 r. wydanymi przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Szczecinie zobowiązuje się Wykonawcę do:
    - a) Zlecenia przeprowadzenia interwencyjnych prac archeologicznych wyspecjalizowanej jednostce badawczej (osobie prawnej lub fizycznej).
    - b) uzyskania stosownego pozwolenia Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie badań archeologicznych.
    - c) Prowadzenia prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji pod nadzorem archeologa.
  - 7) sposób pracy pomp w przepompowniach należy potwierdzić z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru i Administratorem sieci oraz na podstawie obserwacji pracy pomp przy pełnym obciążeniu układu;
  - 8) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie na zrealizowane w roku 2018 sieci włączane do realizowanej kanalizacji i sieci wodociągowej;

## **2.2. Część nr 2 Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przyłączami w m. Pomilowo, w Gminie Sławno.**

### **2.2.1. Przedmiot zamówienia określa:**

- 1) opinia z badań podłoża gruntowego dla potrzeb projektowanej budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej Pomilowo, działka nr 1/1, 9, 219, 29, gmina Sławno;
- 2) dokumentacja budowlana – wykonawcza budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przyłączami dz. nr 1/1; 9; 219; 29.
- 3) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej z przepompownią ścieków i przyłączami.

### **2.2.2. Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których**

w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2b do SIWZ** „Informacje dotyczące realizacji zamówienia. Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej oraz parametry równoważności”.

### **2.2.3. Część nr 2 obejmuje:**

- 1) sieć kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 200 x 5,9 mm – 924,50 m;
- 2) sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej PE 100 SDR 17 de 110/6,6 - 10,50 m;
- 3) przyłącza kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 160 x 4,7- 97,50 m;
- 4) przepompownie ścieków z wyposażeniem – 1 szt.;
- 5) sieć wodociągową z rur PE 100 SDR 17 de 90 x 5,4 mm (509,80 – 190 (odcinek zrealizowany w roku 2018)) - 319,8 m;
- 6) przyłącza wodociągowe z rur PE 100 SDR 11 de 32 x 3,0 mm (96,00 – 19 (odcinek zrealizowany w roku 2018) – 77 m.

**Uwaga: W roku 2018 zrealizowano odcinek sieci wodociągowej: z PE100 SDR 17 fi 90x5,4mm PN10 kl. SDR17 o długości łącznej L = 190 m od punktu wł 1 – P1 – Z1- Tr1 – P2 – Tr2 – P3 do HP2 wraz z przyłączami i podejściami do granicy podejściami dz. nr 9, obr. ewid. Pomilowo, gmina Sławno.**

### **2.2.4. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 2 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) **zbiornik przepompowni należy wykonać z jego dociążeniem przed wyporem wody gruntowej;**
- 2) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia harmonogramu realizacji sieci wodociągowej z wskazaniem planowanego przełączenia poszczególnych posesji do zrealizowanych przez siebie przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej;
- 3) **przedmiot zamówienia obejmuje odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach, istniejąca drogę szutrową należy po przeprowadzonych pracach odtworzyć porze ułożenie 5 cm warstwy piasku oraz 15 cm z kruszywa typu C90/3 ze skały litej o szerokości 3,5 m;**
- 4) sposób pracy pomp w przepompowni należy potwierdzić z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru i Administratorem sieci oraz na podstawie obserwacji pracy pomp przy pełnym obciążeniu układu;
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie.

## **2.3. Część nr 3 Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączami w m. Wrzeźnica, gm. Sławno, woj. Zachodniopomorskie.**

### **2.3.1. Przedmiot zamówienia określa:**

- 1) dokumentacja projektowa, budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączami m. Wrzeźnica, gm. Sławno, woj. Zachodniopomorskie.
- 2) dokumentacja badań podłoża gruntowego oraz opinia geotechniczna określająca warunki gruntowo-wodne na działce nr 443/3 dla inwestycji polegającej na budowie przepompowni ścieków w miejscowości Wrzeźnica.
- 3) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych: wymagania ogólne, roboty rozbiórkowe, roboty ziemne, roboty odwodnieniowe, roboty betonowe, roboty montażowe, roboty drogowe, instalacje elektroenergetyczne, ogrodzenie.

**2.3.2.** Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2c do SIWZ**.

**2.3.3. Część nr 3 obejmuje:**

- 1) sieć kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 200 x 5,9 mm – 484,9 m;
- 2) przyłącza kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 160 x 4,7 mm – 229,3 m;
- 3) sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej PE 100 SDR 17 RC de 90 - 94,30 m;
- 4) przepompownie ścieków z wyposażeniem – 1 szt. Przepompownie ścieków należy posadowić w odległości 8 m od studni S1 powyższe umożliwi posadowienie studni w gruncie mniej nawodnionym co znacznie ułatwi prowadzenie prac;
- 5) odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach. Po przeprowadzonych pracach instalacyjnych należy odtworzyć nawierzchnię poprzez wykonanie podsypki piaskowej (grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm), podbudowy z kruszywa naturalnego 0 - 31,5 mm (warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm) ułożenie płyt wielootworowych zdemontowanych przed rozpoczęciem prac.

**2.3.4. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 3 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) **zbiornik przepompowni należy wykonać z jego dociążeniem przed wyporem wody gruntowej;**
- 2) sposób pracy pomp w przepompowni należy potwierdzić z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru i Administratorem sieci oraz na podstawie obserwacji pracy pomp przy pełnym obciążeniu układu;
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz złożyć zawiadomienie o zakończeniu prac.

**2.4. Część nr 4 Budowa sieci i przyłączy kanalizacji ściekowej, sieci i przyłączy wodociągowych w m. Bobrowiczki, gm. Sławno.**

**2.4.1. Przedmiot zamówienia określa:**

- 1) dokumentacja projektowa budowlano – wykonawcza budowa sieci i przyłączy kanalizacji ściekowej, sieci przyłączy wodociągowych w m. Bobrowiczki gm. Sławno.
- 2) dokumentacja geotechniczna z badań podłoża gruntowego dla potrzeb budowy drogi dojazdowej do Sławieńskiej Strefy Ekonomicznej wraz z budową sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej. Bobrowiczki, działka nr 1096/6, 1238, 93/19, 160/3, 181/1, 177/7, 177/5, 170/7, 170/8, 171/4, 170/10 gmina Sławno, powiat Sławieński, województwo zachodniopomorskie.
- 3) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót

**2.4.2.** Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2d do SIWZ**.

**2.4.3. Część nr 4 obejmuje:**

- 1) odcinek sieci wodociągowej od punktu W7 DN/OD 110 z rur PE100 SDR17 PN10, L=897,30 - 403,40 (odcinek sieci zrealizowany w roku 2020) = 493,9 [m];



**Uwaga:** Zrealizowany w roku 2020 odcinek od punktu W1 – W 7 zakończono zasuwą kołnierzową przy rozbudowie wodociągu należy nawiązać się do kołnierza powyższej zasuw.

- 2) odcinek sieci wodociągowej DN/ID 80 z rur ŻEL, L=9,86 [m];
- 3) odcinki przyłączy wodociągowych DN/OD 90 z rur PE100 SDR17 PN10, L=45,30[m];
- 4) odcinek sieci kanalizacji ściekowej grawitacyjnej DN/OD 200x5,9mm, z rur PVC SN8 lite, L=312,70 [m];
- 5) odcinek przyłączy kanalizacji ściekowej grawitacyjnej DN 200x5,9mm, z rur PVC SN8 lite, L=46,30 [m].

#### **2.4.4. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 4 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie;
- 2) Zgodnie z uzgodnieniami nr ZArch.K.5183.302.2019.EK z dnia 9.08.2019 r. wydanymi przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Szczecinie zobowiązuje się Wykonawcę do:
  - a) Zlecenia przeprowadzenia interwencyjnych prac archeologicznych wyspecjalizowanej jednostce badawczej (osobie prawnej lub fizycznej).
  - b) uzyskania stosownego pozwolenia Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie badań archeologicznych.
  - c) Prowadzenia prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji pod nadzorem archeologa.

#### **3. Dotyczy wszystkich części:**

##### **1) Prowadzenie robót na budowie:**

- a) Za sposób wykonania prac przez Wykonawcę odpowiedzialny będzie wyznaczony przez niego Kierownik Budowy.
- b) **Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu rzeczowego z podziałem tygodniowym i przekazanie go Zamawiającemu do akceptacji.**

##### **2) Inne wymagania Zamawiającego wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- a) **przed wbudowaniem wyrobów Wykonawca jest zobowiązany wystąpić z wnioskiem o zatwierdzenie wyrobu i uzyskać akceptacje Nadzoru Inwestorskiego na materiał (wzór wniosku opracuje Wykonawca w konsultacji z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego);**
- b) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia harmonogramu realizacji sieci wodociągowej z wskazaniem planowanego przełączenia poszczególnych posesji do zrealizowanych przez siebie przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej;
- c) **Zamawiający wymaga przy realizacji inwestycji stosowania kruszywa typu C90/3 ze skały litej;**
- d) **studnie PVC oraz studnie betonowe należy zamówić i zamontować wraz z systemowymi żelbetowymi pierścieniami odciążającymi;**
- e) przedmiot zamówienia obejmuje odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach;
- f) Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z realizacją zadania (w tym koszty odszkodowań za uprawy rolne, koszty zajęcia pasa drogowego, itp.);

- g) Wykonawca wykonana zgłoszenia wodnoprawne na prowadzenie trwałego odwodnienia wykopu, zgodnie z art. 394 ust. 1 punkt. 5. Prawa wodnego;
- h) opinie, uzgodnienia i załączniki uzyskane na etapie projektu uznaje się za wiążące i zobowiązuje się Wykonawcę do wypełniania zawartych w nich ustaleń i warunków;
- i) Wykonawca w ramach powyższego zadania musi zrealizować wszystkie niezbędne próby, płukania, badania zakończone stosownym protokołem zgodnie z dokumentacją projektową wraz z wykonaniem dokumentacji powykonawczej;
- j) na dzień odbioru Wykonawca dostarczy inwentaryzacje geodezyjną zatwierdzoną przez właściwy ośrodek dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej;
- k) Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Właścicieli sąsiednich posesji o utrudnieniach i ograniczeniach w dojeździe na 2 dni przed planowanym terminem wykonywania robót;
- l) w przypadku konieczności skorzystania z cudzej nieruchomości do wykonania prac przygotowawczych lub robót budowlanych Wykonawca obowiązany jest przed ich rozpoczęciem uzgodnić przewidywany sposób, zakres i terminy korzystania z sąsiedniej nieruchomości z jej właścicielem, a po zakończeniu robót wykonawca obowiązany jest naprawić szkody powstałe w wyniku korzystania z sąsiedniej nieruchomości;
- m) przed wejściem na teren prywatnych działek należy spisać z Właścicielem nieruchomości protokół wejścia na działkę oraz protokół zejścia z działki po realizacji wszystkich prac;
- n) Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną konieczną do wykonywania robót;
- o) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia punktów osnowy Wykonawca jest zobowiązany do ich odtworzenia przez uprawnionego geodetę;
- p) przed przystąpieniem do realizacji robót należy wystąpić z wnioskiem o zajecie pasa drogowego;
- q) do Wykonawcy należy przygotowanie i utrzymanie placu i zaplecza budowy, a w szczególności jego dozór;
- r) Wykonawca zlikwiduje plac budowy na własny koszt i doprowadzi teren do należytego stanu;
- s) Wykonawca robót w miejscach sąsiadujących z istniejącą zabudową zobowiązany jest do prowadzenia robót ze szczególną ostrożnością. Wykonawca przed złożeniem oferty zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji terenowej celem zapoznania się z istniejącą zabudową;
- t) Wykonawca zobowiązany jest do takiego prowadzenia robót, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury, zlokalizowanych na terenie placu budowy i nie podlegających przebudowie oraz zlokalizowanych poza terenem placu budowy.  
W przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury;
- u) Wykonawca w ramach wynagrodzenia wykona własnym staraniem zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę, na warunkach uzgodnionych z gestorami tych mediów; Zamawiający dopuszcza możliwość udostępnienia Wykonawcy mediów obecnie podłączonych do budynku (energia elektryczna, woda i kanalizacja sanitarna), na korzystanie z których Zamawiający posiada umowy, pod warunkami: założenia podliczników na własny koszt oraz najpóźniej w dniu odbioru końcowego rozliczenia się finansowo z Administratorem sieci ze zużycia mediów, a w przypadku braku takiego rozliczenia Zamawiający potrąci z ostatniej faktury Wykonawcy należność z tytułu zużytych mediów;

- v) Wykonawca, jeżeli uzna za konieczne, zapewni ochronę mienia znajdującego się na placu budowy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy;
  - w) Wykonawca zobowiązany jest zorganizować plac budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniem, w tym także przez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu oraz najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót;
  - x) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odpadów budowlanych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
  - y) **w przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane Polskie lub Europejskie Normy, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów i urządzeń, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji; w przypadku projektowanych rozwiązań systemowych Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania odpowiadających rozwiązań systemowych.**
- 3) **Informacje dotyczące wynagrodzenia i gwarancji:**
- a) **W związku z współfinansowaniem zamówienia ze środków pochodzących z Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji strategicznych”, Wykonawca zapewni finansowanie inwestycji w części nie pokrytej udziałem własnym Zamawiającego na czas poprzedzający wypłatę z Promesy udzielonej Zamawiającemu przez Bank Gospodarstwa Krajowego w ramach programu Polski Ład, z zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia w całości nastąpi zgodnie z postanowieniami umowy – w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia odbioru końcowego Inwestycji przez Zamawiającego.**
  - b) W ofercie Wykonawca określa **wynagrodzenie ryczałtowe** za wykonanie robót opisanych w załączonej dokumentacji projektowej, STWIOR i SWZ.
  - c) Wykonawca w wynagrodzeniu ryczałtowym musi uwzględnić wszystkie koszty wykonania robót określonych w dokumentacji projektowej oraz specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, a także koszty wynikające z zapisów SWZ.
  - d) W przypadku wynagrodzenia ryczałtowego przedmiar robót nie determinuje zakresu prac objętych przedmiotem zamówienia. Zawarte w przedmiarze robót zestawienia mają jedynie zobrazować skalę robót budowlanych i pomóc w oszacowaniu kosztów inwestycji, wobec czego jest on wyłącznie dokumentem pomocniczym.
  - e) Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty dodatkowe. Podstawę obliczania kosztów ewentualnych robót dodatkowych stanowić będzie kosztorys ofertowy opracowany na podstawie cen jednostkowych lub dane wyjściowe do kosztorysowania przyjęte do sporządzenia kosztorysu ofertowego Wykonawcy, ceny jednostkowe pracy sprzętu i materiałów zaproponowanych przez Wykonawcę, ale nie większe niż średnie ceny SEKOCENBUD dla kwartału poprzedzającego termin wykonania robót budowlanych.
  - f) Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty zamienne (w stosunku do robót przewidzianych w projekcie). Rozliczenie ewentualnych robót zamiennych nastąpi kosztorysem różnicowym, który stanowić będzie różnicę pomiędzy kosztorysem ofertowym dla robót podstawowych, a kosztorysem robót zamiennych. Kosztorys zamienny należy opracować na

zasadach określonych dla kosztorysu robót dodatkowych. O konieczności wykonania robót zamiennych zamawiający pisemnie powiadamia wykonawcę. Wykonawca w terminie 7 dni od daty otrzymania tego pisma sporządza kosztorys różnicowy.

- g) Roboty zamienne mogą być także wykonane na wniosek Wykonawcy po uprzednim zaakceptowaniu przez Zamawiającego, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy według zasad jak dla robót zamiennych na żądanie Zamawiającego.
  - h) Przewiduje się także możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane), w sytuacji, gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy określonego w punkcie 1 niniejszego paragrafu.
  - i) Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia zakresu rzeczowego na skutek wprowadzenia robót zamiennych oraz ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane), bez wynagrodzenia i odszkodowania dla Wykonawcy w oparciu o protokół konieczności na podstawie kosztorysu różnicowego przy jednoczesnym zachowaniu tych samych cen i wskaźników.
  - j) Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z realizacją zadania.
  - k) Na podstawie art. 95 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie umowy o pracę. W związku z powyższym wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane w wykonywaniem robót, czyli tzw. pracowników fizycznych. Wymóg nie dotyczy więc, między innymi osób: kierujących budową, dostawców materiałów budowlanych.
  - l) W związku z powyższym wykonawca w odniesieniu do swoich pracowników musi przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby przedstawić pisemne oświadczenie w zakresie określonym w ust. 3 pkt. 3 lit. k. W odniesieniu do podwykonawców lub dalszych podwykonawców pisemne oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w zakresie określonym w ust. 3 pkt. 3 lit. k, należy przedłożyć wraz z kopią umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo.
  - m) Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego będzie zobowiązany przedstawić Zamawiającemu oświadczenia potwierdzające zatrudnienie osób, objętych klauzulą wskazaną w ust. 3 pkt. 3 lit. k, przy realizacji zamówienia oraz poświadczona za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę tych osób.
  - n) Wymagany okres gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia wynosi minimum 36 miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego. Zamawiający wymaga by okres rękojmi był równy okresowi udzielonej gwarancji. Gwarancja obejmuje obiekt z wyposażeniem, czyli wszystkimi zamontowanymi przez Wykonawcę urządzeniami oraz elementy infrastruktury.
- 4) **Inne informacje:**  
Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zamiany materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie przetargowej, pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego. Będą to np. okoliczności: powodujące obniżenie kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy, powodujące poprawienie parametrów technicznych, wynikające z

aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów. Zmiany muszą zostać zaakceptowane przez Nadzór Inwestorski.

### **Wspólny Słownik Zamówień (CPV):**

- 45.00.00.00-7 - Roboty budowlane,
- 45.33.00.00-9 - Roboty instalacyjne wodno – kanalizacyjne i sanitarne,
- 45.23.13.00-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków,
- 45.23.21.50-8 - Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody,
- 45.23.24.00-6 - Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych,
- 45.23.24.23-3 - Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków,
- 45.23.31.20-6 - Roboty w zakresie budowy dróg.

## **ROZDZIAŁ IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA I WARUNKI PŁATNOŚCI.**

### **1. Termin realizacji zamówienia:**

- 1) **Część nr 1** – Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w m. Sławsko w Gminie Sławno – roboty pozostałe do wykonania:
  - a) termin rozpoczęcia – **w dniu podpisania umowy;**
  - b) termin zakończenia – **250 dni od dnia podpisania umowy**, z zastrzeżeniem poniżej wskazanych terminów realizacji poszczególnych etapów:
    - termin zakończenia **Etapu I** – realizacja zlewni ścieków PS3 (z zadania nr 1) **do dnia 31 czerwca 2022 r.;**
    - termin zakończenia **Etapu II** – realizacja zlewni ścieków PS1 i PS2 (z zadania nr 1) oraz sieci wodociągowej (zadanie 2) – **250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór Etapu II nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.;**
- 2) **Część nr 2** – Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przyłączami w m. Pomółowo, w Gminie Sławno:
  - a) termin rozpoczęcia – **w dniu podpisania umowy;**
  - b) termin zakończenia – **250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.;**
- 3) **Część nr 3** – Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączami w m. Wrześnica, gm. Sławno, woj. Zachodniopomorskie:
  - a) termin rozpoczęcia – **w dniu podpisania umowy;**
  - b) termin zakończenia – **250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.;**
- 4) **Część nr 4** – Budowa sieci i przyłączy kanalizacji ściekowej, sieci i przyłączy wodociągowych w m. Bobrowiczki, gm. Sławno:
  - a) termin rozpoczęcia – **w dniu podpisania umowy;**
  - b) termin zakończenia – **250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.**

### **2. Warunki płatności:**

- 1) Wykonawca zapewni finansowanie inwestycji w części nie pokrytej udziałem własnym Zamawiającego na czas poprzedzający wypłatę z Promesy udzielonej Zamawiającemu przez Bank Gospodarstwa Krajowego w ramach programu Polski Ład, z zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia w całości nastąpi zgodnie z postanowieniami umowy – w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia odbioru końcowego zamówienia przez Zamawiającego.
- 2) Wynagrodzenie Wykonawcy będzie wypłacane w następujący sposób:
  - a) **Część nr 1:**

- Zaliczka na poczet wynagrodzenia Wykonawcy, wypłacana przez Zamawiającego, w wysokości 5 % wartości brutto wynagrodzenia wykonawcy, płatna w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy z Wykonawcą, na podstawie prawidłowo wystawionej zaliczkowej faktury VAT;
  - Etap I – realizacja zlewni ścieków PS3 (z zadania nr 1):
    - Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie faktur częściowych nie więcej niż jedna faktura na miesiąc.
    - Do płatności będą uwzględniane tylko pozycje z zestawienia rzeczowo – finansowego wykonane w 100%. Fakturę częściową Wykonawca wystawi po podpisaniu protokołu odbioru częściowego robót bez uwag przez Komisję powołaną przez Zamawiającego. Komisja wariantowo może dopuścić wykonanie pozycji z zestawienia rzeczowo – finansowego w mniejszym zakresie w przypadku, gdy wykonanie jej w 10 % jest nieuzasadnione technologicznie, z zaznaczeniem, że zaawansowanie pozycji nie może być mniejsze niż 90%.
    - **Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 25% wartości wynagrodzenia brutto za całą część nr 1 określonego w ofercie przetargowej Wykonawcy.**
    - Rozliczenie zaliczki nastąpi w ramach Etapu I.
  - Etap II – realizacja zlewni ścieków PS1 i PS2 (z zadania nr 1) oraz sieci wodociągowej (zadanie 2):
    - Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie faktur częściowych w następujący sposób: faktury częściowe – nie więcej niż jedna faktura na miesiąc oraz faktura końcowa po odbiorze końcowym.
    - Do płatności będą uwzględniane tylko pozycje z zestawienia rzeczowo - finansowego wykonane w 100%. Fakturę częściową Wykonawca wystawi po podpisaniu protokołu odbioru częściowego robót bez uwag przez Komisję powołaną przez Zamawiającego. Komisja wariantowo może dopuścić wykonanie pozycji z zestawienia rzeczowo – finansowego w mniejszym zakresie w przypadku, gdy wykonanie jej w 10 % jest nieuzasadnione technologicznie, z zaznaczeniem, że zaawansowanie pozycji nie może być mniejsze niż 90%.
    - **Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 20% wartości wynagrodzenia brutto za całą część nr 1 określonego w ofercie przetargowej Wykonawcy.**
    - Zlewnia PS1, odcinek SA26- SA37 oraz sieć wodociągowa od punktu w458 wraz z przyłączami podlegać będą wyłącznie odbiorowi końcowemu robót.
    - Ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o fakturę końcową wystawioną po sporządzeniu przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego robót.
    - Zamawiający zastrzega sobie prawo do zobowiązania Wykonawcy do ewentualnego wystawienia 2 faktur końcowych z możliwością określenia podziału wartości wynagrodzenia na tych fakturach. Faktura końcowa będzie opłacona w ramach realizacji promesy Banku Gospodarstwa Krajowego z Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych”.
- b) **Część nr 2, 3 i 4:**
- Zaliczka na poczet wynagrodzenia Wykonawcy, wypłacana przez Zamawiającego, w wysokości 5 % wartości brutto wynagrodzenia wykonawcy,

płatna w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy z Wykonawcą, na podstawie prawidłowo wystawionej zaliczkowej faktury VAT;

- Nie ma możliwości realizacji płatności częściowych.
- Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie faktury końcowej wystawionej po sporządzeniu przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego robót.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do zobowiązania Wykonawcy do ewentualnego wystawienia 2 faktur końcowych z możliwością określenia podziału wartości wynagrodzenia na tych fakturach. Faktura końcowa będzie opłacona w ramach realizacji promesy Banku Gospodarstwa Krajowego z Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych”.

#### **ROZDZIAŁ V. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE ORAZ INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ.**

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Dopuszczalne jest składanie ofert zarówno na jedną jak i więcej części.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

#### **ROZDZIAŁ VI. ZAMÓWIENIA PODOBNE.**

Zamawiający dopuszcza możliwości udzielenia zamówień polegających na powtórzeniu podobnych robót budowlanych zgodnych z przedmiotem zamówienia podanym powyżej.

