Załącznik nr 2 do Zaproszenia

Znak postępowania: Z.P.271.8.2023

**Projektowane postanowienia umowy /Umowa nr Z.P.272…...2023**

Umowa zawarta w Koniuszy w dniu…………. 2023 r./umowa zawarta
w Koniuszy w dniu…………. 2023 r. w formie elektronicznej pomiędzy: Gminą Koniusza,
z siedzibą w Koniuszy 55, 32-104 Koniusza NIP 6821773580, REGON 351555051zwaną dalej „Zamawiającym” reprezentowaną przez Wiesława Rudka - Wójta Gminy Koniusza

przy kontrasygnacie
Jolanty Krzemińskiej - Skarbnika Gminy Koniusza,

a

...................................., zamieszkałym\* …………………. PESEL\* ……………….(\*w przypadku przedsiębiorcy będącym osobą fizyczną), prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą…………………….z siedzibą ……………………………………, wpisanym do CEiDG/KRS w dniu…………,nr……………posiadającym NIP………….., REGON……………., zwanym/ą dalej"Wykonawcą"

reprezentowanym/ą przez................................................................................................,

Stosownie do dokonanego przez zamawiającego wyboru wykonawcy
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (znak postępowania: Z.P.271.8.2023)
prowadzonym w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie art. 214 ust. 1 pkt 7) zgodnie
z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych(t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) - **zwaną dalej Pzp**, została zawarta umowa o następującej treści:

**§1 Postanowienia wstępne.**

1. Zamawiający jest właścicielem znajdujących się na terenie Gminy Koniusza:

1) oczyszczalni ścieków w Karwinie i oczyszczalni ścieków w Piotrkowicach Małych,

2) sieci kanalizacji sanitarnej w Piotrkowicach Małych i Przesławicach,

3) sieci kanalizacji sanitarnej w Karwinie i części Wierzbna oraz w Szarbii,

4) sieci kanalizacji sanitarnej w Wierzbnie,

5) sieci kanalizacji sanitarnej we Wroninie, Wrońcu i części Górki Jaklińskiej,

6) sieci kanalizacji sanitarnej w Wąsowie, Glewcu, Wroninie i Czernichowie,

7) sieci kanalizacji sanitarnej w Czernichowie, Glewie, Glewcu i Szarbii,

8) sieci kanalizacji w Biórkowie Małym, Biórkowie Wielkim,

9) sieci kanalizacji w Koniuszy.

2. Szczegółowy wykaz sieci kanalizacyjnej i obiektów oczyszczalni ścieków zawiera załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

3. Definicje wraz z określeniem przydziału wykonania:

1) konserwacja – dbanie o bieżące funkcjonowanie urządzeń i sieci w sposób zgodny
z kartami technicznymi, projektami bądź wytycznymi producenta - po stronie Wykonawcy,

2) remont – naprawa urządzenia bądź sieci infrastruktury technicznej w oparciu
o naprawę główną na istniejących w obrocie handlowym podzespołach o wartości nieprzekraczającej 50 % wartości nowego urządzenia - po stronie Wykonawcy,

3) wymiana – naprawa urządzenia bądź sieci infrastruktury technicznej w oparciu
o naprawę główną na istniejących w obrocie handlowym podzespołach o wartości przekraczającej 50 % wartości nowego urządzenia - po stronie Zamawiającego,

4) modernizacja – dokonanie usprawnienia poprzez montaż nowych urządzeń bądź rozbudowa istniejących urządzeń w tym sieci infrastruktury technicznej w oparciu
o nowe urządzenia - po stronie Zamawiającego.

**§2 Przedmiot i zakres umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.: „Eksploatacja oczyszczalni ścieków w Karwinie i w Piotrkowicach Małych wraz z siecią kanalizacji sanitarnej”.
2. Przedmiotem zamówienia jest:
	* 1. prowadzenie eksploatacji sieci i obiektów wymienionych w §1 przez Wykonawcę
		w imieniu Zamawiającego
		2. całodobowy i bezawaryjny odbiór ścieków od odbiorców indywidualnych,
		3. konserwacja urządzeń, usuwanie awarii i usterek oraz dbałość o stan techniczny oczyszczalni ścieków w Karwinie i w Piotrkowicach Małych oraz wszystkich elementów sieci objętych umową wymienionych w §1,