#### **ROZDZIAŁ VII. INFORMACJA O PODWYKONAWCACH.**

1. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.
2. Zamawiający żąda wskazania części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawców firm podwykonawców.
3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

#### **ROZDZIAŁ VIII. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O ZAMÓWIENIE.**

##### **1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie:**

- ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania;
- muszą ustanowić Pełnomocnika Wykonawców występujących wspólnie do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem wszystkich dokumentów;
- pełnomocnictwo musi jednocześnie wynikać z umowy lub z innej czynności prawnej, mieć formę pisemną, fakt ustanowienia Pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów, wszelka korespondencja prowadzona będzie z Pełnomocnikiem;
- przed zawarciem umowy o niniejsze zamówienie publiczne, jeżeli oferta konsorcjum zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający może wezwać do przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

##### **2. Oferta wspólna, składana przez dwóch lub więcej Wykonawców powinna spełniać następujące wymagania:**

- 1) musi być zgodna z postanowieniami SWZ;

2) sposób składania dokumentów w przypadku składania oferty wspólnej:

a) **dokumenty wspólne, takie jak:**

- oferta (**Załącznik nr 1 do SWZ**);
- potencjał kadrowy (**Załącznik nr 3 do SWZ**);
- wykaz wykonanych robót budowlanych (**Załącznik Nr 4 do SWZ**);
- dokumenty potwierdzające, że roboty te zostały wykonane należycie;
- oświadczenie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO (**Załącznik nr 7 do SWZ**);

**podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik (Lider) w imieniu całego konsorcjum.**

b) **dokumenty, takie jak:**

- oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia (**Załącznik nr 6 do SWZ**);

**składa każdy z partnerów konsorcjum w imieniu swojej firmy.**

## **ROZDZIAŁ IX. WYKONAWCA MAJĄCY SIEDZIBĘ LUB MIEJSCE ZAMIESZKANIA POZA TERYTORIUM RZECZPOSPOLITEJ POLSKIEJ.**

Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokumenty zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy (Dz. U. z 2020 r. poz. 2415).

## **ROZDZIAŁ X. WALUTA W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia dokonywane będą w walucie polskiej.

## **ROZDZIAŁ XI. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA.**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy:

- 1) nie podlegający wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp;
- 2) nie podlegający wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust 1 ustawy Pzp;
  - a) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - b) który naruszył obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy:
    - będącego osobą fizyczną skazanego prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII Kodeksu karnego, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
    - będącego osobą fizyczną prawomocnie ukaranego za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny;



- wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną;
  - c) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo lub ukarano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 2 lit. a lub b;
  - d) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
  - e) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;
  - f) jeżeli występuje konflikt interesów w rozumieniu art. 56 ust. 2, którego nie można skutecznie wyeliminować w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy;
  - g) który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;
  - h) który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;
  - i) który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - j) który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 2-5 i 7-10, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
- 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
  - 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;

- 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
  - a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
  - b) zreorganizował personel,
  - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
  - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
  - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzebrzeżenie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
4. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 3, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 3, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza wykonawcę.

## **ROZDZIAŁ XII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający warunki udziału w postępowaniu określone w SWZ i w art. 112 ustawy Pzp:

- 1) **posiadający zdolności do występowania w obrocie gospodarczym, tj.:**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Ocena spełniania warunku udziału w postępowaniu Wykonawców zostanie dokonana w oparciu o zasadę spełnia – nie spełnia na podstawie oświadczenia załączonego do oferty, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu;
- 2) **posiadający uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów, tj.:**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Ocena spełniania warunku udziału w postępowaniu Wykonawców zostanie dokonana w oparciu o zasadę spełnia – nie spełnia na podstawie oświadczenia załączonego do oferty, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu;
- 3) **znajdujący się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia, tj.:**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Ocena spełniania warunku udziału w postępowaniu Wykonawców zostanie dokonana w oparciu o zasadę spełnia – nie spełnia na podstawie oświadczenia załączonego do oferty, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu;
- 4) **posiadający zdolności techniczne lub zawodowe zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia, tj.:**
  - a) Wykonawca musi wykazać wykonanie, tj. zakończenie (rozpoczęcie mogło nastąpić wcześniej) w ciągu ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:
    - **Część nr 1** – co najmniej 2 (dwóch) robót budowlanych polegających na wybudowaniu sieci wodociągowej lub kanalizacyjnej o wartości robót budowlanych nie mniejszej niż 1.000.000,00 zł brutto, z podaniem jej rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane na formularzu lub w oparciu o formularz stanowiący Załącznik Nr 4 do

- SWZ. Dokument należy złożyć wraz z dowodami dot. najważniejszych robót, określającymi, czy roboty te zostały wykonane należycie, w szczególności zawierające informacje o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone;
- **Część nr 2, 3 i 4** – co najmniej 2 (dwóch) robót budowlanych polegających na wybudowaniu sieci wodociągowej lub kanalizacyjnej o wartości robót budowlanych nie mniejszej niż 500.000,00 zł brutto, z podaniem jej rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane na formularzu lub w oparciu o formularz stanowiący Załącznik Nr 4 do SWZ. Dokument należy złożyć wraz z dowodami dot. najważniejszych robót, określającymi, czy roboty te zostały wykonane należycie, w szczególności zawierające informacje o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone;
- b) Wykonawca musi wykazać na formularzu lub w oparciu o formularz stanowiący Załącznik nr 3 do SWZ, że dysponuje:
- **Część nr 1** – 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane bez ograniczeń w zakresie kierowania robotami budowlanymi w specjalności sieci instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych oraz kierowała robotami budowlanymi na stanowisku Kierownika Budowy przy realizacji zadania odpowiadającego zakresowi przedmiotowi zamówienia na co najmniej jednej robocie budowlanej, w ciągu ostatnich pięciu lat licząc od daty wszczęcia niniejszego postępowania o wartości robót nie mniejszej niż 500.000,00 zł brutto;
  - **Część nr 2, 3 i 4** – 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane bez ograniczeń w zakresie kierowania robotami budowlanymi w specjalności sieci instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych oraz kierowała robotami budowlanymi na stanowisku Kierownika Budowy przy realizacji zadania odpowiadającego zakresowi przedmiotowi zamówienia na co najmniej jednej robocie budowlanej, w ciągu ostatnich pięciu lat licząc od daty wszczęcia niniejszego postępowania o wartości robót nie mniejszej niż 300.000,00 zł brutto;
- a) Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu wykonawców zostanie dokonana w oparciu o zasadę spełnia – nie spełnia na podstawie oświadczeń i dokumentów załączonych do oferty, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu.

### **ROZDZIAŁ XIII. PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE.**

1. Do oferty Wykonawca dołącza oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego.
2. Wzór oświadczenia, o którym mowa w ust. 1 stanowi Załącznik nr 6 do SWZ.
3. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 1, stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
4. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 273 ustawy Pzp.
5. Zamawiający w celu potwierdzenia, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu i spełnia warunki udziału w postępowaniu żąda złożenia przez Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, następujących podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień złożenia:
  - 1) Wykaz wykonanych minimum 2 (dwóch) robót budowlanych odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom stanowiącym przedmiot zamówienia na formularzu lub

- w oparciu o formularz stanowiący Załącznik Nr 4 do SWZ. Dokument należy złożyć wraz z dowodami dot. najważniejszych robót, określającymi, czy roboty te zostały wykonane należycie, w szczególności zawierające informacje o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.
- 2) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia sporządzony na formularzu lub w oparciu o formularz stanowiący Załącznik nr 3 do SWZ.
6. Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 273 ustawy Pzp, innych dokumentów lub oświadczeń niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne lub zawierają błędy, Zamawiający wzywa Wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
  7. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
  8. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
  9. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
  10. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
  11. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
  12. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

#### **ROZDZIAŁ XIV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

1. Przystępując do niniejszego postępowania każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść **wadium w wysokości:**
  - 1) **Cześć nr 1 – 50.000,00 zł** (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100);
  - 2) **Cześć nr 2 – 7.000,00 zł** (słownie: siedem tysięcy złotych 00/100);
  - 3) **Cześć nr 3 – 10.000,00 zł** (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100);
  - 4) **Cześć nr 4 – 5.000,00 zł** (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100).
2. Wadium można wnieść w formach przewidzianych w art. 97 ust. 7 ustawy Pzp.

3. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert.
4. Wadium w pieniądzu należy wnieść na konto Zamawiającego:

**Bank Spółdzielczy Sławno Nr 50 9317 0002 0000 3131 2000 0030  
z dopiskiem „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej – Część nr .....”**

5. W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu za termin wniesienia uznaje się chwilę uznania kwoty na rachunku Zamawiającego.
6. W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniądz – Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oryginał dokumentu w postaci elektronicznej.
7. Niewniesienie wadium w terminie lub w sposób inny niż określony w SWZ skutkowało będzie odrzuceniem oferty Wykonawcy.
8. Zamawiający dokonuje zwrotu wadium zgodnie z postanowieniami art. 98 ustawy Pzp.
9. Zamawiający zwraca wadium wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami w przypadkach określonych w art. 98 ustawy Pzp.

#### **ROZDZIAŁ XV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.**

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert **do dnia 5 marca 2022 r.**
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. W przypadku gdy Zamawiający żąda wniesienia wadium, przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

#### **ROZDZIAŁ XVI. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI, ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ.**

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu, który dostępny jest pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/> oraz ePUAP-u dostępnego pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>.
2. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do następujących formularzy: „Formularz do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” oraz do „Formularza do komunikacji”.
3. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z systemu

miniPortal oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP).

4. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy: **„Formularz złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku”** i **„Formularza do komunikacji”** wynosi 150 MB.
5. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.
6. Zamawiający w Rozdziale I podaje link do strony postępowania. Dane postępowanie można wyszukać również na Liście wszystkich postępowań w miniPortalu klikając wcześniej opcję „Dla Wykonawców” lub ze strony głównej z zakładki Postępowania.
7. Zamawiający wyznacza następujące osoby do komunikowania się z Wykonawcami:
  - 1) Mateusz Drop (tel. 59 810 67 01).
  - 2) Daria Anna Dawid – Nowacka (tel. 59 810 67 15).
  - 3) Marta Rosenkiewicz – Józwiak (tel. 59 810 67 07).

#### **ROZDZIAŁ XVII. INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI W INNY SPOSÓB NIŻ PRZY UŻYCIU ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, W PRZYPADKU ZAISTNIENIA JEDNEJ Z SYTUACJI OKREŚLONYCH W ART. 65 UST. 1, ART. 66 I ART. 69.**

Zamawiający nie przewiduje komunikowania się z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

#### **ROZDZIAŁ XVIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.**

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem **„Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku”** dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla Wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
3. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
4. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w **„Instrukcji użytkownika”**, dostępnej na stronie: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>.
5. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913 z późn. zm.), Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”, a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.
6. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, w zakresie wskazanym w SWZ, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, a następnie zaszyfrować wraz z plikami stanowiącymi ofertę.
7. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
8. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem **„Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku”**

dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu.

9. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

## **ROZDZIAŁ XIX. WYMÓG LUB MOŻLIWOŚĆ ZŁOŻENIA OFERT W POSTACI KATALOGÓW ELEKTRONICZNYCH LUB DOŁĄCZENIA KATALOGÓW ELEKTRONICZNYCH DO OFERTY, W SYTUACJI OKREŚLONEJ W ART. 93 USTAWY PZP**

Zamawiający dopuszcza możliwość dołączenia katalogów elektronicznych do składanej oferty.

## **ROZDZIAŁ XX. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.**

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „**Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku**” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla Wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie **w terminie do dnia 3 lutego 2022 roku, do godz. 09.30.**
3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
4. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
5. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem „**Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku**” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu.
6. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.
7. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

## **ROZDZIAŁ XXI. TERMIN OTWARCIA OFERT.**

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **3 lutego 2022 roku, o godz. 10.00.**
2. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce Deszyfrowanie na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.
3. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

## **ROZDZIAŁ XXII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY.**

1. Wykonawca powinien dokonać wyceny wszystkich elementów związanych z przedmiotem zamówienia opisanym w SWZ z uwzględnieniem wszelkich kosztów, opłat i podatków zgodnie z obowiązującymi przepisami wraz z podatkiem VAT.
2. Ceny w ofercie muszą być podane do dwóch miejsc po przecinku.
3. Ceny w ofercie muszą zawierać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotowego zamówienia.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmiany wynagrodzenia w okresie trwania umowy.

## ROZDZIAŁ XXIII. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

Kryterium	Waga kryterium
<b>Cena oferty</b>	<b>60 %</b>
<b>Okres obowiązywania gwarancji (nie krótszy niż 36 miesięcy i nie dłuższy niż 60 miesięcy)</b>	<b>40 %</b>
<b>Łącznie</b>	<b>100 %</b>

1. Maksymalna liczba punktów w danym kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %.
2. Ocena łączna stanowi sumę punktów uzyskanych w ramach wszystkich kryteriów. Uzyskana liczba punktów zaokrąglona będzie do drugiego miejsca po przecinku.
3. Przyznawanie liczby punktów poszczególnym ofertom będzie się odbywać według następujących zasad:

a) Cena oferty.

Ocenie zostanie poddana cena brutto oferty obliczona przez Wykonawcę zgodnie z przepisami prawa – podana w Formularzu oferty (stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ). Liczba punktów, którą można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona według wzoru:

$$\text{liczba punktów} = \frac{\text{najniższa cena brutto spośród złożonych ofert}}{\text{cena brutto oferty ocenianej}} \times 60 \text{ pkt.}$$

b) Okres obowiązywania gwarancji.

Okres obowiązywania gwarancji na realizowane roboty budowlane nie krótszy niż 36 miesięcy i nie dłuższy niż 60 miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego. Zamawiający dokona stosownego obliczenia na podstawie wypełnionego Formularza oferty (stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ) i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy o długości okresu obowiązywania gwarancji. Liczba punktów, jaką można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$G = \frac{G_o - G_{\min}}{G_m - G_{\min}} \times 40 \text{ pkt}$$

gdzie:

G - wartość punktowa, jaką uzyskała oferta w kryterium okres obowiązywania gwarancji;

$G_{\min}$  - minimalny okres obowiązywania gwarancji (36 miesięcy);

$G_o$  - okres obowiązywania gwarancji w ofercie badanej;

$G_m$  - najdłuższy okres obowiązywania gwarancji spośród złożonych ofert.

4. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, który uzyska najwyższą liczbę punktów w wyniku oceny oferty.
5. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający wybiera spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.



6. Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną.
7. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w ust. 6, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.
8. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.
9. Komisja Przetargowa sprawdzi czy oferta spełnia warunki i wymogi ustawy Pzp i SWZ.
10. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
11. Na podstawie kryteriów oceny ofert Zamawiający będzie oceniał każdą spośród ofert nie podlegających odrzuceniu i wybierze ofertę najkorzystniejszą.
12. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli zajdzie co najmniej jedna z przesłanek wymienionych w art. 226 ust. 1 ustawy Pzp.
13. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający informuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty, podając uzasadnienie faktyczne i prawne, o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
  - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone.
14. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

#### **ROZDZIAŁ XXIV. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA.**

1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia w przypadkach określonych w art. 255 i 256 ustawy Pzp.
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w tym postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
4. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia w tym postępowaniu, o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

#### **ROZDZIAŁ XXV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE ZOSTANĄ DOPELNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. W zawiadomieniu o wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy.
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może dokonać ponownego

badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

## **ROZDZIAŁ XXVI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

1. Wykonawca zamówienia zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie, przed podpisaniem umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
  - 1) w pieniądzu przelewem na konto Zamawiającego;
  - 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych na formularzu lub w oparciu o formularz stanowiący **Załącznik Nr 7 do umowy**;
  - 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach wymienionych w art. 450 ust. 2 ustawy Pzp.
4. Zamawiający zwróci kwotę stanowiącą 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
5. Kwotę stanowiącą 30% wysokości zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji.
6. Kwota, o której mowa w pkt. 5 zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
7. Poręczenia bankowe, gwarancje bankowe i ubezpieczeniowe, poręczenia udzielane przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości muszą nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązywać Poręczyciela lub Gwaranta do zapłaty kwoty pieniężnej na pierwsze wezwanie Zamawiającego.
8. W przypadku gdyby zabezpieczenie należytego wykonania umowy miało inną formę niż pieniądź, wówczas Wykonawca, przed upływem 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane przedstawi nowy dokument zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowiący 30% wartości dotychczasowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (o ile dotychczasowy dokument nie zawiera automatycznej klauzuli zmniejszającej wartość tego zabezpieczenia).

## **ROZDZIAŁ XXVII. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. Istotne postanowienia umowy zawarte zostały w projekcie umowy **Załącznik nr 5 do SWZ**.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień umowy na podstawie art. 455 ustawy Pzp, które zostaną wyrażone w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności i mogą nastąpić wyłącznie w następujących sytuacjach:
  - 1) W zakresie zmiany terminu i kosztów realizacji przedmiotu umowy w przypadku:
    - a) wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy w szczególności:

- zmiany spowodowane nieprzewidzianymi warunkami realizacji, w szczególności warunkami geologicznymi, archeologicznymi lub terenowymi, jak: niewypały i niewybuchy, niezinventaryzowane lub błędnie zinventaryzowane obiekty objęte ochroną konserwatorską
  - zmiany będące następstwem wstrzymania robót przez Zamawiającego;
  - zmiany będące następstwem konieczności usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót;
  - zmiany będące następstwem działania organów administracji i innych podmiotów o kompetencjach zbliżonych do organów administracji publicznej, w szczególności eksploatatorów infrastruktury oraz właścicieli gruntów pod inwestycję;
  - niedostępności na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji przetargowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku materiałów lub urządzeń;
  - zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu lub innych regulacji dotyczących dofinansowania projektu wydawanych przez podmioty trzecie;
- b) konieczności ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane) lub wykonania zamówień dodatkowych lub zamiennych, nieobjętych umową podstawową niezbędnych do jej prawidłowego wykonania, wpływających na termin wykonania robót objętych umową podstawową,
- c) wstrzymania przez Zamawiającego wykonywania robót,
- d) aktualizacji rozwiązań projektowych z uwagi na postęp technologiczny.
- 2) W zakresie zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa podatkowego w takim zakresie, aby w razie wzrostu obciążeń podatkowych nie uległa wzrostowi kwota brutto wynagrodzenia, zaś w przypadku obniżenia należności podatkowych, aby kwota brutto została zmniejszona o nominalną równowartość pomniejszenia należności podatkowych Wykonawcy.
- 3) W zakresie zmiany kierownika budowy/kierowników robót branżowych, przedstawionego/ych w ofercie – jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego. W przypadku zmiany kierownika budowy/kierowników robót branżowych – nowy kierownik budowy/kierownicy robót branżowych muszą spełniać wymagania określone w ofercie dla powyższych osób.
- 4) W zakresie zamiany Koordynatora w zakresie obowiązków umownych ze strony Zamawiającego
- 5) Wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrzne, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia.
3. We wszystkich przypadkach określonych w ust. 2 pkt. 1, termin realizacji może ulec przedłużeniu, nie dłużej jednak niż o czas trwania tych okoliczności.
4. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 2, jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę zawierającego:
- 1) opis propozycji zmiany,
  - 2) uzasadnienie zmiany,
  - 3) obliczenie kosztów zmiany zgodnie z zasadami określonymi w umowie, jeżeli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy,
  - 4) opis wpływu zmiany na harmonogram realizacji oraz termin wykonania umowy.

5. Podstawą obliczenia kosztów zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt. 3 w przypadku gdy zmiany będą wynikać ze zmiany dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznych wykonania odbioru robót, stanowi projekt zamienny oraz kosztorys ofertowy opracowany na podstawie cen jednostkowych lub dane wyjściowe do kosztorysowania przyjęte do sporządzenia kosztorysu ofertowego Wykonawcy, ceny jednostkowe pracy sprzętu i materiałów zaproponowanych przez Wykonawcę, ale nie większe niż średnie ceny SEKOCENBUD dla kwartału poprzedzającego termin wykonania robót budowlanych.
6. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty dodatkowe. Podstawę obliczania kosztów ewentualnych robót dodatkowych stanowić będzie kosztorys ofertowy opracowany na podstawie cen jednostkowych lub dane wyjściowe do kosztorysowania przyjęte do sporządzenia kosztorysu ofertowego Wykonawcy, ceny jednostkowe pracy sprzętu i materiałów zaproponowanych przez Wykonawcę, ale nie większe niż średnie ceny SEKOCENBUD dla kwartału poprzedzającego termin wykonania robót budowlanych.
7. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty zamienne (w stosunku do robót przewidzianych w projekcie). Rozliczenie ewentualnych robót zamiennych nastąpi kosztorysem różnicowym, który stanowić będzie różnicę pomiędzy kosztorysem ofertowym dla robót podstawowych, a kosztorysem robót zamiennych. Kosztorys zamienny należy opracować na zasadach określonych dla kosztorysu robót dodatkowych. O konieczności wykonania robót zamiennych zamawiający pisemnie powiadamia wykonawcę. Wykonawca w terminie 7 dni od daty otrzymania tego pisma sporządza kosztorys różnicowy.
8. Roboty zamienne i dodatkowe mogą być także wykonane na wniosek Wykonawcy po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu zamówienia według zasad jak dla robót zamiennych na żądanie Zamawiającego.
9. Przewiduje się możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane), w sytuacji, gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu zamówienia.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia zakresu rzeczowego na skutek wprowadzenia robót zamiennych oraz ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane), bez wynagrodzenia i odszkodowania dla Wykonawcy w oparciu o protokół konieczności na podstawie kosztorysu różnicowego przy jednoczesnym zachowaniu tych samych cen i wskaźników.
11. Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnego przedłużenia terminu wykonania umowy i zwiększenia wynagrodzenia, jeżeli zmiana jest wymuszona uchybieniem czy naruszeniem umowy przez Wykonawcę – w takim przypadku koszty dodatkowe związane takimi zmianami ponosi Wykonawca.
12. Powyższe zmiany nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego.
13. Poza przypadkami opisanymi w niniejszym rozdziale, zmiana umowy może nastąpić w przypadkach przewidzianych w art. 455 ust. 1 pkt. 2 – 4 i ust. 2 ustawy Pzp.

## **ROZDZIAŁ XXVIII. INNE INFORMACJE.**

Nie przewiduje się:

- 1) zawarcia umowy ramowej,
- 2) ustanowienia dynamicznego systemu zakupów,
- 3) wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

## **ROZDZIAŁ XXIX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYŚLUGUJĄCYCH WYKONAWCOM.**

Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przepisów wykonawczych jak też postanowień niniejszej SWZ przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale IX (art. 505-590) ustawy Pzp.

## **ROZDZIAŁ XXX. INFORMACJA O OCHRONIE I PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 oraz art. 14 ust 1-3 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE L z 2016 r. Nr 119 poz. 1 i z 2018 r. Nr 127 poz. 2), zwanym dalej „RODO” informujemy, że:

1. administratorem danych osobowych jest Gmina Sławno – Urząd Gminy Sławno, 76-100 Sławno, ul. M. C. Skłodowskiej 9, tel. +48 59 810 67 10, e-mail: [sekretariat@gminaslawno.pl](mailto:sekretariat@gminaslawno.pl);
2. we wszelkich sprawach związanych z ochroną danych osobowych można kontaktować się z inspektorem danych osobowych, e-mail: [odo@gminaslawno.pl](mailto:odo@gminaslawno.pl), tel. 59 810 67 14 lub na adres wskazany powyżej;
3. dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno**” **RSSA.271.2.2022**, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego oraz jego realizacji;
4. dane osobowe mogą zostać przekazane / powierzone osobom lub podmiotom, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania przetargowego w oparciu o art. 18, 19, 74, 75 i 76 ustawy Pzp oraz podmiotom, które na mocy obowiązujących przepisów prawa mogą dokonywać oceny, weryfikacji i kontroli prowadzonego postępowania i realizacji zadania, w tym w szczególności dokumentacji związanej z pozyskiwaniem środków finansowych pochodzących z budżetu państwa i Unii Europejskiej;
5. dane osobowe nie będą przekazywane poza teren Polski / UE / Europejskiego Obszaru Gospodarczego;
6. dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z obowiązujących terminów archiwizacji, w tym w szczególności w oparciu o zapisy ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 2320 z późn. zm.), ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2020 r. poz. 164 z późn. zm.) oraz ustawy Pzp;
7. obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, a konsekwencje ich niepodania wynikają z ustawy Pzp;
8. w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, o którym mowa w art. 22 RODO;
9. osoba, której dane dotyczą ma prawo do:
  - 1) dostępu do danych na podstawie art. 15 RODO;
  - 2) sprostowania danych zgodnie z zapisami art. 16 RODO;
  - 3) żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 18 RODO z wyjątkiem przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego;

– prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

10. osoba, której dane dotyczą nie ma prawa do:

- 1) usunięcia danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. B, d i e RODO;
- 2) przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- 3) sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 21 RODO, gdyż podstawą przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. c i e RODO.

## **UWAGI:**

### **Informacja o Finansowaniu**

Niniejsze zamówienie współfinansowane jest:

- 1) ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 – 2020 poddziałanie „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii”, typ operacji „Gospodarka wodno-ściekowa” w związku z realizacją projektu „Budowa systemu kanalizacji sanitarnej oraz sieci wodociągowej w miejscowości Sławsko w Gminie Sławno”;
- 2) ze środków Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych” w związku z realizacją projektu „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno”.

**W związku z współfinansowaniem zamówienia ze środków pochodzących z Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji strategicznych”, Wykonawca zapewni finansowanie inwestycji w części nie pokrytej udziałem własnym Zamawiającego na czas poprzedzający wypłatę z Promesy udzielonej Zamawiającemu przez Bank Gospodarstwa Krajowego w ramach programu Polski Ład, z zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia w całości nastąpi zgodnie z postanowieniami umowy – w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia odbioru końcowego Inwestycji przez Zamawiającego.**

Pieczęć firmowa Wykonawcy

## FORMULARZ OFERTY

Gmina Sławno  
ul. M. Curie – Skłodowskiej 9  
76-100 Sławno

### OFERTA

Odpowiadając na ogłoszenie dotyczące zamówienia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia za cenę:

#### **Część nr 1:**

Wartość netto zamówienia: ..... zł,

VAT - ..... %: ..... zł,

**Wartość brutto zamówienia: ..... zł,**

Słownie: .....,

*\*Cena oferty brutto jest ceną ostateczną obejmującą wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia w tym podatek VAT.*

Okres obowiązywania gwarancji: ..... miesięcy (nie krótszy niż 36 miesięcy i nie dłuższy niż 60 miesięcy).

#### **Część nr 2:**

Wartość netto zamówienia: ..... zł,

VAT - ..... %: ..... zł,

**Wartość brutto zamówienia: ..... zł,**

Słownie: .....,

*\*Cena oferty brutto jest ceną ostateczną obejmującą wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia w tym podatek VAT.*

Okres obowiązywania gwarancji: ..... miesięcy (nie krótszy niż 36 miesięcy i nie dłuższy niż 60 miesięcy).

#### **Część nr 3:**

Wartość netto zamówienia: ..... zł,

VAT - ..... %: ..... zł,

**Wartość brutto zamówienia: ..... zł,**

Słownie: .....,

**\*Cena oferty brutto jest ceną ostateczną obejmującą wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia w tym podatek VAT.**

Okres obowiązywania gwarancji: ..... miesięcy (nie krótszy niż 36 miesięcy i nie dłuższy niż 60 miesięcy).

**Część nr 4:**

Wartość netto zamówienia: ..... zł,

VAT - ..... %: ..... zł,

**Wartość brutto zamówienia: ..... zł,**

Słownie: .....,

**\*Cena oferty brutto jest ceną ostateczną obejmującą wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia w tym podatek VAT.**

Okres obowiązywania gwarancji: ..... miesięcy (nie krótszy niż 36 miesięcy i nie dłuższy niż 60 miesięcy).

**Nazwa i adres podmiotu składającego ofertę:**

.....

**NIP** ..... **REGON** .....

**Adres, na który Zamawiający powinien przysłać ewentualną korespondencję:**

.....

**Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym:**

.....

**Numer telefonu:** .....

**Numer faksu:** .....

**e-mail** .....

1. Oświadczamy, że:

- 1) zapoznaliśmy się z warunkami podanymi przez Zamawiającego w SWZ i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń,
- 2) uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty i wykonania zamówienia.
- 3) akceptujemy istotne postanowienia umowy oraz termin realizacji przedmiotu zamówienia podany przez Zamawiającego,
- 4) uważamy się za związanych niniejszą ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia wskazanego w Rozdziale XV ust. 1.

2. W przypadku udzielenia nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

3. Oferta została złożona na ..... stronach.

4. Do oferty dołączono:

➤ Kosztorys ofertowy sporządzony metodą uproszczoną.

➤ Oświadczenie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.

➤ .....,

➤ .....,



- .....,
- .....,
- .....,
- .....,
- .....,
- .....,
- .....,

....., dn. ....

.....  
*Podpis/-y osób uprawnionych do składania świadczeń  
woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka imienna /  
pieczętka*

**Uwagi dotyczące realizacji zamówienia.  
Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej.**

**Część nr 1. Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w m. Sławsko w Gminie Sławno – roboty pozostałe do wykonania.**

1. Zgodnie z opracowanym badaniem podłoża gruntowego w miejscowości Sławsko, gmina Sławno występują proste i złożone warunki gruntowo - wodne. Z uwagi na rozległość inwestycji wzdłuż trasy projektowanej sieci warunki te mogą się miejscami zmieniać i odbiegać od przedstawionych w załączonych badaniach podłoża gruntowego, co Wykonawca powinien uwzględnić przy sporządzeniu oferty.
2. Zwraca się również uwagę na występowanie wody gruntowej oraz liczne jej sączenia utrudniającej prowadzenie głębszych prac ziemnych. W załączonych do postępowania przedmiarach wskazano tylko orientacyjną ilość prac odwodnieniowych. Kierownik Budowy musi dostosować sposób odwodniania wykopu do rzeczywistych warunków na budowie. Oferta Wykonawcy musi obejmować wszystkie koszty związane z zabezpieczeniem wykopów oraz ich odwodnienia w czasie prowadzenia prac.
3. Kolumny napowietrzająco – odpowietrzające oraz płuczaco spustowe dostarczone muszą zostać z zaślepkami umożliwiającymi demontaż armatury i zaślepienie króćców w celu konserwacji lub wymiany armatury.
4. Dla studzienek posadowionych w terenie nieutwardzonym KN5 należy przewidzieć wykonie utwardzenia z kamienia łupanego o wymiarach ok. 15 x 15 cm kamiennego szerokości 1,0 m.
5. Kominki wentylacyjne należy dostarczyć i zamontować w wykonaniu z stali nierdzewnej (grubość ścianki min 2 mm). – **zmiana względem dokumentacji projektowej.**
6. Opis wymagań dla hydrantów: siedzisko zaworu z mosiądzu odpornego na odcynkowanie, automatyczne odwodnienie, zintegrowany zawór powietrzny z mosiądzu, głowica hydrantu i kolumna podziemna pokryte zewnątrz i wewnątrz powłoką z farb epoksydowych, możliwość obrotu kolumny nadziemnej wraz z głowicą o 360°, rura połączeniowa trzpienia wykonana ze stali nierdzewnej. Po montażu hydrantu należy wykonać próbę wydajności hydrantu.
7. Szafy sterownicze należy przygotować do współdziałania z systemem monitoringu pracującym na oczyszczalni ścieków w Sławnie zgodnie z wytycznymi administratora oczyszczalni ścieków stanowiącymi załącznik do postępowania przetargowego;
8. Wykonawca w ramach prac realizowanych zobowiązany będzie do dostarczenia reagenta w ilości umożliwiającej jednorazowe napełnienie wszystkich dostarczonych przez Wykonawcę zbiorników stacji dozowania do pełna.
9. Wszystkie skrzynki do zasuw oraz skrzynki przy hydrantach zabudować prefabrykowanymi opaskami betonowymi.
10. Po realizacji prac związanych z siecią kanalizacji sanitarnej należy sieć przepłukać i podać inspekcji TV wraz z sporządzeniem wykresu ukazującego spadki na kanalizacji.
11. Na króćcach napływowych na przepompownie zabudować deflektory.
12. Studnie rozprężne wyposażyć dodatkowo w dwa kominki wentylacyjne fi 110 z filtrem antyodorowym.
13. W studniach z przepływomierzem przewidzieć zabudowę rury wentylacyjnej wykonanej z stali kwasoodpornej oraz stopni złączowych. W dnie studni wykonać rzępie umożliwiającą odpompowanie ewentualnych odcieków.

14. Przy przeprowadzaniu prac w pobliżu drzew Wykonawca jest zobowiązany do ich zabezpieczenia poprzez odeskowanie, a prace ziemne w pobliżu korzeni drzew należy wykonać ręcznie.
15. Zbiornik przepompowni PS2 wbudowany w roku 2018, przed rozpoczęciem montażu wyposażenia przepompowni należy dokładnie wyczyścić z nagromadzonych zanieczyszczeń i zinwentaryzować przed montażem technologii przepompowni.
16. Dna zbiorników przepompowni należy na budowie nadlać betonem o grubość warstwy 20 cm oraz skosy wysokości nie niższej niż 30 cm z wykonaniem zagłębienia (rząpi) umożliwiającej odpompowanie zbiornika;
17. W ramach prac należy zamontować oznaczenie armatury i wyposażenia (zasuw i hydrantów) sieci wodociągowej zrealizowanej przez Wykonawcę w roku 2018 oraz zabudowywanej w ramach bieżącego postępowania.
18. Przed włączeniem do eksploatacji poszczególnych odcinków sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej należy wykonać ich płukanie i czyszczenie oraz w przypadku sieci wodociągowej dezynfekcję i badanie jakości wody. Powyższe dotyczy również sieci zrealizowanych przez Wykonawcę w roku 2018.
19. W przypadku prowadzenia robót ziemnych w rejonie pasa drogowego należy po przeprowadzonych pracach grunt zagęścić uzyskując stopień zagęszczenia  $I_d \geq 1$ . W przypadku natrafienia na grunt niezagęszczony należy go wymienić. W ofercie należy przewidzieć wykonanie minimum 3 sztuk badań stopnia zagęszczenia gruntu na każde 100 m zrealizowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, miejsce wykonania badania zostanie wskazane przez Inspektora Nadzoru.
20. Tabela opisująca parametry równoważności dla zaprojektowanych urządzeń:

Lp.	Nazwa materiału	Przykład materiału (lub materiał równoważny)	Miejsce występowania	Parametry równoważności
-----	-----------------	--	----------------------	-------------------------

1	Zespół dozujący typ: DDA 7.5-16 AR-PP/E/C-F- 31U2U2FG	typ: DDA 7.5-16 AR-PP/E/C-F- 31U2U2FG	Przepompownia ścieków	<p>Kompaktowy zestaw z membranową pompą dozującą z napędem z regulacją prędkości (silnik krokowy) i inteligentnym elektronicznym układem sterującym.</p> <p>Głowica dozująca składa się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wytrzymałej, uniwersalnej i odpornej chemicznie membrany z PTFE.</li> <li>- Zaworów z podwójnymi kulkami</li> <li>- Zaworu odpowietrzającego dla łatwego uruchomienia.</li> </ul> <p>Tryby pracy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ręczny w ml/h, l/h lub gph.</li> <li>- Impulsowy w ml/impuls (z funkcją pamięci)</li> <li>- Analogowy 0/4-20 mA (skalowalny).</li> <li>- Impulsowe sterowanie dawką w ml, l lub gal.</li> <li>- Czasowe sterowanie dawką (Przełącznik czasowy, cykliczny lub tygodniowy).</li> <li>- Sterowanie Fieldbus DP (Genibus przystosowany do Profibus E-box).</li> </ul> <p>Inne cechy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Autoodpowietrzanie pompy podczas stanu czuwania zapobiega zapowietrzaniu.</li> <li>- Wyświetlacz informacji serwisowych.</li> <li>- Wejścia/ wyjścia sygnału:</li> <li>- Wejście impulsowe, analogowe 0/4-20 mA, zewnętrzne wyl.</li> <li>- Wejście niskiego poziomu lub pusty zbiornik.</li> <li>- Dwa bezpotencjałowe wyjścia przełącznika dla maks. 30 V AC/DC (konfigurowane, np. alarm, sygnał skoku, pompa dozuje, przełącznik czasowy itp.)</li> <li>- Wyjście analogowe 0/4-20 mA.</li> </ul> <p>Techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. Flow: 7.5 l/h</li> <li>- Max. flow in slow mode 50%: 3.75 l/h</li> <li>- Max. flow in slow mode 25%: 1.88 l/h</li> <li>- Min flow: 2,5 ml/h</li> <li>- Turn-down ratio: 1:3000</li> </ul>
2	Zestaw montażowy dla pompy dozującej z czujnikiem poziomu	typ: SD 6/9 PP/E/C	Przepompownie ścieków	Zestaw montażowy dla pompy dozującej z czujnikiem poziomu

3	Żuraw	typu ZKM 350-2200/1650	Przepompownie ścieków	<p>Żurawie do obsługi urządzeń zlewniach, przepompowniach i oczyszczalniach ścieków. Żuraw składany służy do pionowego podnoszenia lub opuszczania oraz poziomego przemieszczania (obrót kolumny żurawia wokół osi pionowej) ładunków, których ciężar nie przekracza 150-350 dN (150-350 kG). Żuraw przeznaczony jest do pracy w warunkach małej intensywności odpowiadającej grupie natężenia pracy A1. Temperatura otoczenia, podczas pracy żurawia, może wynosić od - 20o do + 40o C. Wilgotność względna występująca w miejscu pracy może wynosić do 95%. Żurawie nie są przeznaczone do pracy w środowisku agresywnym lub wybuchowym.</p> <p>Forma dozoru technicznego - dozór uproszczony. Żuraw nie podlega zgłoszeniu i odbiorowi technicznemu przez Inspektorat Dozoru Technicznego.</p> <p>Parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Udźwig maksymalny (od - do) 150 – 250 kG</li> <li>• Wysięg (od - do) 0,65 - 1,5 m</li> <li>• Wysokość maks. podnoszenia 1,0 - 2,2m</li> <li>• Kąt obrotu 360 stopnie</li> <li>• Wysokość całkowita żurawia 1,5 - 2,5 m</li> <li>• Wymiary gabarytowe 1,65 x 0,45 x 0,2 m</li> <li>• Średnica liny 5 mm</li> <li>• Długość liny (standard) 10 m</li> <li>• Maksymalna długość liny 12 m</li> <li>• Głębokość opuszczania (lina 10m) 6 m poniżej poziomu posadowienia</li> <li>• Zakończenie liny hak lub szkła</li> <li>• Masa żurawia bez podstawy 43 kg</li> <li>• Obciążenie minimalne dla zadziałania hamulca 10 kG</li> </ul>
4	Przeplływomierze bateryjne	MAG 8000	Sieć wodociągowa	<p>Przeplływomierz elektromagnetyczny bateryjny:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czujnik przepływomierza z przetwornikiem w wersji kompaktowej;</li> <li>- obudowa przetwornika ze stali nierdzewnej (AISI 316) z mosiężnym dnem;</li> <li>- stopień ochrony obudowy IP68/NE MA6P;</li> <li>- dokładność pomiaru od 0,2%, pomiar dwukierunkowy;</li> <li>- alstyczność zasilania wewnętrzny lub zewnętrzny pakiet baterii;</li> <li>- dodatkowe moduły komunikacyjne</li> </ul>
5	Pompa	SEV.80.80.40.2.51D	Przepompownia PS1	<p>Pompa zatapialna do ścieków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- parametry i moc Q=5,97 dm<sup>3</sup>/s; H=18,74 m; P=4,0 kW;</li> <li>- pompy z wolnym przelotem równym co najmniej średnicy rurociągu;</li> <li>- z wirnikami typu „vortex”;</li> <li>- piony tłoczne oraz prowadnice pomp ze stali kwasoodpornej AISI304;</li> <li>- połączenia kablowe ze stali nierdzewnej z wypełnieniem poliuretanowym;</li> <li>- krótki wał silnika;</li> <li>- podwójne mechaniczne uszczelnienie wału;</li> <li>- wymienny pierścień bieżny;</li> <li>- płaszcz silnika ze stali nierdzewnej;</li> <li>- pierścień zaciskowy ze stali nierdzewnej</li> </ul>

6	Pompa	SEV.80.80.15.4.50D	Przepompownia PS2	<p>Pompa zatapialna do ścieków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- parametry i moc <math>Q=7,46 \text{ dm}^3/\text{s}</math>; <math>H=8,23 \text{ m}</math>; <math>P=1,5 \text{ kW}</math>;</li> <li>- pompy z wolnym przelotem równym co najmniej średnicy rurociągu;</li> <li>- piony tłoczne oraz przewodnice pomp ze stali kwasoodpornej AISI304;</li> <li>- połączenia kablowe ze stali nierdzewnej z wypełnieniem poliuretanowym;</li> <li>- krótki wał silnika;</li> <li>- podwójne mechaniczne uszczelnienie wału;</li> <li>- wymienny pierścień bieżny;</li> <li>- płaszcz silnika ze stali nierdzewnej;</li> <li>- pierścień zaciskowy ze stali nierdzewnej</li> </ul>
7	Wodomierz skrzydełkowy	JS 2.5 DN20 $Q_n=2,5 \text{ m}^3/\text{h}$	Sieć wodociągowa	<p>Wodomierz przeznaczonego do pomiaru przepływu i objętości wody o temperaturze do <math>30^\circ\text{C}</math> lub <math>50^\circ\text{C}</math> lub wody ciepłej o temperaturze do <math>90^\circ\text{C}</math> przez instalację zamkniętą o pełnym przepływie strumienia, przy maksymalnym ciśnieniu roboczym do 16 bar (PN16). Zabudowa w przewodach (rurociągach) poziomych z liczydłem skierowanym ku górze (H) oraz pionowych lub poziomych z liczydłem skierowanym w bok (V). Wodomierze z niskim liczydłem ośmiobębnowym (IP65), z zabezpieczeniem antymagnetycznym, z korpusem mosiężnym oraz przystosowane są do pracy w systemach zdalnego przekazywania danych (AMR).</p> <p>Klasa metrologiczna (MID): Woda zimna R160 – H; R63 – V,</p> <p>Cechy produktu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Odporność na silne zewnętrzne pole magnetyczne</li> <li>- Przystosowanie do montażu: nakładki radiowej do komunikacji</li> <li>- Liczydło hermetyczne (o podwyższonej szczelności) odporne na zaparowanie</li> <li>- Blokada obrotu mechanizmu zliczającego, przy obrocie o kąt większy niż <math>360^\circ</math></li> <li>- Zabezpieczenie przed mechaniczną ingerencją zewnętrzną</li> <li>- Zabezpieczenie ograniczające skutki zamarzania wody</li> <li>- Dwustronnie łożyskowany wirnik</li> <li>- Króciec wyjściowy korpusu wodomierza przystosowany jest do opcjonalnego zamontowania zaworka zwrotnego</li> </ul>
8	Zawór zwrotny antyskażeniowy	typ EA DN25	Sieć wodociągowa	<p>Zawór zwrotny antyskażeniowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- korpus kołnierzy z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 (DN50-DN200) z mosiądzu metodą kucia (DN15-DN50) i zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009;</li> <li>- śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową;</li> <li>- zamknięcie grzybnikowe zamykane sprężyną"</li> </ul>

9	Zawór zwrotny kolanowy typu Szuster	SZUSTER	Sieć kanalizacyjna	Zawór zwrotny kolanowy spełniający następujące parametry: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pełne otwarcie zaworu przy przepływie 0,7 m/s</li> <li>• Stały współczynnik oporów miejscowych dla danej prędkości.</li> <li>• Ciśnienie nominalne: PN 1,0 MPa lub PN 1,6 MPa</li> <li>• Temperatura czynnika: maksymalnie 40°C (chwilowo do 60°C)</li> <li>• Malowanie farbą epoksydową o grubości warstwy 200 µm, RAL 5015</li> <li>• Połączenie kołnierzowe: PN-EN 1092-2</li> <li>• Wymagania i badania: PN-EN 12050-4</li> <li>• Atest PZH do wody pitnej</li> </ul>
10	Kostka brukowa	typu POLBRUK	Zagospodarowanie przepompowni ścieków	Kostka betonowa prostokątna o wymiarach 20 x 10 cm o grubości 8 cm
11	Szafa sterownicza	FIBOX	Przepompownie ścieków	Wymiary: 800 x 600 x 300 mm, stopień ochron IP66, szafa wyposażona w drzwi wewnętrzne przystosowane do montażu aparatury sterowniczej, wyposażona w płytę montażową, wejście kabli poprzez dławiki w dolnej części szafy.
12	Panel operatorski	model HMI STO512 firmy Schneider	Przepompownie ścieków	Graficzny o przekątnej minimum 3.8”, ekran dotykowy o rozdzielczości 200x80 pikseli, wyposażony w port RS232/RS485 z obsługą protokołu ModBus RTU, gniazdo Mini USB oraz USB, montowany na elewacji drzwi wewnętrznych szafy sterowniczej.
13	Płytki dla sygnalizacji stanów alarmowych	MAC-3	Przepompownie ścieków	Mają przekazywać sygnał suchobiegu i alarm tak by zwarcie styków pływaków sygnalizowało stan alarmowy.
14	Sonda hydrostatyczna	model SG-25S firmy Aplisens	Przepompownie ścieków	Ma przekazywać sygnał analogowy w przedziale 4-20 mA z informacją o poziomie ścieków
15	Moduł telemetryczny	MT-101_UPS	Przepompownie ścieków	Pozwala na ładowanie akumulatora i stabilizację napięcia wyjściowego, przeznaczony do współpracy z modułem telemetrycznym
16	Moduł telemetryczny	MT-101	Przepompownie ścieków	Pozwala na samoczynne startowanie w przypadku zaniku i powrotu zasilania.
17	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy	typ C60N	Przepompownie ścieków	Zestawienie zabezpieczeń wraz z parametrami równoważności: F1 – C16A 3P, F2 – C1A 1P, F3 – C2A 1P, F4 – C2A 1P, F5 – C3A 1P, F8 – B16A 3P,
18	Wyłączniki silnikowe	WS1, WS2 GV3-ME63	Przepompownie ścieków	Mają mieć prąd nastawowy 8-12A oraz posiadać następujący układ zabezpieczeń: wyzwalacz zwarciaowy ustawiony na stałe, nastawiony wyzwalacz termiczny (0 6-1 x In), zadziałanie wyłącznika powoduje odcięcie jednocześnie trzech faz.

**Uwagi dotyczące realizacji zamówienia.  
Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej.**

**Część nr 2. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przyłączami w m. Pomilowo, w Gminie Sławno.**

1. Zgodnie z opracowanym badaniem podłoża gruntowego w miejscowości Pomilowo, gmina Sławno występują złożone warunki gruntowo - wodne. Z uwagi na rozległość inwestycji wzdłuż trasy projektowanej sieci warunki te mogą się miejscami zmieniać i odbiegać od przedstawionych w załączonych badaniach podłoża gruntowego, co Wykonawca powinien uwzględnić przy sporządzeniu oferty.
2. Zwraca się również uwagę na występowanie wody gruntowej utrudniającej prowadzenie głębszych prac ziemnych. W załączonych do postępowania przedmiarach wskazano tylko orientacyjną ilość prac odwodnieniowych. Kierownik Budowy musi dostosować sposób odwodniania wykopu do rzeczywistych warunków na budowie. Oferta Wykonawcy musi obejmować wszystkie koszty związane z zabezpieczeniem wykopów oraz ich odwodnienia w czasie prowadzenia prac.
3. Kominki wentylacyjne należy dostarczyć i zamontować w wykonaniu z stali nierdzewnej (grubość ścianki min 2 mm).
4. Opis wymagań dla hydrantów: siedzisko zaworu z mosiądzu odpornego na odcynkowanie, automatyczne odwodnienie, zintegrowany zawór powietrzny z mosiądzu, głowica hydrantu i kolumna podziemna pokryte zewnątrz i wewnątrz powłoką z farb epoksydowych, możliwość obrotu kolumny nadziemnej wraz z głowicą o 360°, rura połączeniowa trzpienia wykonana ze stali nierdzewnej. Po montażu hydrantu należy wykonać próbę wydajności hydrantu.
5. Szafy sterownicze należy przygotować do współdziałania z systemem monitoringu pracującym na oczyszczalni ścieków w Sławnie zgodnie z wytycznymi administratora oczyszczalni ścieków stanowiącymi załącznik do postępowania przetargowego;
6. Wszystkie skrzynki do zasuw oraz skrzynki przy hydrantach zabudować prefabrykowanymi opaskami betonowymi.
7. Po realizacji prac związanych z siecią kanalizacji sanitarnej należy sieć przepłukać i podać inspekcji TV wraz z sporządzeniem wykresu ukazującego spadki na kanalizacji.
8. Na króćcu napływowym na przepompownię zabudować deflektor.
9. Przy przeprowadzaniu prac w pobliżu drzew Wykonawca jest zobowiązany do ich zabezpieczenia poprzez odeskowanie, a prace ziemne w pobliżu korzeni drzew należy wykonać ręcznie.
10. Dno zbiornika przepompowni należy przegłębić i na budowie nadlać betonem o grubość warstwy 20 cm oraz skosy wysokości nie niższej niż 30 cm z wykonaniem zagłębienia (rząpi) umożliwiającej odpompowanie zbiornika;
11. W ramach prac należy zamontować oznaczenie armatury i wyposażenia (zasuw i hydrantów) sieci wodociągowej zrealizowanej przez Wykonawcę.
12. Przed włączeniem do eksploatacji poszczególnych odcinków sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej należy wykonać ich płukanie i czyszczenie oraz w przypadku sieci wodociągowej dezynfekcję i badanie jakości wody.
13. **W przypadku prowadzenia robót ziemnych w rejonie pasa drogowego należy po przeprowadzonych pracach grunt zagęścić uzyskując stopień zagęszczenia  $I_d \geq 1$ .** W przypadku natrafienia na grunt niezagęszczony należy go wymienić. W ofercie należy przewidzieć wykonanie minimum 3 sztuk badań stopnia



zagęszczenia gruntu na każde 100 m zrealizowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, miejsce wykonania badania zostanie wskazane przez Inspektora Nadzoru.

14. Tabela opisująca parametry równoważności dla zaprojektowanych urządzeń:

Lp.	Nazwa materiału	Przykład materiału (lub materiał równoważny)	Miejsce występowania	Parametry równoważności
1	Żuraw		Przepompownia ścieków	<p>Żurawie do obsługi urządzeń zlewniach, przepompowniach i oczyszczalniach ścieków. Żuraw składany służy do pionowego podnoszenia lub opuszczania oraz poziomego przemieszczania (obrót kolumny żurawia wokół osi pionowej) ładunków, których ciężar nie przekracza 150-350 dN (150-350 kG). Żuraw przeznaczony jest do pracy w warunkach małej intensywności odpowiadającej grupie natężenia pracy A1.</p> <p>Temperatura otoczenia, podczas pracy żurawia, może wynosić od - 20o do + 40o C. Wilgotność względna występująca w miejscu pracy może wynosić do 95%. Żurawie nie są przeznaczone do pracy w środowisku agresywnym lub wybuchowym.</p> <p>Forma dozoru technicznego - dozór uproszczony. Żuraw nie podlega zgłoszeniu i odbiorowi technicznemu przez Inspektorat Dozoru Technicznego.</p> <p>Parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Udźwig maksymalny (od - do) 150 – 250 kG</li> <li>• Wysięg (od - do) 0,65 - 1,5 m</li> <li>• Wysokość maks. podnoszenia 1,0 - 2,2m</li> <li>• Kąt obrotu 360 stopnie</li> <li>• Wysokość całkowita żurawia 1,5 - 2,5 m</li> <li>• Wymiary gabarytowe 1,65 x 0,45 x 0,2 m</li> <li>• Średnica liny 5 mm</li> <li>• Długość liny (standard) 10 m</li> <li>• Maksymalna długość liny 12 m</li> <li>• Głębokość opuszczania (lina 10m) 6 m poniżej poziomu posadowienia</li> <li>• Zakończenie liny hak lub szkle</li> <li>• Masa żurawia bez podstawy 43 kg</li> <li>• Obciążenie minimalne dla zadziałania hamulca 10 kG</li> </ul>
2	Pompa	FZV.3.82	Przepompownia	<p>Pompa zatapialna do ścieków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- parametry i moc Q=90 m<sup>3</sup>/h; H=8,4 m; P=4,0 kW;</li> <li>- pompy z wolnym przelotem równym co najmniej średnicy rurociągu;</li> <li>- z wirnikami typu „vortex”;</li> <li>- piony tłoczne oraz prowadnice pomp ze stali kwasoodpornej AISI304;</li> <li>- połączenia kablowe ze stali nierdzewnej z wypełnieniem poliuretanowym;</li> <li>- krótki wał silnika;</li> <li>- podwójne mechaniczne uszczelnienie wału;</li> <li>- wymienny pierścień bieżny;</li> <li>- płaszcz silnika ze stali nierdzewnej;</li> <li>- pierścień zaciskowy ze stali nierdzewnej</li> </ul>
3	Szafa sterownicza	FIBOX	Przepompownie ścieków	<p>Wymiary: 800 x 600 x 300 mm, stopień ochron IP66, szafa wyposażona w drzwi wewnętrzne przystosowane do montażu aparatury sterowniczej, wyposażona w płytę montażową, wejście kabli</p>

				poprzez dławiki w dolnej części szafy.
4	Panel operatorski	model HMI STO512 firmy Schneider	Przepompownie ścieków	Graficzny o przekątnej minimum 3.8”, ekran dotykowy o rozdzielczości 200x80 pikseli, wyposażony w port RS232/RS485 z obsługą protokołu ModBus RTU, gniazdo Mini USB oraz USB, montowany na elewacji drzwi wewnętrznych szafy sterowniczej.
5	Pływaki dla sygnalizacji stanów alarmowych	MAC-3	Przepompownie ścieków	Mają przekazywać sygnał suchobiegu i alarm tak by zwarcie styków pływaków sygnalizowało stan alarmowy.
6	Sonda hydrostatyczna	model SG-25S firmy Aplisens	Przepompownie ścieków	Ma przekazywać sygnał analogowy w przedziale 4-20 mA z informacją o poziomie ścieków
7	Moduł telemetryczny	MT-101_UPS	Przepompownie ścieków	Pozwala na ładowanie akumulatora i stabilizację napięcia wyjściowego, przeznaczony do współpracy z modułem telemetrycznym
8	Moduł telemetryczny	MT-101	Przepompownie ścieków	Pozwala na samoczynne startowanie w przypadku zaniku i powrotu zasilania.
9	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy	typ C60N	Przepompownie ścieków	Zestawienie zabezpieczeń wraz z parametrami równoważności: F1 – C16A 3P, F2 – C1A 1P, F3 – C2A 1P, F4 – C2A 1P, F5 – C3A 1P, F8 – B16A 3P,
10	Wyłączniki silnikowe	WS1, WS2 GV3- ME63	Przepompownie ścieków	Mają mieć prąd nastawowy 8-12A oraz posiadać następujący układ zabezpieczeń: wyzwalacz zwarciovowy ustawiony na stałe, nastawiony wyzwalacz termiczny (0 6-1 x In), zadziałanie wyłącznika powoduje odcięcie jednocześnie trzech faz.

**Uwagi dotyczące realizacji zamówienia.  
Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej.**

**Część nr 3. Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączami  
m. Wrzeźnica, gm. Sławno, woj. Zachodniopomorskie.**

1. Zgodnie z opracowanym badaniem podłoża gruntowego w miejscowości Wrzeźnica, gmina Sławno występują złożone warunki gruntowo - wodne. Z uwagi na rozległość inwestycji wzdłuż trasy projektowanej sieci warunki te mogą się miejscami zmieniać i odbiegać od przedstawionych w załączonych badaniach podłoża gruntowego, co Wykonawca powinien uwzględnić przy sporządzeniu oferty.
2. Zwraca się również uwagę na występowanie wody gruntowej utrudniającej prowadzenie głębszych prac ziemnych. W załączonych do postępowania przedmiarach wskazano tylko orientacyjną ilość prac odwodnieniowych. Kierownik Budowy musi dostosować sposób odwodniania wykopu do rzeczywistych warunków na budowie. Oferta Wykonawcy musi obejmować wszystkie koszty związane z zabezpieczeniem wykopów oraz ich odwodnienia w czasie prowadzenia prac.
3. Kominki wentylacyjne należy dostarczyć i zamontować w wykonaniu z stali nierdzewnej (grubość ścianki min 2 mm).
4. Szafy sterownicze należy przygotować do współdziałania z systemem monitoringu pracującym na oczyszczalni ścieków w Sławnie zgodnie z wytycznymi administratora oczyszczalni ścieków stanowiącymi załącznik do postępowania przetargowego;
5. Po realizacji prac związanych z siecią kanalizacji sanitarnej należy sieć przepłukać i podać inspekcji TV wraz z sporządzeniem wykresu ukazującego spadki na kanalizacji.
6. Na króćcu napływowym na przepompownię zabudować deflektor.
7. Przy przeprowadzaniu prac w pobliżu drzew Wykonawca jest zobowiązany do ich zabezpieczenia poprzez odeskowanie, a prace ziemne w pobliżu korzeni drzew należy wykonać ręcznie.
8. Dno zbiornika przepompowni należy przegłębić i na budowie nadlać betonem o grubość warstwy 20 cm oraz skosy wysokości nie niższej niż 30 cm z wykonaniem zagłębienia (rząpi) umożliwiającej odpompowanie zbiornika;
9. **W przypadku prowadzenia robót ziemnych w rejonie pasa drogowego należy po przeprowadzonych pracach grunt zagęścić uzyskując stopień zagęszczenia  $I_d \geq 1$ .** W przypadku natrafienia na grunt niezagęszczony należy go wymienić. W ofercie należy przewidzieć wykonanie minimum 3 sztuk badań stopnia zagęszczenia gruntu na każde 100 m zrealizowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, miejsce wykonania badania zostanie wskazane przez Inspektora Nadzoru.
10. Tabela opisująca parametry równoważności dla zaprojektowanych urządzeń:

Lp.	Nazwa materiału	Przykład materiału (lub materiał równoważny)	Miejsce występowania	Parametry równoważności
-----	-----------------	--	----------------------	-------------------------

1	Żuraw		Przepompownia ścieków	<p>Żurawie do obsługi urządzeń zlewniach, przepompowniach i oczyszczalniach ścieków. Żuraw składany służy do pionowego podnoszenia lub opuszczania oraz poziomego przemieszczania (obrót kolumny żurawia wokół osi pionowej) ładunków, których ciężar nie przekracza 150-350 dN (150-350 kG). Żuraw przeznaczony jest do pracy w warunkach małej intensywności odpowiadającej grupie natężenia pracy A1.</p> <p>Temperatura otoczenia, podczas pracy żurawia, może wynosić od - 20o do + 40o C. Wilgotność względna występująca w miejscu pracy może wynosić do 95%. Żurawie nie są przeznaczone do pracy w środowisku agresywnym lub wybuchowym.</p> <p>Forma dozoru technicznego - dozór uproszczony. Żuraw nie podlega zgłoszeniu i odbiorowi technicznemu przez Inspektorat Dozoru Technicznego.</p> <p>Parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Udźwig maksymalny (od - do) 150 – 250 kG</li> <li>• Wysięg (od - do) 0,65 - 1,5 m</li> <li>• Wysokość maks. podnoszenia 1,0 - 2,2m</li> <li>• Kąt obrotu 360 stopnie</li> <li>• Wysokość całkowita żurawia 1,5 - 2,5 m</li> <li>• Wymiary gabarytowe 1,65 x 0,45 x 0,2 m</li> <li>• Średnica liny 5 mm</li> <li>• Długość liny (standard) 10 m</li> <li>• Maksymalna długość liny 12 m</li> <li>• Głębokość opuszczania (lina 10m) 6 m poniżej poziomu posadowienia</li> <li>• Zakończenie liny hak lub szkła</li> <li>• Masa żurawia bez podstawy 43 kg</li> <li>• Obciążenie minimalne dla zadziałania hamulca 10 kG</li> </ul>
2	Pompa	ABS-Sulzer	Przepompownia	<p>Pompa zatapialna do ścieków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- parametry i moc Q=5,0 l/s; H=5,5 mH<sub>2</sub>O; P=2,4 kW;</li> <li>- pompy z wolnym przelotem równym co najmniej średnicy rurociągu;</li> <li>- z wirnikami typu „vortex”;</li> <li>- piony tłoczne oraz prowadnice pomp ze stali kwasoodpornej AISI304;</li> <li>- połączenia kablowe ze stali nierdzewnej z wypełnieniem poliuretanowym;</li> <li>- krótki wał silnika;</li> <li>- podwójne mechaniczne uszczelnienie wału;</li> <li>- wymienny pierścień bieżny;</li> <li>- płaszcz silnika ze stali nierdzewnej;</li> <li>- pierścień zaciskowy ze stali nierdzewnej</li> </ul>
3	Szafa sterownicza	FIBOX	Przepompownie ścieków	<p>Wymiary: 800 x 600 x 300 mm, stopień ochron IP66, szafa wyposażona w drzwi wewnętrzne przystosowane do montażu aparatury sterowniczej, wyposażona w płytę montażową, wejście kabli poprzez dławiki w dolnej części szafy.</p>
4	Panel operatorski	model HMI STO512 firmy Schneider	Przepompownie ścieków	<p>Graficzny o przekątnej minimum 3.8”, ekran dotykowy o rozdzielczości 200x80 pikseli, wyposażony w port RS232/RS485 z obsługą protokołu ModBus RTU, gniazdo Mini USB oraz USB, montowany na elewacji drzwi wewnętrznych szafy sterowniczej.</p>

5	Pływaki dla sygnalizacji stanów alarmowych	MAC-3	Przepompownie ścieków	Mają przekazywać sygnał suchobieg i alarm tak by zwarcie styków pływaków sygnalizowało stan alarmowy.
6	Sonda hydrostatyczna	model SG-25S firmy Aplisens	Przepompownie ścieków	Ma przekazywać sygnał analogowy w przedziale 4-20 mA z informacją o poziomie ścieków
7	Moduł telemetryczny	MT-101_UPS	Przepompownie ścieków	Pozwala na ładowanie akumulatora i stabilizację napięcia wyjściowego , przeznaczony do współpracy z modułem telemetrycznym
8	Moduł telemetryczny	MT-101	Przepompownie ścieków	Pozwala na samoczynne startowanie w przypadku zaniku i powrotu zasilania.
9	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy	typ C60N	Przepompownie ścieków	Zestawienie zabezpieczeń wraz z parametrami równoważności:F1 – C16A 3P,F2– C1A 1P,F3 – C2A 1P,F4 – C2A 1P, F5– C3A 1P, F8 – B16A 3P,
10	Wyłączniki silnikowe	WS1, WS2 GV3-ME63	Przepompownie ścieków	Mają mieć prąd nastawowy 8-12A oraz posiadać następujący układ zabezpieczeń: wyzwalacz zwarciowy ustawiony na stałe, nastawiony wyzwalacz termiczny (0 6-1 x In), zadziałanie wyłącznika powoduje odcięcie jednocześnie trzech faz.

**Uwagi dotyczące realizacji zamówienia.  
Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej.**

**Część nr 4. Budowa sieci i przyłączy kanalizacji ściekowej, sieci i przyłączy wodociągowych w m. Bobrowiczki, gm. Sławno.**

1. Opis wymagań dla hydrantów: siedzisko zaworu z mosiądzu odpornego na odcynkowanie, automatyczne odwodnienie, zintegrowany zawór powietrzny z mosiądzu, głowica hydrantu i kolumna podziemna pokryte zewnętrznie i wewnętrznie powłoką z farb epoksydowych, możliwość obrotu kolumny nadziemnej wraz z głowicą o 360°, rura połączeniowa trzpienia wykonana ze stali nierdzewnej. Po montażu hydrantu należy wykonać próbę wydajności hydrantu;
2. Wszystkie skrzynki do zasuw oraz skrzynki przy hydrantach zabudować prefabrykowanymi opaskami betonowymi.
3. Po realizacji prac związanych z siecią kanalizacji sanitarnej należy sieć przepłukać i podać inspekcji TV wraz z sporządzeniem wykresu ukazującego spadki na kanalizacji;
4. Przy przeprowadzaniu prac w pobliżu drzew Wykonawca jest zobowiązany do ich zabezpieczenia poprzez odeskowanie, a prace ziemne w pobliżu korzeni drzew należy wykonać ręcznie;
5. W ramach prac należy zamontować oznaczenie armatury i wyposażenia (zasuw i hydrantów) sieci wodociągowej zrealizowanej przez Wykonawcę;
6. Przed włączeniem do eksploatacji poszczególnych odcinków sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej należy wykonać ich płukanie i czyszczenie oraz w przypadku sieci wodociągowej dezynfekcję i badanie jakości wody;
7. **W przypadku prowadzenia robót ziemnych w rejonie pasa drogowego należy po przeprowadzonych pracach grunt zagęścić uzyskując stopień zagęszczenia  $I_d \geq 1$ .** W przypadku natrafienia na grunt niezagęszczony należy go wymienić. W ofercie należy przewidzieć wykonanie minimum 3 sztuk badań stopnia zagęszczenia gruntu na każde 100 m zrealizowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, miejsce wykonania badania zostanie wskazane przez Inspektora Nadzoru.

**POTENCJAŁ KADROWY  
OSOBY ZDOLNE DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Nazwa Wykonawcy .....

Adres Wykonawcy .....

Numer telefonu ..... Numer fax .....

Oświadczam/-y, że w wykonywaniu zamówienia będą uczestniczyć następujące osoby:

Lp.	Nazwisko i imię, adres e-mail	Zakres wykonywanych czynności oraz proponowana rola (funkcja) w realizacji zamówienia	Kwalifikacje zawodowe, posiadane Uprawnienia*	Doświadczenie zawodowe, odpowiednie do powierzanej roli/ funkcji i w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia, (podać nazwy, adres, wartość i inwestora realizowanych inwestycji)	Podstawa dysponowania przez Wykonawcę daną osobą
1.			Uprawnienia budowlane bez ograniczeń w zakresie kierowania robotami budowlanymi w specjalności sieci instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych		

....., dn. ....

.....  
*Podpis osób uprawnionych do składania świadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka / pieczętka*

## WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH

Nazwa Wykonawcy .....

Adres Wykonawcy .....

Numer telefonu ..... Numer fax .....

Wykaz wykonanych robót budowlanych odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom stanowiącym przedmiot zamówienia.

Lp.	Nazwa zamówienia	Całkowita wartość brutto usługi w PLN	Termin realizacji usługi		Nazwa Zamawiającego, adres, telefon, osoba do kontaktu
			Data rozpoczęcia	Data zakończenia	
1.					
2.					

....., dn. ....

.....  
Podpis osób uprawnionych do składania świadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka / pieczętka



*(Niniejszy projekt umowy zawiera zapisy dla wszystkich części przedmiotu zamówienia, ale ostatecznie umowy zostaną sporządzone osobno dla każdej z czterech części przedmiotu zamówienia. Zamawiający kolorem czerwonym oznaczył miejsca, w których treść umowy będzie różna zależnie od tego, jaką część zamówienia będzie obejmowała.)*

## **UMOWA Nr ..... /2021**

zawarta w dniu ..... 2021 r. pomiędzy:

**Gminą Sławno – Urząd Gminy Sławno** z siedzibą przy ul. M. Curie – Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno, NIP: 499-052-36-66, reprezentowaną przez Wójta Gminy Sławno – Ryszarda Stachowiaka, (zwaną dalej „Zamawiającym”),

a

.....  
z siedzibą w ....., NIP .....,  
reprezentowanym przez .....,  
(zwanym dalej „Wykonawcą”),

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt. 1 została zawarta umowa o następującej treści:

### **§ 1**

*(Umowy sporządzone zostaną osobno dla każdej z czterech części przedmiotu zamówienia, a ostateczna treść § 1 umowy dotyczyła będzie wyłącznie części, na którą złożona została oferta Wykonawcy.)*

#### **Część nr 1:**

„1. Przedmiotem zamówienia jest „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno” – Część nr 1, zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane i rozporządzeniami wykonawczymi oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie zrealizowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

2. Niniejsze zamówienie współfinansowane jest:

- 1) ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 – 2020 poddziałanie „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii”, typ operacji „Gospodarka wodno-ściekowa” w związku z realizacją projektu „Budowa systemu kanalizacji sanitarnej oraz sieci wodociągowej w miejscowości Sławsko w Gminie Sławno”;
- 2) ze środków Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych” w związku z realizacją projektu „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno”.

#### **Część nr 2, 3 i 4:**

„1. Przedmiotem zamówienia jest „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno” – Część nr ....., zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane i rozporządzeniami wykonawczymi oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie zrealizowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

2. Niniejsze zamówienie współfinansowane jest ze środków Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych” w związku z realizacją projektu „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno”.

## § 2

*(Umowy sporządzone zostaną osobno dla każdej z czterech części przedmiotu zamówienia, a ostateczna treść § 2 umowy dotyczyła będzie wyłącznie części, na którą złożona została oferta Wykonawcy.)*

### **Część nr 1:**

„1. Przedmiot zamówienia podzielony został na dwa etapy realizacji inwestycji:

- 1) **Etap I – realizacja zlewni ścieków PS3 (z zadania nr 1) do dnia 31 czerwca 2022 r.**
  - 2) **Etap II – realizacja zlewni ścieków PS1 i PS2 (z zadania nr 1) oraz sieci wodociągowej (zadanie 2) 250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór Etapu drugiego nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.**
2. **Przedmiot zamówienia określa:**
- 1) dokumentacja projektowa budowlano – wykonawcza budowy sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej wraz z przyłączami w m. Sławsko, gm. Sławno;
  - 2) Warunki gruntowo – wodne opisane zostały również w opracowaniu: „DOKUMENTACJA BADAŃ PODŁOŻA GRUNTOWEGO wraz z opinią geotechniczną z określenia warunków gruntowo - wodnych dla tematu: „Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przebudową ujęcia wody poprzez wbudowanie nowej studni przebudowę istniejącej w m. Sławsko w gminie Sławno (uzupełnienie).”;
  - 3) specyfikacje techniczne z uwzględnieniem zapisów SWZ;
  - 4) Projekt wykonawczy sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej wraz z przyłączami w m. Sławsko, gm. Sławno – zakres robót budowlanych pozostałych do wykonania zgodnie z pozwoleniem na budowę.
3. Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2a do SIWZ** „Informacje dotyczące realizacji zamówienia. Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej oraz parametry równoważności”.
4. **Część nr 1 podzielono na dwa zadania:**
- 1) Zadanie 1 obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami;
  - 2) Zadanie 2 obejmuje budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami.
5. **Zadanie 1 obejmuje – zlewnie PS3 tj. sieć kanalizacji sanitarnej oraz przyłącza od studni SC157 w kierunku zlewni PS1 i PS2 wraz z tymi zlewniami:**
- 1) Budowę zlewni PS3 w skład której wchodzi:
    - a) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm długości 777,5 m oraz sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 199,00 m.
    - b) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna – przyłącza sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 385,5 m.
    - c) Wykonanie robót drogowych.
  - 2) Budowę zlewni PS1 w skład której wchodzi:
    - a) Przepompownia ścieków PS1
    - b) Kanalizacja sanitarna tłoczna wykonana z rur PE o średnicy zewnętrznej 90 mm długości 294,5 m.

- c) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm długości 932,5 m oraz sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 194,00 m.
- d) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna – przyłącza sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 260,0 m.
- e) Wykonanie robót drogowych.
- 3) Zlewnia PS1, odcinek SA-26- SA37.

Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm od studni SA26 do studni SA37 długości 376,00 m. Przy realizacji powyższego odcinka sieci należy wykonać przyłącza kanalizacji sanitarnej do granicy działek przyległych do działek drogowych w których realizowana będzie kanalizacja sanitarna. Łącznie należy przewidzieć wykonanie 14 przyłączy z rur PVC 160 mm o długości średniej 4 m. Powyższego odcinka sieci kanalizacji sanitarnej nie uwzględniono w załączonych do postępowania przedmiarach.
- 4) Budowę zlewni PS2 w skład której wchodzi:
  - a) Wykonanie wyposażenia przepompowni ścieków, wykonie próby szczelności, realizację zagospodarowania terenu przepompowni oraz wykonanie robót elektrycznych.
  - b) Kanalizacja sanitarna tłoczna wykonana z rur PE o średnicy zewnętrznej 90 mm długości 68,5 m.
  - c) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć wykonana z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm długości 8,5 m.
- 5) **Uwaga: Budowę przepompowni PS2 (typu przejezdnego). W roku 2018 wybudowano skorupę zbiornika przepompowni, należy przepompownie wyposażyc i wykonać zagospodarowanie terenu.**
6. **Zadanie 2 obejmuje: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w skład której wchodzi** – sieć wodociągowa oraz przyłącza wodociągowe od punktu W14 (trójnik wraz z zasuwami DN100) w kierunku miejscowości Staniewice - Postomino.
  - 1) **Sieć wodociągowa wykonana z rur ciśnieniowych HDPE-100 SDR17 PN10 o średnicy:**
    - a) DN 110 x 6,6 mm – 1 609,5 m;
    - b) DN 90 x 5,4 mm – 152,0 m;
    - c) Studnia pomiarowa wraz z wyposażeniem – szt. 1.
  - 2) **Przyłącza wykonane z rur ciśnieniowych HDPE-100 SDR17 PN10 o średnicy:**
    - a) DN 50 x 3,0 mm – 88,5 m;
    - b) DN 40 x 2,4 mm – 112,7 m;
    - c) DN 32 x 2,0 mm – 485,0m.
  - 3) **Studnie wodomierzowe – 58 szt.**
  - 4) **Sieć wodociągowa od punktu w458 wraz z przyłączami** – sieć wodociągowa DN 110 x 6,6 mm – 309,0 m, od punktu w458 do wysokości połowy działki nr 284/4 obr ewd. Sławsko, gm. Sławno (punktu między projektowanymi studniami kanalizacji sanitarnej SA35 i SA34). Przy realizacji powyższego odcinka sieci należy wykonać przyłącza wodociągowe do granicy działek przyległych do działek drogowych w których realizowana będzie sieć wodociągowa. Łącznie należy przewidzieć wykonanie 11 przyłączy z rur DN32 x 2,0 mm o długości średniej 4 m. Powyższego odcinka sieci wodociągowej nie uwzględniono w załączonych do postępowania przedmiarach.
7. **Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 1 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**
  - 1) **przyłącza kanalizacji sanitarnej i wodociągowej należy zrealizować do granicy działki lub do studni kanalizacji sanitarnej lub wodomierzowej znajdującej**

- się przy granicy działki. Przyłącza zapewniające dostęp do kanalizacji sanitarnej i wodociągowej dla więcej niż jednego odbiorcy sieci należy zrealizować do punktu rozdziału. Przyłącza należy zrealizować zgodnie z projektem wykonawczym w tym 58 studni wodomierzowych. Pozostały zakres przyłączy określony w dokumentacji projektowej został wyłączony z przedmiotu zamówienia;
- 2) roboty należy przeprowadzić w taki sposób, aby po przeprowadzeniu odbioru robót Zadania 2, Części 1 zamówienia umożliwić użytkowanie wykonanej kanalizacji;
  - 3) przed przystąpieniem do realizacji sieci kanalizacji sanitarnej na danym odcinku sieci należy wykonać na powyższym odcinku sieć wodociągową celem umożliwienia mieszkańcom włączenia do nowej sieci wodociągowej przed rozpoczęciem prac ziemnych związanych z realizacją kanalizacji sanitarnej;
  - 4) zbiornik przepompowni należy wykonać z jego dociążeniem przed wyporem wody gruntowej;
  - 5) przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie płukania i dezynfekcji sieci wykonanych w roku 2018, włączanych do eksploatacji w ramach prowadzonych prac instalacyjnych;
  - 6) zgodnie z uzgodnieniami nr ZArch.K.5152.133.2014.MJ z dnia 12.03.2014 r. wydanymi przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Szczecinie zobowiązuje się Wykonawcę do:
    - a) Zlecenia przeprowadzenia interwencyjnych prac archeologicznych wyspecjalizowanej jednostce badawczej (osobie prawnej lub fizycznej).
    - b) uzyskania stosownego pozwolenia Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie badań archeologicznych.
    - c) Prowadzenia prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji pod nadzorem archeologa.
  - 7) sposób pracy pomp w przepompowniach należy potwierdzić z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru i Administratorem sieci oraz na podstawie obserwacji pracy pomp przy pełnym obciążeniu układu;
  - 8) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie na zrealizowane w roku 2018 sieci włączane do realizowanej kanalizacji i sieci wodociągowej.
8. **Prowadzenie robót na budowie:**
- 1) Za sposób wykonania prac przez Wykonawcę odpowiedzialny będzie wyznaczony przez niego Kierownik Budowy.
  - 2) **Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu rzeczowego z podziałem tygodniowym i przekazanie go Zamawiającemu do akceptacji.**
9. **Dotyczy wszystkich części. Inne wymagania Zamawiającego wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**
- 1) **przed wbudowaniem wyrobów Wykonawca jest zobowiązany wystąpić z wnioskiem o zatwierdzenie wyrobu i uzyskać akceptacje Nadzoru Inwestorskiego na materiał (wzór wniosku opracuje Wykonawca w konsultacji z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego);**
  - 2) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia harmonogramu realizacji sieci wodociągowej z wskazaniem planowanego przełączenia poszczególnych posesji do zrealizowanych przez siebie przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej;
  - 3) **Zamawiający wymaga przy realizacji inwestycji stosowania kruszywa typu C90/3 ze skały litej.**

- 4) **studnie PVC oraz studnie betonowe należy zamówić i zamontować wraz z systemowymi żelbetowymi pierścieniami odciążającymi;**
- 5) przedmiot zamówienia obejmuje odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach;
- 6) Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z realizacją zadania (w tym koszty odszkodowań za uprawy rolne, koszty zajęcia pasa drogowego, itp.);
- 7) Wykonawca wykona zgłoszenia wodnoprawne na prowadzenie trwałego odwodnienia wykopu, zgodnie z art. 394 ust. 1 punkt. 5. Prawa wodnego;
- 8) opinie, uzgodnienia i załączniki uzyskane na etapie projektu uznaje się za wiążące i zobowiązuje się Wykonawcę do wypełniania zawartych w nich ustaleń i warunków;
- 9) Wykonawca w ramach powyższego zadania musi zrealizować wszystkie niezbędne próby, płukania, badania zakończone stosownym protokołem zgodnie z dokumentacją projektową wraz z wykonaniem dokumentacji powykonawczej;
- 10) na dzień odbioru Wykonawca dostarczy inwentaryzacje geodezyjną zatwierdzoną przez właściwy ośrodek dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej;
- 11) Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Właścicieli sąsiednich posesji o utrudnieniach i ograniczeniach w dojeździe na 2 dni przed planowanym terminem wykonywania robót;
- 12) w przypadku konieczności skorzystania z cudzej nieruchomości do wykonania prac przygotowawczych lub robót budowlanych Wykonawca obowiązany jest przed ich rozpoczęciem uzgodnić przewidywany sposób, zakres i terminy korzystania z sąsiedniej nieruchomości z jej właścicielem, a po zakończeniu robót wykonawca obowiązany jest naprawić szkody powstałe w wyniku korzystania z sąsiedniej nieruchomości;
- 13) przed wejściem na teren prywatnych działek należy spisać z Właścicielem nieruchomości protokół wejścia na działkę oraz protokół zejścia z działki po realizacji wszystkich prac;
- 14) Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną konieczną do wykonywania robót;
- 15) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia punktów osnowy Wykonawca jest zobowiązany do ich odtworzenia przez uprawnionego geodetę;
- 16) przed przystąpieniem do realizacji robót należy wystąpić z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego;
- 17) do Wykonawcy należy przygotowanie i utrzymanie placu i zaplecza budowy, a w szczególności jego dozór;
- 18) Wykonawca zlikwiduje plac budowy na własny koszt i doprowadzi teren do należytego stanu;
- 19) Wykonawca robót w miejscach sąsiadujących z istniejącą zabudową zobowiązany jest do prowadzenia robót ze szczególną ostrożnością. Wykonawca przed złożeniem oferty zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji terenowej celem zapoznania się z istniejącą zabudową;
- 20) Wykonawca zobowiązany jest do takiego prowadzenia robót, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury, zlokalizowanych na terenie placu budowy i nie podlegających przebudowie oraz zlokalizowanych poza terenem placu budowy. W przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury;
- 21) Wykonawca w ramach wynagrodzenia wykona własnym staraniem zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę, na warunkach uzgodnionych z gestorami tych mediów; Zamawiający dopuszcza możliwość udostępnienia Wykonawcy mediów obecnie podłączonych do budynku (energia elektryczna, woda i kanalizacja sanitarna), na korzystanie z których Zamawiający posiada umowy, pod warunkami: założenia

- podliczników na własny koszt oraz najpóźniej w dniu odbioru końcowego rozliczenia się finansowo z Administratorem sieci ze zużycia mediów, a w przypadku braku takiego rozliczenia Zamawiający potrąci z ostatniej faktury Wykonawcy należność z tytułu zużytych mediów;
- 22) Wykonawca, jeżeli uzna za konieczne, zapewni ochronę mienia znajdującego się na placu budowy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy;
- 23) Wykonawca zobowiązany jest zorganizować plac budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniem, w tym także przez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu oraz najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót;
- 24) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odpadów budowlanych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
- 25) **w przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane Polskie lub Europejskie Normy, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów i urządzeń, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji; w przypadku projektowanych rozwiązań systemowych Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania odpowiadających rozwiązań systemowych.**
10. Na podstawie art. 95 ust. 1. ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie umowy o pracę. W związku z powyższym wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót, czyli tzw. pracowników fizycznych. Wymóg nie dotyczy więc, między innymi osób: kierujących budową, dostawców materiałów budowlanych.
11. W związku z powyższym wykonawca w odniesieniu do swoich pracowników musi przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby przedstawić pisemne oświadczenie w zakresie określonym w ust. 10. W odniesieniu do podwykonawców lub dalszych podwykonawców pisemne oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w zakresie określonym w ust. 10, należy przedłożyć wraz z kopią umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo.
12. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego będzie zobowiązany przedstawić Zamawiającemu oświadczenia potwierdzające zatrudnienie osób, objętych klauzulą wskazaną w ust. 10, przy realizacji zamówienia oraz poświadczone za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę tych osób.”

### **Część nr 2:**

„1. Przedmiot zamówienia określa:

- 1) opinia z badań podłoża gruntowego dla potrzeb projektowanej budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej Pomółowo, działka nr 1/1, 9, 219, 29, gmina Sławno;
  - 2) dokumentacja budowlana – wykonawcza budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przyłączami dz. nr 1/1; 9; 219; 29.
  - 3) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej z przepompownią ścieków i przyłączami.
2. Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia

dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2b do SIWZ** „Informacje dotyczące realizacji zamówienia. Zmiany w stosunku do dokumentacji budowlanej oraz parametry równoważności”.

**3. Część nr 2 obejmuje:**

- 1) sieć kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 200 x 5,9 mm – 924,50 m;
- 2) sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej PE 100 SDR 17 de 110/6,6 – 10,50 m;
- 3) przyłącza kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 160 x 4,7 – 97,50 m;
- 4) przepompownie ścieków z wyposażeniem – 1 szt.;
- 5) sieć wodociągowa z rur PE 100 SDR 17 de 90 x 5,4 mm (509,80 – 190 (odcinek zrealizowany w roku 2018)) - 319,8 m;
- 6) przyłącza wodociągowe z rur PE 100 SDR 11 de 32 x 3,0 mm (96,00 – 19 (odcinek zrealizowany w roku 2018)) – 77 m.

**4. Uwaga: W roku 2018 zrealizowano odcinek sieci wodociągowej: z PE100 SDR 17 fi 90x5,4mm PN10 kl. SDR17 o długości łącznej L = 190 m od punktu wł 1 – P1 – Z1-Tr1 – P2 – Tr2 – P3 do HP2 wraz z przyłączami i podejściami do granicy podejściami dz. nr 9, obr. ewid. Pomilowo, gmina Sławno.**

**5. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 2 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) **zbiornik przepompowni należy wykonać z jego dociążeniem przed wyporem wody gruntowej;**
- 2) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia harmonogramu realizacji sieci wodociągowej z wskazaniem planowanego przełączenia poszczególnych posesji do zrealizowanych przez siebie przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej;
- 3) **przedmiot zamówienia obejmuje odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach, istniejąca drogę szutrową należy po przeprowadzonych pracach odtworzyć porze ułożenie 5 cm warstwy piasku oraz 15 cm z kruszywa typu C90/3 ze skały litej o szerokości 3,5 m;**
- 4) sposób pracy pomp w przepompowni należy potwierdzić z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru i Administratorem sieci oraz na podstawie obserwacji pracy pomp przy pełnym obciążeniu układu;
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie.

**6. Prowadzenie robót na budowie:**

- 1) Za sposób wykonania prac przez Wykonawcę odpowiedzialny będzie wyznaczony przez niego Kierownik Budowy.
- 2) **Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu rzeczowego z podziałem tygodniowym i przekazanie go Zamawiającemu do akceptacji.**

**7. Dotyczy wszystkich części. Inne wymagania Zamawiającego wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) **przed wbudowaniem wyrobów Wykonawca jest zobowiązany wystąpić z wnioskiem o zatwierdzenie wyrobu i uzyskać akceptacje Nadzoru Inwestorskiego na materiał (wzór wniosku opracuje Wykonawca w konsultacji z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego);**
- 2) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia harmonogramu realizacji sieci wodociągowej z wskazaniem planowanego przełączenia poszczególnych posesji do zrealizowanych przez siebie przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej;
- 3) **Zamawiający wymaga przy realizacji inwestycji stosowania kruszywa typu C90/3 ze skały litej.**

- 4) **studnie PVC oraz studnie betonowe należy zamówić i zamontować wraz z systemowymi żelbetowymi pierścieniami odciążającymi;**
- 5) przedmiot zamówienia obejmuje odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach;
- 6) Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z realizacją zadania (w tym koszty odszkodowań za uprawy rolne, koszty zajęcia pasa drogowego, itp.);
- 7) Wykonawca wykona zgłoszenia wodnoprawne na prowadzenie trwałego odwodnienia wykopu, zgodnie z art. 394 ust. 1 punkt. 5. Prawa wodnego;
- 8) opinie, uzgodnienia i załączniki uzyskane na etapie projektu uznaje się za wiążące i zobowiązuje się Wykonawcę do wypełniania zawartych w nich ustaleń i warunków;
- 9) Wykonawca w ramach powyższego zadania musi zrealizować wszystkie niezbędne próby, płukania, badania zakończone stosownym protokołem zgodnie z dokumentacją projektową wraz z wykonaniem dokumentacji powykonawczej;
- 10) na dzień odbioru Wykonawca dostarczy inwentaryzacje geodezyjną zatwierdzoną przez właściwy ośrodek dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej;
- 11) Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Właścicieli sąsiednich posesji o utrudnieniach i ograniczeniach w dojeździe na 2 dni przed planowanym terminem wykonywania robót;
- 12) w przypadku konieczności skorzystania z cudzej nieruchomości do wykonania prac przygotowawczych lub robót budowlanych Wykonawca obowiązany jest przed ich rozpoczęciem uzgodnić przewidywany sposób, zakres i terminy korzystania z sąsiedniej nieruchomości z jej właścicielem, a po zakończeniu robót wykonawca obowiązany jest naprawić szkody powstałe w wyniku korzystania z sąsiedniej nieruchomości;
- 13) przed wejściem na teren prywatnych działek należy spisać z Właścicielem nieruchomości protokół wejścia na działkę oraz protokół zejścia z działki po realizacji wszystkich prac;
- 14) Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną konieczną do wykonywania robót;
- 15) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia punktów osnowy Wykonawca jest zobowiązany do ich odtworzenia przez uprawnionego geodetę;
- 16) przed przystąpieniem do realizacji robót należy wystąpić z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego;
- 17) do Wykonawcy należy przygotowanie i utrzymanie placu i zaplecza budowy, a w szczególności jego dozór;
- 18) Wykonawca zlikwiduje plac budowy na własny koszt i doprowadzi teren do należytego stanu;
- 19) Wykonawca robót w miejscach sąsiadujących z istniejącą zabudową zobowiązany jest do prowadzenia robót ze szczególną ostrożnością. Wykonawca przed złożeniem oferty zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji terenowej celem zapoznania się z istniejącą zabudową;
- 20) Wykonawca zobowiązany jest do takiego prowadzenia robót, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury, zlokalizowanych na terenie placu budowy i nie podlegających przebudowie oraz zlokalizowanych poza terenem placu budowy. W przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury;
- 21) Wykonawca w ramach wynagrodzenia wykona własnym staraniem zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę, na warunkach uzgodnionych z gestorami tych mediów; Zamawiający dopuszcza możliwość udostępnienia Wykonawcy mediów obecnie podłączonych do budynku (energia elektryczna, woda i kanalizacja sanitarna), na korzystanie z których Zamawiający posiada umowy, pod warunkami: założenia



- podliczników na własny koszt oraz najpóźniej w dniu odbioru końcowego rozliczenia się finansowo z Administratorem sieci ze zużycia mediów, a w przypadku braku takiego rozliczenia Zamawiający potrąci z ostatniej faktury Wykonawcy należność z tytułu zużytych mediów;
- 22) Wykonawca, jeżeli uzna za konieczne, zapewni ochronę mienia znajdującego się na placu budowy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy;
- 23) Wykonawca zobowiązany jest zorganizować plac budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniem, w tym także przez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu oraz najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót;
- 24) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odpadów budowlanych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
- 25) **w przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane Polskie lub Europejskie Normy, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów i urządzeń, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji; w przypadku projektowanych rozwiązań systemowych Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania odpowiadających rozwiązań systemowych.**
8. Na podstawie art. 95 ust. 1. ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie umowy o pracę. W związku z powyższym wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót, czyli tzw. pracowników fizycznych. Wymóg nie dotyczy więc, między innymi osób: kierujących budową, dostawców materiałów budowlanych.
9. W związku z powyższym wykonawca w odniesieniu do swoich pracowników musi przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby przedstawić pisemne oświadczenie w zakresie określonym w ust. 8. W odniesieniu do podwykonawców lub dalszych podwykonawców pisemne oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w zakresie określonym w ust. 8, należy przedłożyć wraz z kopią umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo.
10. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego będzie zobowiązany przedstawić Zamawiającemu oświadczenia potwierdzające zatrudnienie osób, objętych klauzulą wskazaną w ust. 8, przy realizacji zamówienia oraz poświadczona za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę tych osób.”

### **Część nr 3:**

„1. Przedmiot zamówienia określa:

- 1) dokumentacja projektowa, budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączami m. Wrześnica, gm. Sławno, woj. Zachodniopomorskie.
  - 2) dokumentacja badań podłoża gruntowego oraz opinia geotechniczna określająca warunki gruntowo-wodne na działce nr 443/3 dla inwestycji polegającej na budowie przepompowni ścieków w miejscowości Wrześnica.
  - 3) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych: wymagania ogólne, roboty rozbiórkowe, roboty ziemne, roboty odwodnieniowe, roboty betonowe, roboty montażowe, roboty drogowe, instalacje elektroenergetyczne, ogrodzenie.
2. Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których

w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2c do SIWZ**.

**3. Część nr 3 obejmuje:**

- 1) sieć kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 200 x 5,9 mm – 484,9 m;
- 2) przyłącza kanalizacji sanitarnej z rur PVC SN8 de 160 x 4,7 mm – 229,3 m;
- 3) sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej PE 100 SDR 17 RC de 90 - 94,30 m;
- 4) przepompownie ścieków z wyposażeniem – 1 szt. Przepompownie ścieków należy posadzić w odległości 8 m od studni S1 powyższe umożliwi posadowienie studni w gruncie mniej nawodnionym co znacznie ułatwi prowadzenie prac.
- 5) odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach. Po przeprowadzonych pracach instalacyjnych należy odtworzyć nawierzchnię poprzez wykonanie podsypki piaskowej (grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm), podbudowy z kruszywa naturalnego 0 - 31,5 mm (warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm) ułożenie płyt wielootworowych zdemontowanych przed rozpoczęciem prac.

**4. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 3 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) **zbiornik przepompowni należy wykonać z jego dociążeniem przed wyporem wody gruntowej;**
- 2) sposób pracy pomp w przepompowni należy potwierdzić z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru i Administratorem sieci oraz na podstawie obserwacji pracy pomp przy pełnym obciążeniu układu;
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz złożyć zawiadomienie o zakończeniu prac.

**5. Prowadzenie robót na budowie:**

- 1) Za sposób wykonania prac przez Wykonawcę odpowiedzialny będzie wyznaczony przez niego Kierownik Budowy.
- 2) **Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu rzeczowego z podziałem tygodniowym i przekazanie go Zamawiającemu do akceptacji.**

**6. Dotyczy wszystkich części. Inne wymagania Zamawiającego wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**

- 1) **przed wbudowaniem wyrobów Wykonawca jest zobowiązany wystąpić z wnioskiem o zatwierdzenie wyrobu i uzyskać akceptację Nadzoru Inwestorskiego na materiał (wzór wniosku opracuje Wykonawca w konsultacji z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego);**
- 2) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia harmonogramu realizacji sieci wodociągowej z wskazaniem planowanego przełączenia poszczególnych posesji do zrealizowanych przez siebie przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej;
- 3) **Zamawiający wymaga przy realizacji inwestycji stosowania kruszywa typu C90/3 ze skały litej.**
- 4) **studnie PVC oraz studnie betonowe należy zamówić i zamontować wraz z systemowymi żelbetowymi pierścieniami odciążającymi;**
- 5) przedmiot zamówienia obejmuje odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach;
- 6) Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z realizacją zadania (w tym koszty odszkodowań za uprawy rolne, koszty zajęcia pasa drogowego, itp.);
- 7) Wykonawca wykonana zgłoszenia wodnoprawne na prowadzenie trwałego odwodnienia wykopu, zgodnie z art. 394 ust. 1 punkt. 5. Prawa wodnego;
- 8) opinie, uzgodnienia i załączniki uzyskane na etapie projektu uznaje się za wiążące i zobowiązuje się Wykonawcę do wypełniania zawartych w nich ustaleń i warunków;

- 9) Wykonawca w ramach powyższego zadania musi zrealizować wszystkie niezbędne próby, płukania, badania zakończone stosownym protokołem zgodnie z dokumentacją projektową wraz z wykonaniem dokumentacji powykonawczej;
- 10) na dzień odbioru Wykonawca dostarczy inwentaryzacje geodezyjną zatwierdzoną przez właściwy ośrodek dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej;
- 11) Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Właścicieli sąsiednich posesji o utrudnieniach i ograniczeniach w dojeździe na 2 dni przed planowanym terminem wykonywania robót;
- 12) w przypadku konieczności skorzystania z cudzej nieruchomości do wykonania prac przygotowawczych lub robót budowlanych Wykonawca obowiązany jest przed ich rozpoczęciem uzgodnić przewidywany sposób, zakres i terminy korzystania z sąsiedniej nieruchomości z jej właścicielem, a po zakończeniu robót wykonawca obowiązany jest naprawić szkody powstałe w wyniku korzystania z sąsiedniej nieruchomości;
- 13) przed wejściem na teren prywatnych działek należy spisać z Właścicielem nieruchomości protokół wejścia na działkę oraz protokół zejścia z działki po realizacji wszystkich prac;
- 14) Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną konieczną do wykonywania robót;
- 15) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia punktów osnowy Wykonawca jest zobowiązany do ich odtworzenia przez uprawnionego geodetę;
- 16) przed przystąpieniem do realizacji robót należy wystąpić z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego;
- 17) do Wykonawcy należy przygotowanie i utrzymanie placu i zaplecza budowy, a w szczególności jego dozór;
- 18) Wykonawca zlikwiduje plac budowy na własny koszt i doprowadzi teren do należytego stanu;
- 19) Wykonawca robót w miejscach sąsiadujących z istniejącą zabudową zobowiązany jest do prowadzenia robót ze szczególną ostrożnością. Wykonawca przed złożeniem oferty zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji terenowej celem zapoznania się z istniejącą zabudową;
- 20) Wykonawca zobowiązany jest do takiego prowadzenia robót, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury, zlokalizowanych na terenie placu budowy i nie podlegających przebudowie oraz zlokalizowanych poza terenem placu budowy. W przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury;
- 21) Wykonawca w ramach wynagrodzenia wykona własnym staraniem zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę, na warunkach uzgodnionych z gestorami tych mediów; Zamawiający dopuszcza możliwość udostępnienia Wykonawcy mediów obecnie podłączonych do budynku (energia elektryczna, woda i kanalizacja sanitarna), na korzystanie z których Zamawiający posiada umowy, pod warunkami: założenia podliczników na własny koszt oraz najpóźniej w dniu odbioru końcowego rozliczenia się finansowo z Administratorem sieci ze zużycia mediów, a w przypadku braku takiego rozliczenia Zamawiający potrąci z ostatniej faktury Wykonawcy należność z tytułu zużytych mediów;
- 22) Wykonawca, jeżeli uzna za konieczne, zapewni ochronę mienia znajdującego się na placu budowy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy;
- 23) Wykonawca zobowiązany jest zorganizować plac budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniem, w tym także przez zastosowanie

- sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu oraz najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót;
- 24) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odpadów budowlanych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
- 25) **w przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane Polskie lub Europejskie Normy, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów i urządzeń, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji; w przypadku projektowanych rozwiązań systemowych Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania odpowiadających rozwiązań systemowych.**
7. Na podstawie art. 95 ust. 1. ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie umowy o pracę. W związku z powyższym wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót, czyli tzw. pracowników fizycznych. Wymóg nie dotyczy więc, między innymi osób: kierujących budową, dostawców materiałów budowlanych.
8. W związku z powyższym wykonawca w odniesieniu do swoich pracowników musi przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby przedstawić pisemne oświadczenie w zakresie określonym w ust. 7. W odniesieniu do podwykonawców lub dalszych podwykonawców pisemne oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w zakresie określonym w ust. 7, należy przedłożyć wraz z kopią umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo.
9. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego będzie zobowiązany przedstawić Zamawiającemu oświadczenia potwierdzające zatrudnienie osób, objętych klauzulą wskazaną w ust. 7, przy realizacji zamówienia oraz poświadczona za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę tych osób.”

#### **Część nr 4:**

„1. Przedmiot zamówienia określa:

- 1) dokumentacja projektowa budowlana – wykonawcza budowa sieci i przyłączy kanalizacji ściekowej, sieci przyłączy wodociągowych w m. Bobrowiczki gm. Sławno.
  - 2) dokumentacja geotechniczna z badań podłoża gruntowego dla potrzeb budowy drogi dojazdowej do Sławieńskiej Strefy Ekonomicznej wraz z budową sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej. Bobrowiczki, działka nr 1096/6, 1238, 93/19, 160/3, 181/1, 177/7, 177/5, 170/7, 170/8, 171/4, 170/10 gmina Sławno, powiat Sławieński, województwo zachodniopomorskie.
  - 3) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót
2. Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu budowlanego – dokumentacji budowlanej, parametrów równoważności dla produktów, dla których w dokumentacji budowlanej użyto nazw własnych oraz inne uwagi i zastrzeżenia dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w **Załączniku nr 2d do SIWZ**.
3. **Część nr 4 obejmuje:**
- 1) odcinek sieci wodociągowej od punktu W7 DN/OD 110 z rur PE100 SDR17 PN10, L=897,30 - 403,40 (odcinek sieci zrealizowany w roku 2020) = 493,9 [m];  
Uwaga: Zrealizowany w roku 2020 odcinek od punktu W1 – W 7 zakończono zasuwą kołnierzą przy rozbudowie wodociągu należy nawiązać się do kołnierza powyższej zasuwy.
  - 2) odcinek sieci wodociągowej DN/ID 80 z rur ŻEL, L=9,86 [m];

- 3) odcinki przyłączy wodociągowych DN/OD 90 z rur PE100 SDR17 PN10, L=45,30[m]
- 4) odcinek sieci kanalizacji ściekowej grawitacyjnej DN/OD 200x5,9mm, z rur PVC SN8 lite, L=312,70 [m];
- 5) odcinek przyłączy kanalizacji ściekowej grawitacyjnej DN 200x5,9mm, z rur PVC SN8 lite, L=46,30 [m];
4. **Szczegółowe wymagania Zamawiającego dla części nr 4 wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**
  - 1) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletu materiałów dla PINB w Sławnie oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie;
  - 2) Zgodnie z uzgodnieniami nr ZArch.K.5183.302.2019.EK z dnia 9.08.2019 r. wydanymi przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Szczecinie zobowiązuje się Wykonawcę do:
    - a) Zlecenia przeprowadzenia interwencyjnych prac archeologicznych wyspecjalizowanej jednostce badawczej (osobie prawnej lub fizycznej).
    - b) uzyskania stosownego pozwolenia Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie badań archeologicznych.
    - c) Prowadzenia prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji pod nadzorem archeologa.
5. **Prowadzenie robót na budowie:**
  - 1) Za sposób wykonania prac przez Wykonawcę odpowiedzialny będzie wyznaczony przez niego Kierownik Budowy.
  - 2) **Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu rzeczowego z podziałem tygodniowym i przekazanie go Zamawiającemu do akceptacji.**
6. **Dotyczy wszystkich części. Inne wymagania Zamawiającego wobec Wykonawcy w ramach ustalonego wynagrodzenia:**
  - 1) **przed wbudowaniem wyrobów Wykonawca jest zobowiązany wystąpić z wnioskiem o zatwierdzenie wyrobu i uzyskać akceptację Nadzoru Inwestorskiego na materiał (wzór wniosku opracuje Wykonawca w konsultacji z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego);**
  - 2) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia harmonogramu realizacji sieci wodociągowej z wskazaniem planowanego przełączenia poszczególnych posesji do zrealizowanych przez siebie przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej;
  - 3) **Zamawiający wymaga przy realizacji inwestycji stosowania kruszywa typu C90/3 ze skały litej.**
  - 4) **studnie PVC oraz studnie betonowe należy zamówić i zamontować wraz z systemowymi żelbetowymi pierścieniami odciążającymi;**
  - 5) przedmiot zamówienia obejmuje odtworzenie nawierzchni po przeprowadzonych pracach;
  - 6) Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z realizacją zadania (w tym koszty odszkodowań za uprawy rolne, koszty zajęcia pasa drogowego, itp.);
  - 7) Wykonawca wykonana zgłoszenia wodnoprawne na prowadzenie trwałego odwodnienia wykopu, zgodnie z art. 394 ust. 1 punkt. 5. Prawa wodnego;
  - 8) opinie, uzgodnienia i załączniki uzyskane na etapie projektu uznaje się za wiążące i zobowiązuje się Wykonawcę do wypełniania zawartych w nich ustaleń i warunków;
  - 9) Wykonawca w ramach powyższego zadania musi zrealizować wszystkie niezbędne próby, płukania, badania zakończone stosownym protokołem zgodnie z dokumentacją projektową wraz z wykonaniem dokumentacji powykonawczej;
  - 10) na dzień odbioru Wykonawca dostarczy inwentaryzacje geodezyjną zatwierdzoną przez właściwy ośrodek dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej;

- 11) Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Właścicieli sąsiednich posesji o utrudnieniach i ograniczeniach w dojeździe na 2 dni przed planowanym terminem wykonywania robót;
- 12) w przypadku konieczności skorzystania z cudzej nieruchomości do wykonania prac przygotowawczych lub robót budowlanych Wykonawca obowiązany jest przed ich rozpoczęciem uzgodnić przewidywany sposób, zakres i terminy korzystania z sąsiedniej nieruchomości z jej właścicielem, a po zakończeniu robót wykonawca obowiązany jest naprawić szkody powstałe w wyniku korzystania z sąsiedniej nieruchomości;
- 13) przed wejściem na teren prywatnych działek należy spisać z Właścicielem nieruchomości protokół wejścia na działkę oraz protokół zejścia z działki po realizacji wszystkich prac;
- 14) Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną konieczną do wykonywania robót;
- 15) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia punktów osnowy Wykonawca jest zobowiązany do ich odtworzenia przez uprawnionego geodetę;
- 16) przed przystąpieniem do realizacji robót należy wystąpić z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego;
- 17) do Wykonawcy należy przygotowanie i utrzymanie placu i zaplecza budowy, a w szczególności jego dozór;
- 18) Wykonawca zlikwiduje plac budowy na własny koszt i doprowadzi teren do należytego stanu;
- 19) Wykonawca robót w miejscach sąsiadujących z istniejącą zabudową zobowiązany jest do prowadzenia robót ze szczególną ostrożnością. Wykonawca przed złożeniem oferty zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji terenowej celem zapoznania się z istniejącą zabudową;
- 20) Wykonawca zobowiązany jest do takiego prowadzenia robót, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury, zlokalizowanych na terenie placu budowy i nie podlegających przebudowie oraz zlokalizowanych poza terenem placu budowy. W przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury;
- 21) Wykonawca w ramach wynagrodzenia wykona własnym staraniem zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę, na warunkach uzgodnionych z gestorami tych mediów; Zamawiający dopuszcza możliwość udostępnienia Wykonawcy mediów obecnie podłączonych do budynku (energia elektryczna, woda i kanalizacja sanitarna), na korzystanie z których Zamawiający posiada umowy, pod warunkami: założenia podliczników na własny koszt oraz najpóźniej w dniu odbioru końcowego rozliczenia się finansowo z Administratorem sieci ze zużycia mediów, a w przypadku braku takiego rozliczenia Zamawiający potrąci z ostatniej faktury Wykonawcy należność z tytułu zużytych mediów;
- 22) Wykonawca, jeżeli uzna za konieczne, zapewni ochronę mienia znajdującego się na placu budowy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy;
- 23) Wykonawca zobowiązany jest zorganizować plac budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniem, w tym także przez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu oraz najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót;
- 24) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odpadów budowlanych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;

25) w przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane Polskie lub Europejskie Normy, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów i urządzeń, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji; w przypadku projektowanych rozwiązań systemowych Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania odpowiadających rozwiązań systemowych.

7. Na podstawie art. 95 ust. 1. ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie umowy o pracę. W związku z powyższym wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót, czyli tzw. pracowników fizycznych. Wymóg nie dotyczy więc, między innymi osób: kierujących budową, dostawców materiałów budowlanych.
8. W związku z powyższym wykonawca w odniesieniu do swoich pracowników musi przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby przedstawić pisemne oświadczenie w zakresie określonym w ust. 7. W odniesieniu do podwykonawców lub dalszych podwykonawców pisemne oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w zakresie określonym w ust. 7, należy przedłożyć wraz z kopią umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo.
9. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego będzie zobowiązany przedstawić Zamawiającemu oświadczenia potwierdzające zatrudnienie osób, objętych klauzulą wskazaną w ust. 7, przy realizacji zamówienia oraz poświadczona za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę tych osób.”

### § 3

1. Ustala się termin protokolarnego przekazania placu budowy na dzień .....
2. W dniu przekazania placu budowy Zamawiający przekaze Wykonawcy komplet dokumentacji projektowej.

### § 4

1. Wykonawca oświadcza, iż upewnił się co do prawidłowości i kompletności złożonej do przetargu oferty oraz zgodności wyceny ofertowej z ustaleniami SWZ.
2. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z warunkami realizacji i dokumentacją projektową oraz nie wnosi do nich zastrzeżeń i uwag.

### § 5

1. Przy pomocy podwykonawców Wykonawca wykona następujący zakres robót:  
.....  
.....
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, a także projektu jej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za konsekwencje wynikające z zawartej umowy o podwykonawstwo i jej postanowień. Nie wywiązywanie się podwykonawcy z zawartej umowy lub inne zdarzenia związane z jej realizacją nie mają wpływu na zobowiązania Wykonawcy wobec Zamawiającego.
4. Zamawiający, w terminie 10 dni od otrzymania projektu umowy, której przedmiotem są roboty budowlane zgłasza w formie pisemnej pod rygorem nieważności zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo:

- 1) nie spełniającej wymagań określonych w ust. 6;
- 2) gdy nie spełnia ona wymagań określonych w dokumentach zamówienia;
- 3) zawiera ona postanowienia kształtujące prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla podwykonawcy mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
5. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w terminie, o którym mowa w ust. 4, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
6. Wymaga się, aby termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie był dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej.
7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczona za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
8. Wykonawca przedłoży wraz z projektem umowy z Podwykonawcą odpis z Krajowego Rejestru Sądowego Podwykonawcy lub inny właściwy dokument z uwagi na status prawny Podwykonawcy, potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu Podwykonawcy do jego reprezentowania.
9. Zamawiający, w terminie 10 dni, zgłasza w formie pisemnej pod rygorem nieważności sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane niezgodnej z zaakceptowanym uprzednio projektem umowy lub w przypadku nie uwzględnienia zastrzeżeń, o których mowa w ust. 4 oraz wzywa Wykonawcę (lub podwykonawcę) do niezwłocznego doprowadzenia do jej zmiany – pod rygorem nie wyrażenia zgody na wykonywanie robót przez podwykonawcę.
10. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 10 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
11. Wykonawca przedkłada kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi o wartości nie mniejszej niż 50.000 zł (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych 00/100), w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia. W przypadkach umów niezgodnych z wymaganiami Zamawiającego określonymi w ust. 6, Zamawiający wzywa do zamiany umowy pod rygorem naliczania kary umownej.
12. Przepisy ust. 3 – 11 stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
13. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawcy jak za swoje własne. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
14. Rozwiązanie umowy z podwykonawcą wymaga powiadomienia w formie pisemnej Zamawiającego oraz przedłożenia rozliczenia dotychczas wykonanych robót.
15. Zatrudnienie dodatkowego podwykonawcy, zmiana podwykonawcy lub zmiana zakresu prac powierzonych podwykonawcom możliwa jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego.

## § 6

1. Nadzór nad realizacją przedmiotu zamówienia sprawować będą:
  - a) .....
  - b) .....



2. Zamawiający udostępni Nadzorowi kopię niniejszej umowy wraz kosztorysem ofertowym, a także kopie umów z podwykonawcami do wykorzystania dla celów właściwego prowadzenia nadzoru.

## § 7

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót, stanowiących przedmiot umowy, zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, postanowieniami SWZ oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, przepisami Prawa budowlanego i obowiązującymi w tym zakresie normami technicznymi, przepisami BHP oraz o ochronie P.POŻ.
2. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia, spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. Obowiązek Wykonawcy wykazania równoważności przedmiotu zamówienia jest obowiązkiem wynikającym z ustawy, który może być spełniony w sposób pozwalający Zamawiającemu jednoznacznie stwierdzić zgodność oferowanych w ofercie produktów z wymaganiami określonymi w SWZ.
3. Wykonawca w ramach ustalonego wynagrodzenia ryczałtowego wykona opracowania, wymienione w SWZ oraz specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót.
4. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania materiałów i wyrobów budowlanych zgodnych z wymogami określonymi w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, wprowadzonych do obrotu zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Zastosowane materiały powinny być w I gatunku (najwyższej jakości), a zamontowane urządzenia wyprodukowane w roku wbudowania, o udokumentowanym pochodzeniu.
5. Przed wbudowaniem wyrobów Wykonawca jest zobowiązany wystąpić z wnioskiem o zatwierdzenie wyrobu i uzyskać akceptację Nadzoru Inwestorskiego na materiał (wzór wniosku opracuje Wykonawca w konsultacji z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego).
6. Do Wykonawcy należą koszty obsługi geodezyjnej inwestycji.
7. Do Wykonawcy należy przygotowanie i utrzymanie placu i zaplecza budowy, a w szczególności dozór.
8. Na wniosek Wykonawcy i za pisemną zgodą Zamawiającego mogą być dokonane zmiany technologii wykonania robót. W tym przypadku Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia projektu zamiennego, zawierającego opis proponowanych zmian, rysunki i wycenę kosztów. Projekt taki wymaga akceptacji Nadzoru i nadzoru autorskiego.
9. Wykonawca w ramach ustalonego w niniejszej umowie wynagrodzenia zorganizuje plac budowy własnym staraniem i zapewni ochronę mienia, warunki BHP i P.POŻ. oraz utrzymywać będzie porządek na budowie. Ewentualne wszelkie szkody wyrządzone w trakcie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca usunie w trybie pilnym na własny koszt, a po zakończeniu realizacji robót doprowadzi plac budowy do stanu zgodnego z przeznaczeniem. Plac budowy powinien być czysty i uporządkowany, bez odpadów zbędnych do prowadzenia robót. Likwidacja placu budowy oraz doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego (pełnego uporządkowania) obciąża Wykonawcę.
10. Wykonawca w miejscach robót sąsiadujących z innymi branżami zobowiązany jest zachować szczególną ostrożność.
11. Wykonawca zobowiązany jest do takiego prowadzenia robót, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury, zlokalizowanych na terenie placu budowy i nie podlegających przebudowie oraz zlokalizowanych poza terenem placu budowy. W przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury.

12. Wykonawca w ramach wynagrodzenia wykona własnym staraniem zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę, na warunkach uzgodnionych z gestorami tych mediów.
13. Wykonawca zobowiązany jest zorganizować plac budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniem, w tym także przez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu oraz najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót.
14. Wykonawca, jeżeli uzna za konieczne, zapewni ochronę mienia znajdującego się na placu budowy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odpadów budowlanych wytworzonych w trakcie prac zgodnie z obowiązującymi przepisami.
16. Wykonawca dokona obowiązkowych zawiadomień gestorów sieci, wynikających z uzgodnień do projektu budowlanego.
17. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Właścicieli sąsiednich posesji o utrudnieniach i ograniczeniach w dojeździe na 2 dni przed planowanym terminem wykonywania robót.
18. W przypadku konieczności skorzystania z cudzej nieruchomości do wykonania prac przygotowawczych lub robót budowlanych Wykonawca obowiązany jest przed ich rozpoczęciem uzgodnić przewidywany sposób, zakres i terminy korzystania z sąsiedniej nieruchomości z jej właścicielem, a po zakończeniu robót wykonawca obowiązany jest naprawić szkody powstałe w wyniku korzystania z sąsiedniej nieruchomości oraz sporządzić stosowny protokół zejścia z działki z jej właścicielem.
19. Wykonawca zabezpieczy budowę przed możliwością poniesienia szkody, spowodowanej przez działania osób trzecich, a w przypadku jej wystąpienia zobowiązany będzie do naprawienia szkody i jej ewentualnych skutków.
20. Wykonawca zapewni ubezpieczenie prac budowlanych, w imieniu Swoim i Zamawiającego, na okres od daty rozpoczęcia robót do terminu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia lub do czasu usunięcia wad i usterek, stwierdzonych w trakcie odbioru końcowego – w zależności od tego, który później się kończy.
21. Jeżeli Wykonawca nie przedstawi żądanej polisy i dokumentów ubezpieczeniowych, Zamawiający może zawrzeć umowę ubezpieczeniową, opłacając składki ubezpieczeniowe z kwot należnych Wykonawcy.
22. Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń uzbrojenia podziemnego terenu, (urządzenia takie jak przyłącza i sieci wod.-kan., gazowe, c.o., kable energetyczne, telefoniczne i inne), znajdujące się na terenie budowy, zarówno uwidocznionego jak i nie uwidocznionego na przekazanych przez Zamawiającego planach uzbrojenia podziemnego terenu oraz dróg w ramach ustalonego wynagrodzenia. Wykonawca zobowiązany jest bezzwłocznie zawiadomić Nadzór i Zamawiającego o ewentualnym fakcie ich uszkodzenia.
23. Wykonawca robót w miejscach sąsiadujących z istniejącą zabudową zobowiązany jest do prowadzenia robót ze szczególną ostrożnością.
24. Wykonawca w ramach ustalonego wynagrodzenia zobowiązany jest do:
  - 1) zapewnienia bezpiecznego przejścia pieszego i dojazdu użytkownikom posesji, służbom komunalnym i pojazdom uprzywilejowanym,
  - 2) prowadzenia realizacji robót w sposób zapewniający bezpieczeństwo budynków i urządzeń oraz właściwe warunki eksploatacyjne dla obiektów zlokalizowanych w sąsiedztwie placu budowy, w tym także dróg dojazdowych zlokalizowanych w tym rejonie,
  - 3) prowadzenia realizacji robót w taki sposób, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury, zlokalizowanych na terenie placu budowy i nie podlegających

- przebudowie oraz zlokalizowanych poza terenem placu budowy; w przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury.
25. Wykonawca zobowiązany jest pisemnie zgłosić Nadzorowi roboty ulegające zakryciu lub zanikające oraz próby i odbiory techniczne do dokonania odbioru i ponieść wszelkie koszty z tym związane.
  26. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać wszystkie polecenia Nadzoru i Zamawiającego wydawane zgodnie z przepisami prawa i wszystkimi postanowieniami umowy.
  27. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia Nadzorowi, Zamawiającemu i wszystkim osobom upoważnionym przez nich, jak też innym uczestnikom procesu budowlanego, dostępu do placu budowy i do każdego miejsca, gdzie roboty w związku z umową będą wykonywane.
  28. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Nadzór i Zamawiającego o wszelkich zmianach w harmonogramie realizacji robót.
  29. Procedura odbioru końcowego i odbiorów częściowych:
    - 1) Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru końcowego w formie pisemnej Zamawiającemu i Nadzorowi załączając do zgłoszenia dokumenty odbiorowe.
    - 2) W przypadku odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest również do zgłoszenia gotowości do odbioru przedmiotu zamówienia poprzez dokonanie wpisu do dziennika budowy przez kierownika budowy.
    - 3) Nadzór i Zamawiający dokonują sprawdzenia dokumentacji odbiorowej w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego.
    - 4) Jeśli w trakcie sprawdzania wykazane zostaną błędy, braki lub niedokładności Zamawiający zgłosi je Wykonawcy, który musi w terminie 7 dni kalendarzowych je poprawić i ponownie dostarczyć do Nadzoru i Zamawiającego. Zamawiający może wyznaczyć spotkanie w sprawie omówienia braków dokumentacji odbiorowej. Przekroczenie tego terminu uznane zostanie przez Zamawiającego za niespełnienie warunków umowy w zakresie terminu zgłoszenia gotowości do odbioru i stanowić będzie podstawę do zastosowania postanowień umownych w zakresie kar za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w przypadku odbioru końcowego lub odrzucenie zgłoszenia o gotowości do odbioru częściowego w przypadku pozostałych odbiorów częściowych.
    - 5) Nadzór i Zamawiający ponownie dokonują sprawdzenia poprawionej przez Wykonawcę dokumentacji odbiorowej. Dostarczenie niekompletnej lub obciążonej błędami dokumentacji odbiorowej zostanie potraktowane przez Zamawiającego w ten sam sposób, jak przekroczenie terminu uzupełnienia braków w dokumentacji.
    - 6) Po potwierdzeniu kompletności dokumentacji odbiorowej Zamawiający wyznaczy termin rozpoczęcia czynności odbiorowych.
    - 7) Jeśli w toku odbiorów częściowych Komisja powołana przez Zamawiającego stwierdzi braki lub usterki, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w ciągu siedmiu dni.
    - 8) Za zakończenie czynności odbiorowych uznaje się podpisany protokół odbioru końcowego przez strony umowy. Sporządzenie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego jest równoznaczne z wykonaniem inwestycji.
  30. Do pisemnego powiadomienia o gotowości do odbioru końcowego przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 29 pkt. 1 Wykonawca zobowiązany jest dołączyć wymagane dokumenty odbiorowe, równocześnie do Zamawiającego (1 komplet) i Nadzoru (1 komplet), w skład których wchodzić będą:

- 1) oświadczenie Kierownika robót o zgodności wykonania obiektu budowlanego z dokumentacją projektową, zgodnie z art. 57 ust. 1 ustawy Prawo budowlane, pozwoleniem na budowę oraz obowiązującymi przepisami,
  - 2) oświadczenie o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy,
  - 3) protokoły badań i sprawdzeń, pomiary i ekspertyzy,
  - 4) protokoły z odbiorów technicznych,
  - 5) projekt powykonawczy uwzględniający dokonane zmiany w trakcie budowy, potwierdzone przez Kierownika budowy, Nadzór oraz projektanta wraz ze szczegółowym zestawieniem tych zmian (rysunki zamienne należy dostarczyć Zamawiającemu w dwóch egzemplarzach),
  - 6) zestawienie wbudowanych materiałów wraz z dokumentami potwierdzającymi wprowadzenie do obrotu zgodnie z obowiązującymi przepisami potwierdzone przez Nadzór,
  - 7) inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza podpisana przez uprawnionego geodetę i zatwierdzona przez właściwy ośrodek geodezyjny,
  - 8) inne dokumenty wynikające z uzgodnień branżowych, specyfikacji technicznych i SWZ warunkujące odbiór końcowy i oddanie przedmiotu zamówienia do użytku.
31. Podpisanie protokołu odbioru końcowego następuje wraz z podpisaniem przez Wykonawcę gwarancji, której treść stanowi załącznik nr 6 do niniejszej umowy.
32. W okresie udzielonej rękojmi i gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do udziału w przeprowadzanych przeglądach oraz do usuwania stwierdzonych w trakcie tych przeglądów wad i usterek.
33. Potwierdzeniem wykonania przez Wykonawcę zobowiązań z tytułu udzielonej rękojmi i gwarancji będzie protokół z ostatniego przeglądu w okresie rękojmi i gwarancji, do którego przeprowadzenia Nadzór zobowiązany jest najpóźniej na 30 dni kalendarzowych przed upływem okresu rękojmi i gwarancji, stwierdzających brak wad i usterek lub protokół z usunięcia wad i usterek stwierdzonych podczas tego przeglądu.

## § 8

*(Umowy sporządzone zostaną osobno dla każdej z czterech części przedmiotu zamówienia, a ostateczna treść § 8 umowy dotycząca będzie wyłącznie części, na którą złożona została oferta Wykonawcy.)*

1. Roboty będące przedmiotem niniejszej umowy będą wykonywane przez Wykonawcę w następujących terminach:

### Część nr 1:

- „1) termin rozpoczęcia – w dniu podpisania umowy,
- 2) termin zakończenia – **250 dni od dnia podpisania umowy**, z zastrzeżeniem poniżej wskazanych terminów realizacji poszczególnych etapów:
  - a) termin zakończenia Etapu I – realizacja zlewni ścieków PS3 (z zadania nr 1) **do dnia 31 czerwca 2022 r.**
  - b) termin zakończenia Etapu II – realizacja zlewni ścieków PS1 i PS2 (z zadania nr 1) oraz sieci wodociągowej (zadanie 2) – **250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór Etapu II nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.**

### Część nr 2, 3 i 4:

- „1) termin rozpoczęcia – w dniu podpisania umowy,
- 2) termin zakończenia – **250 dni od dnia podpisania umowy. Odbiór nie wcześniej niż 15 listopada 2022 r.**”

2. W dniu zawarcia niniejszej umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty wymagane do zawiadomienia właściwego organu w trybie określonym w art. 41 ustawy Prawo budowlane tj. oświadczenia kierownika robót o podjęciu obowiązków wraz z aktualnymi zaświadczeniami o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i stwierdzeniem przygotowania zawodowego.
3. Przed rozpoczęciem realizacji robót Wykonawca sporządzi plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126), w którym należy uwzględnić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi dla wszystkich robót objętych dokumentacją.

### § 9

1. Za wykonywanie robót będących przedmiotem niniejszej umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe:  
Wartość netto zamówienia: ..... zł,  
VAT - ..... %: ..... zł,  
**Wartość brutto zamówienia: ..... zł,**  
Słownie: .....,
2. Wynagrodzenie ustalone w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmuje całość robót wykonanych przez Wykonawcę oraz podwykonawców.
3. Stawki do kosztorysowania ujęte w kosztorysie ofertowym nie będą indeksowane i nie mogą ulec zmianie do końca budowy.
4. Podstawę obliczania kosztów ewentualnych robót dodatkowych stanowić będzie kosztorys ofertowy opracowany na podstawie cen jednostkowych lub dane wyjściowe do kosztorysowania przyjęte do sporządzenia kosztorysu ofertowego Wykonawcy, ceny jednostkowe pracy sprzętu i materiałów zaproponowanych przez Wykonawcę, ale nie większe niż średnie ceny SEKOCENBUD dla kwartału poprzedzającego termin wykonania robót budowlanych.
5. Rozliczenie ewentualnych robót zamiennych nastąpi opracowanym na podstawie projektu zamiennego kosztorysem różnicowym, który stanowić będzie różnicę pomiędzy kosztorysem ofertowym dla robót podstawowych a kosztorysem robót zamiennych. Kosztorys zamienny należy opracować na zasadach określonych dla kosztorysu robót dodatkowych. O konieczności wykonania robót zamiennych zamawiający pisemnie powiadamia wykonawcę. Wykonawca w terminie 7 dni od daty otrzymania tego pisma sporządza kosztorys różnicowy. Po sprawdzeniu przez inspektora nadzoru kosztorysu różnicowego oraz po jego zatwierdzeniu przez Zamawiającego strony dokonają zmiany umowy.
6. Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszego paragrafu, obejmuje całość kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy i nie podlega zmianie w trakcie jej wykonywania.
7. Wykonawcy poza kwotą wynagrodzenia, określoną w ust. 1 niniejszego paragrafu, nie przysługują żadne roszczenia majątkowe wobec Zamawiającego z tytułu wykonania przedmiotu umowy.

### § 10

*(Umowy sporządzone zostaną osobno dla każdej z czterech części przedmiotu zamówienia, a ostateczna treść § 10 umowy dotyczyła będzie wyłącznie części, na którą złożona została oferta Wykonawcy.)*

1. Wykonawca oświadcza, iż zapewni finansowanie inwestycji w części nie pokrytej udziałem własnym Zamawiającego na czas poprzedzający wypłatę z Promesy udzielonej

Zamawiającemu przez Bank Gospodarstwa Krajowego w ramach programu Polski Ład, z zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia w całości nastąpi zgodnie z postanowieniami umowy – w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia odbioru końcowego zamówienia przez Zamawiającego.

2. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie wypłacane w następujący sposób:
  - 1) Zaliczka na poczet wynagrodzenia Wykonawcy, wypłacana przez Zamawiającego, w wysokości 5 % wartości brutto wynagrodzenia wykonawcy, płatna w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy z Wykonawcą, na podstawie prawidłowo wystawionej zaliczkowej faktury VAT;

### **Część nr 1:**

- „2) Etap I – realizacja zlewni ścieków PS3 (z zadania nr 1):
  - a) Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie faktur częściowych nie więcej niż jedna faktura na miesiąc.
  - b) Do płatności będą uwzględniane tylko pozycje z zestawienia rzeczowo - finansowego wykonane w 100%. Fakturę częściową Wykonawca wystawi po podpisaniu protokołu odbioru częściowego robót bez uwag przez Komisję powołaną przez Zamawiającego. Komisja wariantowo może dopuścić wykonanie pozycji z zestawienia rzeczowo – finansowego w mniejszym zakresie w przypadku, gdy wykonanie jej w 10 % jest nieuzasadnione technologicznie, z zaznaczeniem, że zaawansowanie pozycji nie może być mniejsze niż 90%.
  - c) **Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 25% wartości wynagrodzenia brutto za całą część nr 1 określonego w ofercie przetargowej Wykonawcy.**
  - d) Rozliczenie zaliczki nastąpi w ramach Etapu I.
- 3) Etap II – realizacja zlewni ścieków PS1 i PS2 (z zadania nr 1) oraz sieci wodociągowej (zadanie 2):
  - a) Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie faktur częściowych w następujący sposób: faktury częściowe – nie więcej niż jedna faktura na miesiąc oraz faktura końcowa po odbiorze końcowym.
  - b) Do płatności będą uwzględniane tylko pozycje z zestawienia rzeczowo - finansowego wykonane w 100%. Fakturę częściową Wykonawca wystawi po podpisaniu protokołu odbioru częściowego robót bez uwag przez Komisję powołaną przez Zamawiającego. Komisja wariantowo może dopuścić wykonanie pozycji z zestawienia rzeczowo – finansowego w mniejszym zakresie w przypadku, gdy wykonanie jej w 10 % jest nieuzasadnione technologicznie, z zaznaczeniem, że zaawansowanie pozycji nie może być mniejsze niż 90%.
  - c) **Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 20% wartości wynagrodzenia brutto za całą część nr 1 określonego w ofercie przetargowej Wykonawcy.**
  - d) Zlewnia PS1, odcinek SA26- SA37 oraz sieć wodociągowa od punktu w458 wraz z przyłączami podlegać będą wyłącznie odbiorowi końcowemu robót.
  - e) Ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o fakturę końcową wystawioną po sporządzeniu przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego robót. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zobowiązania Wykonawcy do ewentualnego wystawienia 2 faktur końcowych z możliwością określenia podziału wartości wynagrodzenia na tych fakturach. Faktura końcowa będzie opłacona w ramach realizacji promesy Banku Gospodarstwa Krajowego z Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych”, a Wykonawca zobowiązany jest wykonać powyższe zobowiązanie i wystawić faktury zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie, o którym mowa w § 11 ust. 2 umowy.”

### **Część nr 2, 3 i 4:**

- „2) Nie ma możliwości realizacji płatności częściowych.

- 3) Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie faktury końcowej wystawionej po sporządzeniu przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego robót.
- 4) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zobowiązania Wykonawcy do ewentualnego wystawienia 2 faktur końcowych z możliwością określenia podziału wartości wynagrodzenia na tych fakturach. Faktura końcowa będzie opłacona w ramach realizacji promesy Banku Gospodarstwa Krajowego z Rządowego Funduszu „Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych”, a Wykonawca zobowiązany jest wykonać powyższe zobowiązanie i wystawić faktury zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie, o którym mowa w § 11 ust. 2 umowy.”

### § 11

1. Płatność Wynagrodzenia Wykonawcy zostanie dokonana w terminie 30 dni liczonych od dnia dostarczenia poprawnie wystawionej faktury VAT wraz z wymaganym kompletem dokumentów. Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno – prywatny, Wykonawca uprawniony pozostaje do przekazania dla Zamawiającego ustrukturyzowanych faktur elektronicznych przesłanych za pośrednictwem platformy, o której mowa w w/w ustawie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia i doręczenia faktury/faktur końcowych w terminie 3 dni od dnia sporządzenia przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego.
3. Forma płatności: przelew na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze.
4. Fakturę należy wystawić na następujące dane:  
NABYWCA:  
Gmina Sławno ul. M. C. Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno  
NIP: 499- 052-36-66.  
PŁATNIK – ODBIORCA:  
Urząd Gminy Sławno ul. M. C. Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno.
5. W przypadku nieterminowej płatności Wykonawcy przysługują odsetki za opóźnienie.
6. W przypadku zatrudnienia przez Wykonawcę do realizacji zamówienia Podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest załączyć każdorazowo do wystawionych przez siebie faktur:
  - 1) dokumentów potwierdzających dokonanie płatności na rzecz Podwykonawców lub złożenie przez nich oświadczeń odnośnie braku jakichkolwiek roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu płatności należnych w związku z zawartymi umowami o podwykonawstwo na formularzu stanowiącym załącznik nr 9 do umowy;
  - 2) kopię faktur VAT lub rachunków wystawionych przez zaakceptowanych przez Zamawiającego lub zgłoszonych Podwykonawców i dalszych podwykonawców za wykonane przez nich roboty, dostawy czy usługi.
7. Oświadczenia podwykonawców wystawiane są nie wcześniej niż 3 dni przed datą wystawienia faktury przez Wykonawcę.
8. W przypadku, gdy podwykonawca oświadcza, że Wykonawca zalega z płatnościami – oświadczenie winno zawierać również kwotę należnego nieopłaconego wynagrodzenia.
9. Wraz z fakturą Wykonawca każdorazowo przedkłada Zamawiającemu zbiorcze zestawienie stanu rozliczenia podwykonawcami, a w przypadkach dalszych podwykonawców również zestawienia sporządzone przez swoich podwykonawców. Zestawienie winno zawierać co najmniej: wykaz wszystkich umów o podwykonawstwo, wartość wynagrodzenia ustalonych tymi umowami, kwoty wynagrodzenia już opłaconego z datami ich zapłaty oraz kwoty wynagrodzenia pozostałego do opłacenia z przewidywanymi terminami płatności.
10. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich oświadczeń podwykonawców, o których mowa w ust. 9 lub przedstawienia tych oświadczeń

zawierających informację o zaleganiu Wykonawcy z płatnościami Zamawiający wstrzymuje kwotę należnego wynagrodzenia w części równej sumie kwot wynikających z nie przedstawionych dowodów zapłaty – chyba, że Wykonawca wykaże, że wbrew oświadczeniu podwykonawcy uregulował należne płatności.

11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
12. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 11 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
13. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
14. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 13 Zamawiający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo,
  - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo,
  - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
15. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
16. Wykonawcy przysługuje prawo wystawienia przy fakturowaniu dyspozycji o dokonaniu przez Zamawiającego bezpośredniej zapłaty wskazanym podwykonawcom we wskazanej wysokości. Dokonywanie bezpośrednich zapłat w oparciu o dobrowolne dyspozycje Wykonawcy nie stanowi podstawy do odstąpienia od umowy.

## § 12

Nadzór upoważniony jest do wykonania w zastępstwie Zamawiającego obowiązków związanych z nadzorem inwestorskim we wszystkich branżach, niezbędnych do realizacji robót w następującym zakresie:

- 1) weryfikacji dokumentacji projektowej;
- 2) nadzoru inwestorskiego nad realizacją robót budowlanych zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi, pozwoleniem na budowę oraz przepisami art. 25 i 26 ustawy - Prawo budowlane i innymi obowiązującymi przepisami;
- 3) udziału w przekazaniu Wykonawcy terenu budowy;
- 4) zawiadomienia właściwych organów oraz projektanta sprawującego nadzór autorski, przed rozpoczęciem robót, o zamiarze rozpoczęcia robót budowlanych wraz



- z pisemnym oświadczeniem kierownika budowy i inspektorów nadzoru o przyjęciu obowiązków;
- 5) koordynacji pomiędzy Wykonawcą robót, a Zamawiającym w zakresie wykonywanych prac;
  - 6) zatwierdzania źródła wytwarzania lub zamawiania materiałów przez Wykonawcę oraz próbek tych materiałów;
  - 7) nadzoru nad zapewnieniem bezpieczeństwa i przestrzegania przepisów p. pożarowych, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony zabytków przez wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego, w rozumieniu wymagań stawianych przez prawo budowlane i inne obowiązujące przepisy;
  - 8) przygotowania razem z Wykonawcą robót, w uzgodnieniu z Zamawiającym, dokumentacji dla robót zaniechanych, dodatkowych i zamiennych wynikłych w toku realizacji przedsięwzięcia;
  - 9) organizowania i udziału minimum raz w miesiącu w roboczych naradach koordynacyjnych w sprawie prowadzonych robót z udziałem Zamawiającego, Wykonawcy i innych niezbędnych instytucji;
  - 10) udziału w odbiorach prac inwestycyjnych oraz udział w próbach i odbiorach technicznych;
  - 11) dokonywania odbioru robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających;
  - 12) sprawdzania ilości i jakości robót w trakcie ich wykonywania i po ich wykonaniu, wbudowywanych materiałów i wyrobów, a w szczególności zapobieganie stosowaniu materiałów i wyrobów wadliwych i niedopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie;
  - 13) potwierdzania faktycznie wykonanych robót;
  - 14) sprawdzenia w trakcie realizacji robót dokonanego przez Wykonawcę wytyczenia robót oraz rzędnych terenu;
  - 15) weryfikacji i zatwierdzanie harmonogramów robót, a także projektów organizacji robót, opracowanych przez Wykonawcę oraz ich aktualizacje;
  - 16) kontrolowania terminowości wykonania robót objętych dokumentacją w stosunku do harmonogramu realizacji robót w zakresie rzeczowym i finansowym oraz sygnalizowania ewentualnych opóźnień w realizacji harmonogramu;
  - 17) sprawdzenia kalkulacji szczegółowych lub kosztorysów powykonawczych przedkładanych przez Wykonawcę robót;
  - 18) kontrolowania usunięcia przez Wykonawcę wad i usterek stwierdzonych w czasie budowy i przy odbiorze robót oraz powiadamianie Zamawiającego o usunięciu wad i usterek;
  - 19) udziału w czynnościach związanych z odbiorami częściowymi, odbiorem końcowym i ostatecznym;
  - 20) kontrolowania prawidłowości prowadzenia dziennika budowy;
  - 21) nadzorowania kompletności i poprawności sporządzenia przez kierownika budowy dokumentacji powykonawczej;
  - 22) przygotowania materiałów do zawiadomienia o zakończeniu budowy w PINB;
  - 23) przeprowadzenia w okresie gwarancji, udzielonej przez Wykonawcę robót, przeglądów przy udziale Wykonawcy, Zamawiającego wraz ze spisaniem protokołu, określającego stwierdzone wady i usterki, sposób oraz termin ich usunięcia.

### § 13

1. Jako Kierownika budowy wyznacza się: .....
2. Jako Kierownika robót wyznacza się: .....
3. Jako koordynatora w zakresie obowiązków umownych ze strony Zamawiającego wyznacza się: .....

4. Jako koordynatora w zakresie obowiązków umownych ze strony Wykonawcy wyznacza się: .....
5. Wykonawca nie może wprowadzić zmiany kierownika budowy, bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, który może na taką zmianę nie wyrazić zgody, powołując się na warunki niniejszej umowy i SWZ.
6. Wykonawca zobowiązany jest z własnej inicjatywy zapewnić zastępstwo w przypadkach:
  - 1) śmierci, choroby lub wypadku któregośkolwiek z przedstawicieli,
  - 2) jeżeli jest konieczne zastąpienie któregośkolwiek z przedstawicieli z innych przyczyn, niż wymienione w punkcie 1), które nie są zależne od Wykonawcy.
7. W przypadku, gdy zachodzi konieczność zmiany któregośkolwiek z przedstawicieli Wykonawcy, proponowana osoba musi posiadać co najmniej równoważne kwalifikacje i doświadczenie.
8. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany kierownika budowy, jeżeli uzna, że dotychczasowy kierownik budowy nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z umowy.
9. O zmianie koordynatora w zakresie obowiązków umownych ze strony Zamawiającego Wykonawca poinformowany zostanie odrębnym pismem.

#### § 14

*(Umowy sporządzone zostaną osobno dla każdej z czterech części przedmiotu zamówienia, a ostateczna treść § 14 umowy dotyczyła będzie wyłącznie części, na którą złożona została oferta Wykonawcy.)*

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z następujących tytułów:
  - 1) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy,
  - 2) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
  - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub ostatecznym, czyli po upływie okresu gwarancji w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
  - 4) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w trakcie trwania gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
  - 5) każdorazowo za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wymagalności wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
  - 6) każdorazowo za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy,
  - 7) każdorazowo za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy,
  - 8) każdorazowo za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy,

- 9) każdorazowo za wprowadzenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na teren budowy bez zgody Zamawiającego w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy,
- 10) za niezłożenie przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę oświadczenia o zatrudnieniu pracowników na podstawie umowy o pracę, w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy,

#### **Część nr 1:**

„11) za niezłożenie przez wykonawcę faktur końcowych zgodnie z nałożonym przez Zamawiającego zobowiązaniem opisanym w § 10 ust. 2 pkt. 3 lit. e umowy, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki ponad termin przedłożenia faktur końcowych wynikający z § 11 ust. 2 umowy,”

#### **Część nr 2, 3 i 4:**

„11) za niezłożenie przez wykonawcę faktur końcowych zgodnie z nałożonym przez Zamawiającego zobowiązaniem opisanym w § 10 ust. 2 pkt. 4 umowy, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki ponad termin przedłożenia faktur końcowych wynikający z § 11 ust. 2 umowy,”

- 13) za niezłożenie przez wykonawcę faktury końcowej w terminie o którym mowa w § 11 ust. 2 umowy, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki.
2. Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy przez Zamawiającego nie może przekroczyć 20 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy.
3. Zamawiający uprawniony pozostaje do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych, wynikających z Kodeksu Cywilnego.

#### **§ 15**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie, czyli kwotę ..... zł w formie .....
2. Zabezpieczenie będzie wykorzystywane na pokrycie ewentualnych roszczeń finansowych Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w szczególności:
  - 1) zastosowania kar umownych,
  - 2) poniesienia przez Zamawiającego kosztów zastępczego usunięcia wad w okresie rękojmi za wady,
  - 3) poniesienia strat i szkód przez Zamawiającego z winy Wykonawcy,
  - 4) roszczeń stron trzecich w stosunku do Zamawiającego powstałych z winy Wykonawcy.
3. Zamawiający zwróci kwotę stanowiącą 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
4. Kwotę stanowiącą 30% wysokości zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
5. Kwota, o której mowa w pkt. 4 zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
6. W przypadku, gdyby zabezpieczenie należytego wykonania umowy miało inną formę niż pieniądź, wówczas Wykonawca, przed upływem 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane przedstawi nowy dokument zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowiący 30% wartości dotychczasowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (o ile dotychczasowy

dokument nie zawiera automatycznej klauzuli zmniejszającej wartość tego zabezpieczenia).

### § 16

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na roboty stanowiące przedmiot umowy na okres ..... miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego.
2. Strony uzgodniły, iż okres uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu rękojmi wynosi ..... miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady Zamawiający ma prawo do:
  - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia – odmowy odbioru przedmiotu umowy do czasu usunięcia wad, wyznaczając 7-dniowy termin na ich usunięcie. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może wydłużyć termin na usunięcie wad. W przypadku, gdy Wykonawca uchyla się od ich usunięcia, Zamawiający może zlecić usunięcie wad podmiotowi trzeciemu i pokryć koszt ich usunięcia ze środków wniesionych na zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 14 umowy, a gdy koszt usunięcia przewyższy kwotę wniesionego zobowiązania Wykonawca jest zobowiązany pokryć różnicę bez dodatkowego wezwania.
  - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
    - a) gdy wady umożliwiają prawidłowe użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie Wykonawcy,
    - b) gdy wady uniemożliwiają prawidłowe użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
4. Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego zawiadomienia inspektora nadzoru i Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu do odbioru zakwestionowanego przedmiotu odbioru.
5. W przypadku zwłoki w terminie naprawy wad stwierdzonych podczas odbioru Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne, o których mowa w § 14 ust. 1 pkt. 3 umowy.
6. Jeżeli w ramach rękojmi za wady lub gwarancji jakości, Wykonawca usunął wadę istotną, termin rękojmi lub gwarancji biegnie na nowo od chwili usunięcia wady. W pozostałych przypadkach termin rękojmi lub gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w którym wada była usuwana. Zarzut z tytułu rękojmi za wady oraz gwarancji jakości Zamawiający może podnieść po upływie terminów określonych w niniejszym paragrafie, jeżeli przed ich upływem zawiadomił Wykonawcę o wadzie.

### § 17

Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy bez jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy, w przypadkach, gdy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a Zamawiający odstąpi od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

### § 18

W przypadku, o którym mowa w § 17 umowy, Wykonawca może żądać wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy o zamówienie publiczne oraz zwrotu gwarancji należytego wykonania umowy. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) sporządzenia, przy udziale Nadzoru i Zamawiającego, protokołu inwentaryzacji robót do tego czasu wykonanych,
- 2) zabezpieczenia przerwanych robót na koszt Zamawiającego.

## § 19

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień umowy na podstawie art. 455 ustawy Pzp, które zostaną wyrażone w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności i mogą nastąpić wyłącznie w następujących sytuacjach:
  - 1) W zakresie zmiany terminu i kosztów realizacji przedmiotu umowy w przypadku:
    - a) wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy w szczególności:
      - zmiany spowodowane nieprzewidzianymi warunkami realizacji, w szczególności warunkami geologicznymi, archeologicznymi lub terenowymi, jak: niewypały i niewybuchy, niezinventaryzowane lub błędnie zinventaryzowane obiekty objęte ochroną konserwatorską
      - zmiany będące następstwem wstrzymania robót przez Zamawiającego;
      - zmiany będące następstwem konieczności usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót;
      - zmiany będące następstwem działania organów administracji i innych podmiotów o kompetencjach zbliżonych do organów administracji publicznej, w szczególności eksploatatorów infrastruktury oraz właścicieli gruntów pod inwestycję;
      - niedostępności na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji przetargowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku materiałów lub urządzeń;
      - zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu lub innych regulacji dotyczących dofinansowania projektu wydawanych przez podmioty trzecie;
    - b) konieczności ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane) lub wykonania zamówień dodatkowych lub zamiennych, nieobjętych umową podstawową niezbędnych do jej prawidłowego wykonania, wpływających na termin wykonania robót objętych umową podstawową,
    - c) wstrzymania przez Zamawiającego wykonywania robót,
    - d) aktualizacji rozwiązań projektowych z uwagi na postęp technologiczny.
  - 2) W zakresie zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa podatkowego w takim zakresie, aby w razie wzrostu obciążeń podatkowych nie uległa wzrostowi kwota brutto wynagrodzenia, zaś w przypadku obniżenia należności podatkowych, aby kwota brutto została zmniejszona o nominalną równowartość pomniejszenia należności podatkowych Wykonawcy.
  - 3) W zakresie zmiany kierownika budowy/kierowników robót branżowych, przedstawionego/ych w ofercie – jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego. W przypadku zmiany kierownika budowy/kierowników robót branżowych – nowy kierownik budowy/kierownicy robót branżowych muszą spełniać wymagania określone w ofercie dla powyższych osób.
  - 4) W zakresie zamiany Koordynatora w zakresie obowiązków umownych ze strony Zamawiającego.
  - 5) Wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrzne, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia.
2. We wszystkich przypadkach określonych w ust. 1 pkt. 1, termin realizacji może ulec przedłużeniu, nie dłużej jednak niż o czas trwania tych okoliczności.

3. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 1, jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę zawierającego:
  - 1) opis propozycji zmiany,
  - 2) uzasadnienie zmiany,
  - 3) obliczenie kosztów zmiany zgodnie z zasadami określonymi w umowie, jeżeli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy,
  - 4) opis wpływu zmiany na harmonogram realizacji oraz termin wykonania umowy.
4. Podstawą obliczenia kosztów zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt. 3 w przypadku gdy zmiany będą wynikać ze zmiany dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznych wykonania odbioru robót, stanowi projekt zamienny oraz kosztorys ofertowy opracowany na podstawie cen jednostkowych lub dane wyjściowe do kosztorysowania przyjęte do sporządzenia kosztorysu ofertowego Wykonawcy, ceny jednostkowe pracy sprzętu i materiałów zaproponowanych przez Wykonawcę, ale nie większe niż średnie ceny SEKOCENBUD dla kwartału poprzedzającego termin wykonania robót budowlanych.
5. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty dodatkowe. Podstawę obliczania kosztów ewentualnych robót dodatkowych stanowić będzie kosztorys ofertowy opracowany na podstawie cen jednostkowych lub dane wyjściowe do kosztorysowania przyjęte do sporządzenia kosztorysu ofertowego Wykonawcy, ceny jednostkowe pracy sprzętu i materiałów zaproponowanych przez Wykonawcę, ale nie większe niż średnie ceny SEKOCENBUD dla kwartału poprzedzającego termin wykonania robót budowlanych.
6. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty zamienne (w stosunku do robót przewidzianych w projekcie). Rozliczenie ewentualnych robót zamiennych nastąpi kosztorysem różnicowym, który stanowić będzie różnicę pomiędzy kosztorysem ofertowym dla robót podstawowych, a kosztorysem robót zamiennych. Kosztorys zamienny należy opracować na zasadach określonych dla kosztorysu robót dodatkowych. O konieczności wykonania robót zamiennych zamawiający pisemnie powiadamia wykonawcę. Wykonawca w terminie 7 dni od daty otrzymania tego pisma sporządza kosztorys różnicowy.
7. Roboty zamienne i dodatkowe mogą być także wykonane na wniosek Wykonawcy po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu zamówienia według zasad jak dla robót zamiennych na żądanie Zamawiającego.
8. Przewiduje się możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane), w sytuacji, gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu zamówienia.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia zakresu rzeczowego na skutek wprowadzenia robót zamiennych oraz ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy (roboty zaniechane), bez wynagrodzenia i odszkodowania dla Wykonawcy w oparciu o protokół konieczności na podstawie kosztorysu różnicowego przy jednoczesnym zachowaniu tych samych cen i wskaźników.
10. Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnego przedłużenia terminu wykonania umowy i zwiększenia wynagrodzenia, jeżeli zmiana jest wymuszona uchybieniem czy naruszeniem umowy przez Wykonawcę – w takim przypadku koszty dodatkowe związane takimi zmianami ponosi Wykonawca.
11. Powyższe zmiany nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego.
12. Poza przypadkami opisanymi w niniejszym rozdziale, zmiana umowy może nastąpić w przypadkach przewidzianych w art. 455 ust. 1 pkt. 2 – 4 i ust. 2 ustawy Pzp.

### § 20

1. Strony umowy zobowiązują się do poddania mediacjom ewentualnych sporów wynikających z niniejszej umowy przed Sądem Polubownym przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej.
2. W sytuacji, w której strony nie dojdą do porozumienia na drodze mediacji spór rozstrzygany będzie przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

### § 21

1. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia o:
  - 1) zmianie siedziby lub nazwy firmy,
  - 2) zmianie osób reprezentujących,
  - 3) ogłoszeniu upadłości Wykonawcy,
  - 4) wszczęciu postępowania układowego, w którym uczestniczy Wykonawca,
  - 5) ogłoszeniu likwidacji,
  - 6) zawieszeniu działalności.
2. Niewykonanie przez Wykonawcę obowiązku z ust. 1 pkt. 1 i 2 skutkuje skutecznością działań Zamawiającego dokonanych względem osób lub skierowanych na adres wynikający z dotychczasowych danych zawartych w umowie.

### § 22

Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego zbywać żadnych wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

### § 23

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

### § 24

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

- 1) Specyfikacja Warunków Zamówienia – Załącznik nr 1 do umowy;
- 2) oferta Wykonawcy – Załącznik nr 2 do umowy;
- 3) kosztorys ofertowy – Załącznik nr 3 do umowy;
- 4) dokumentacja projektowa – Załącznik nr 4 do umowy;
- 5) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót – Załącznik nr 5 do umowy;
- 6) gwarancja – Załącznik nr 6 do umowy;
- 7) gwarancja bankowa/ubezpieczeniowa – Załącznik nr 7 do umowy;
- 8) harmonogram rzeczowo – finansowy – Załącznik nr 8 do umowy;
- 9) oświadczenie podwykonawcy – Załącznik nr 9 do umowy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

## GWARANCJA

1. Wykonawca.....  
zapewnia, że przedmiot umowy polegający na wykonaniu roboty budowlanej pn.  
**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno”**  
– **Część nr .....** został wykonany należycie, zgodnie z dokumentacją projektową,  
wiedzą i sztuką budowlaną.
2. Wykonawca gwarantuje dobrą jakość wykonanego przedmiotu powyższej umowy.
3. W razie stwierdzenia w okresie udzielonej rękojmi i gwarancji za wady, które wynoszą  
..... miesięcy od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy od Wykonawcy, wad i  
usterek w wykonanym przedmiocie umowy, Wykonawca zobowiązuje się je usunąć na  
sвій koszt niezwłocznie po wezwaniu do ich usunięcia.
4. Ustalenie wad i usterek nastąpi protokolarnie z udziałem obu stron umowy oraz Nadzoru  
i użytkownika w trakcie przeglądu, którego termin wyznacza Nadzór.
5. Protokół, określający stwierdzone wady i usterek oraz sposób i termin ich usunięcia,  
zostanie spisany przez Nadzór.
6. Sporządzenie protokołu bez udziału zawiadomionego Wykonawcy ma taki sam walor jak  
protokół sporządzony z udziałem Wykonawcy.
7. Protokół stanowi wezwanie Wykonawcy do usunięcia wad i usterek w określonym w tym  
protokole terminie.
8. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad i usterek w terminie określonym w protokole  
Zamawiającemu przysługuje prawo wykonania zastępczego na koszt i ryzyko  
Wykonawcy.

....., dn. ....

.....  
Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń  
woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka / pieczętka



## GWARANCJA BANKOWA / UBEZPIECZENIOWA NR .....

Bank/ Zakład

.....  
(nazwa banku/zakładu)

z siedzibą w ..... zwany dalej  
„Gwarantem”,  
działając na zlecenie .....

.....  
(nazwa, adres i NIP wnioskodawcy)  
(zwanego dalej „Wykonawcą”), wyłonionego jako Wykonawca w postępowaniu  
o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na  
.....  
..... prowadzonym przez Gminę Sławno z siedzibą przy  
ul. M. Curie - Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno, NIP 499-05236-66, (zwaną dalej  
Zamawiającym), niniejszym **oświadczam, iż dokona zapłaty za Wykonawcę** wszelkich jego  
zobowiązań pieniężnych wynikających z niewykonania lub z nienależytego wykonania  
umowy o realizację zamówienia, o którym wyżej mowa.

I. Gwarant zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu, nieodwołalnie i bezwarunkowo,  
na pierwsze wezwanie, wszelkie zobowiązania pieniężne Wnioskodawcy (wraz z odsetkami  
za zwłokę) do kwoty: ..... PLN (słownie: .....  
.....  
złotych) powstałe w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę  
umowy zawartej z Zamawiającym dnia ..... o numerze  
..... na wykonanie .....

Suma gwarancyjna, o której mowa w zdaniu poprzednim ulega ograniczeniu do  
wysokości 30%, w sytuacji gdy zobowiązanie Wykonawcy wobec Zamawiającego wynika  
z rękojmi za wady.

II. Zapłata z tytułu gwarancji nastąpi niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 30 dni  
od daty otrzymania przez Gwaranta pierwszego pisemnego wezwania od Zamawiającego,  
z oświadczeniem, że Wykonawca nie wywiązał się ze swych zobowiązań. Zapłata nastąpi  
przelewem, na konto bankowe Zamawiającego wskazane w wezwaniu.

III. Wszelkie roszczenia Zamawiający musi zgłosić Gwarantowi w formie pisemnej do  
dnia wygaśnięcia gwarancji.

Wezwania i oświadczenia Zamawiającego dla osiągnięcia skuteczności muszą zostać  
przesłane Gwarantowi listem poleconym.

Wezwanie będzie skuteczne jeżeli w chwili jego nadania w placówce pocztowej  
operatora wyznaczonego nie upłynął jeszcze termin ważności udzielonej gwarancji.

IV. Gwarancja obowiązuje od dnia ..... i wygasa z dniem upływu  
odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy  
oraz odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady.

Gwarant zobowiązuje się także, iż na pisemny wniosek Wykonawcy, dokona  
przedłużenia ważności niniejszej gwarancji o okres jaki będzie niezbędny do dokonania

ostatecznego, bezusterkowego odbioru wykonania przedmiotu umowy pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym.

V. Po wygaśnięciu niniejszej gwarancji lub z chwilą, kiedy dłużej nie będzie potrzebna, Zamawiający dokona jej zwrotu Gwarantowi.

VI. Prawa Zamawiającego wynikające z niniejszej gwarancji nie podlegają cesji na rzecz osoby trzeciej.

VII. Niniejsza Gwarancja została sporządzona i będzie interpretowana zgodnie z prawem polskim.

Pieczęć urzędowa i podpisy osób działających w imieniu Gwaranta\*

....., dnia .....

(miejsowość)

\* Gwarancja musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Banku / Zakładu.

**Część nr 1****HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY**

**Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej  
w m. Sławsko w Gminie Sławno – roboty pozostałe do wykonania**

Lp.	Elementy i rodzaje robót	Wartość netto	Wartość brutto	Termin realizacji
<b>Zadanie 1. Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w m. Sławsko, gm. Sławno.</b>				
<b>Razem Zadanie 1</b>				
<b>1.</b>	<b>Zlewnia PS1 (Etap II)</b>			
<b>1.1.</b>	<b>Kanalizacja sanitarna tłoczna</b>			
1.1.1.	Roboty ziemne			
1.1.2.	Roboty montażowe			
<b>1.2.</b>	<b>Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć</b>			
1.2.1.	Roboty ziemne			
1.2.1.1.	Roboty ziemne pierwsze 500 m sieci grawitacyjnej			
1.2.1.2.	Roboty ziemne pozostałe 432,5 m sieci grawitacyjnej			
1.2.2.	Roboty montażowe			
1.2.2.1.	Roboty montażowe pierwsze 500 m sieci grawitacyjnej			
1.2.2.2.	Roboty montażowe pozostałe 432,5 m sieci grawitacyjnej			
<b>1.3.</b>	<b>Kanalizacja sanitarna grawitacyjna - przyłącza</b>			
1.3.1.	Roboty ziemne			
1.3.2.	Roboty montażowe			
<b>2.</b>	<b>Zlewnia PS3 (Etap I)</b>			
<b>2.1.</b>	<b>Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć</b>			
2.1.1.	Roboty ziemne			
2.1.1.1.	Roboty ziemne pierwsze 400 m sieci grawitacyjnej			
2.1.1.2.	Roboty ziemne pozostałe 377,5 m sieci grawitacyjnej			
2.1.2.	Roboty montażowe			
2.1.2.1.	Roboty montażowe pierwsze 400 m sieci grawitacyjnej			
2.1.2.2.	Roboty montażowe pozostałe 377,5 m sieci grawitacyjnej			
2.1.3.	Roboty drogowe			
<b>2.2.</b>	<b>Kanalizacja sanitarna grawitacyjna - przyłącza</b>			
2.2.1.	Roboty ziemne			
2.2.2.	Roboty montażowe			
2.2.3.	Roboty drogowe			
<b>3.</b>	<b>Przepompownia PS1 (Etap II)</b>			
<b>3.1.</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
<b>3.2.</b>	<b>Roboty montażowe</b>			
<b>3.3.</b>	<b>Zagospodarowanie przepompowni wraz z drogą dojazdową</b>			
<b>3.4.</b>	<b>Kontener z instalacją do dawkowania reagenta</b>			
<b>3.5.</b>	<b>Roboty Elektryczne</b>			
<b>4.</b>	<b>Zlewnia PS2 (Etap II)</b>			
<b>4.1.</b>	<b>Kanalizacja sanitarna tłoczna</b>			
4.1.1.	Roboty ziemne			

4.1.2.	Roboty montażowe			
<b>4.2.</b>	<b>Kanalizacja sanitarna grawitacyjna sieć</b>			
4.2.1.	Roboty ziemne			
4.2.2.	Roboty montażowe			
<b>5.</b>	<b>Przepompownia PS2 – uzupełnienie (Etap II)</b>			
5.1.	Roboty montażowe			
5.2.	Zagospodarowanie przepompowni			
5.3.	Roboty Elektryczne			
<b>6.</b>	<b>Zlewnia PS1, odcinek SA26- SA37 (Etap II)</b>			
<b>Zadanie 2. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami</b>				
<b>Razem zadanie 2 (Etap II)</b>				
<b>7.</b>	<b>Sieć wodociągowa (Etap II)</b>			
7.1	Roboty ziemne			
7.1.1.	Roboty ziemne pierwsze 500 m sieci			
7.1.2.	Roboty ziemne następne 500 m sieci			
7.1.3.	Roboty ziemne pozostałe 609,5 m sieci			
7.2	Roboty montażowe			
7.2.1.	Roboty montażowe pierwsze 500 m sieci			
7.2.2.	Roboty montażowe następne 500 m sieci			
7.2.3.	Roboty montażowe pozostałe 609,5 m sieci			
<b>8.</b>	<b>Przyłącza wodociągowe (Etap II)</b>			
8.1	Roboty ziemne			
8.1.1.	Roboty ziemne pierwsze 200 m			
8.1.2.	Roboty ziemne następne 200 m			
8.1.3.	Roboty ziemne pozostałe 286,2 m			
8.2	Roboty montażowe			
8.2.1.	Roboty ziemne pierwsze 200 m			
8.2.2.	Roboty ziemne następne 200 m			
8.2.3.	Roboty ziemne pozostałe 286,2 m			
<b>9.</b>	<b>Roboty drogowe (Etap II)</b>			
<b>10.</b>	<b>Sieć wodociągowa od punktu w458 wraz z przyłączami (Etap II)</b>			
<b>Zadanie 3. Inne</b>				
11.				
12.				
<b>RAZEM:</b>				

<sup>1)</sup> W części III – inne Wykonawca może wpisać inne wydatki, których Zamawiający nie przewidział w pomocniczym przedmiarze robót, należy jednak szczegółowo opisać, czego dotyczą te wydatki.

.....  
Podpis wykonawcy

**Część nr 2****HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY****Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno  
– tłocznej wraz z przyłączami w m. Pomilowo, w Gminie Sławno**

Lp.	Elementy i rodzaje robót	Wartość netto	Wartość brutto	Termin realizacji
<b>Zadanie 1.</b>				
<b>ETAP 1. Sieć wodociągowa i kanalizacyjna (teren z zabudową mieszkaniową)</b>				
<b>Razem Etap 1</b>				
1.	Wodociąg – roboty montażowe			
2.	Wodociąg – roboty ziemne			
3.	Kanalizacja sanitarne – roboty montażowe			
4.	Kanalizacja sanitarne – roboty ziemne			
<b>ETAP 2. Sieć wodociągowa i kanalizacyjna (pozostała sieć kanalizacji sanitarnej)</b>				
<b>Razem Etap 2</b>				
5.	Kanalizacja sanitarne – roboty montażowe			
6.	Kanalizacja sanitarne – roboty ziemne			
7.	Pompownia ścieków – roboty montażowe			
8.	Pompownia ścieków – roboty ziemne			
9.	Pompownia ścieków – zagospodarowanie terenu			
<b>Zadanie 2. Inne</b>				
10.				
11.				
<b>RAZEM:</b>				

<sup>1)</sup> W części III – inne Wykonawca może wpisać inne wydatki, których Zamawiający nie przewidział w pomocniczym przedmiarze robót, należy jednak szczegółowo opisać, czego dotyczą te wydatki.

.....  
Podpis wykonawcy

**Część nr 3****HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY****Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączami w m. Wrzeźnica, gm. Sławno, woj. Zachodniopomorskie**

Lp.	Elementy i rodzaje robót	Wartość netto	Wartość brutto	Termin realizacji
<b>Zadanie 1.</b>				
<b>Budowa kanalizacji sanitarnej dla m. Wrzeźnica</b>				
<b>Razem Budowa kanalizacji sanitarnej dla m. Wrzeźnica</b>				
1.	Kanały grawitacyjne sieć			
1.1.	Kanały grawitacyjne pierwsze 200 m sieci			
1.2.	Kanały grawitacyjne pozostałe 284,9 m sieci			
2.	Kanały grawitacyjne przyłącza			
3.	Rurociąg tłoczny			
4.	Przepompownia ścieków			
5	Branża elektryczna zasilanie przepompowni ścieków			
<b>Zadanie 2. Inne</b>				
6.				
7.				
<b>RAZEM:</b>				

<sup>1)</sup> W części III – inne Wykonawca może wpisać inne wydatki, których Zamawiający nie przewidział w pomocniczym przedmiarze robót, należy jednak szczegółowo opisać, czego dotyczą te wydatki.

.....  
Podpis wykonawcy

**Część nr 4****HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY****Budowa sieci i przyłączy kanalizacji ściekowej, sieci i przyłączy wodociągowych w m. Bobrowiczki, gm. Sławno**

Lp.	Elementy i rodzaje robót	Wartość netto	Wartość brutto	Termin realizacji
<b>Zadanie 1.</b>				
Sieć wodociągowa i kanalizacyjna				
<b>Razem Sieć wodociągowa i kanalizacyjna</b>				
1.	Wodociąg - roboty montażowe			
2.	Wodociąg - roboty ziemne			
3.	Kanalizacja sanitarna – roboty montażowe			
4.	Kanalizacja sanitarna – roboty ziemne			
<b>Zadanie 2. Inne</b>				
6.				
7.				
<b>RAZEM:</b>				

<sup>1)</sup> W części III – inne Wykonawca może wpisać inne wydatki, których Zamawiający nie przewidział w pomocniczym przedmiarze robót, należy jednak szczegółowo opisać, czego dotyczą te wydatki.

.....  
Podpis wykonawcy

**OŚWIADCZENIE PODWYKONAWCY**

Dotyczy zadania: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno” – Część nr .....

Ja (My) niżej podpisany(i), będący należycie umocowany do reprezentowania Podwykonawcy:

.....  
.....

(firma Podwykonawcy)

Niniejszym oświadczam (y), że:

1. Wszelkie roszczenia Podwykonawcy o wynagrodzenie z umowy nr .....  
z dnia ..... o roboty budowlane: .....  
..... zawarta z:

(firma Wykonawcy)

wymagalne w całości / części\* do dnia złożenia niniejszego oświadczenia zostały zaspokojone przez Wykonawcę w pełnej wysokości.

2. Do dnia złożenia niniejszego oświadczenia zafakturowano kwotę ..... zł brutto, słownie: ..... zł i stanowi ona bieżące rozliczenie wynagrodzenia Podwykonawcy przysługującego na podstawie umowy wskazanej w pkt 1.

3. Między Podwykonawcą, a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje lub może skutkować powstaniem lub zmianą roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty budowlane.

4. W konsekwencji uregulowania wynagrodzenia w pełnej wysokości Podwykonawca niniejszym zapewnia Inwestora jakim jest Gmina Sławno, że nie będzie w przyszłości dochodził jakichkolwiek należności związanych z zapłatą wynagrodzenia.

5. Ponadto oświadczam(y), że nie było dalszych podwykonawców/ byli dalsi podwykonawcy\* przy realizacji w/w zadania:

- 1) .....
- 2) .....

.....  
*Data, pieczęć i podpisy osób uprawnionych  
do reprezentacji Podwykonawcy*

\*właściwe podkreślić



Nazwa wykonawcy .....

Adres wykonawcy .....

## O Ś W I A D C Z E N I E

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie Gminy Sławno**” prowadzonego przez Gminę Sławno oświadczam, co następuje:

1. nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp;
2. nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 ustawy Pzp;
3. \*zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1 pkt. 2-10 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:  
.....  
.....  
.....
4. \*następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:  
.....  
.....  
.....  
nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia;
5. \*następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:  
.....  
.....  
.....  
nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia;
6. spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w specyfikacji warunków zamówienia.
7. \*w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w specyfikacji warunków zamówienia, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....  
.....  
.....

w następującym zakresie:

.....  
.....  
.....

8. wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.
9. zapoznaliśmy się z warunkami realizacji zamówienia publicznego oraz przyjmujemy je do realizacji bez zastrzeżeń.
10. zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, nie wnosimy do niej uwag ani zastrzeżeń
11. zapoznaliśmy się z formularzem projektu umowy (**Załącznik nr 5 do SWZ**) i nie wnosimy do niego zastrzeżeń.
12. zdobyliśmy wszelkie możliwe informacje w celu należytego przygotowania oferty, w tym określenia ceny naszej oferty.
13. udzielimy wszelkich możliwych wyjaśnień dotyczących złożonej przez nas oferty.

.....  
Podpis wykonawcy

Miejscowość i data: .....

*\*niepotrzebne skreślić*

**Oświadczenia wypełnienia obowiązków informacyjnych  
przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE L z 2016 r. Nr 119 poz. 1 i z 2018 r. Nr 127 poz. 2) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

.....  
Podpis wykonawcy

Miejscowość i data: .....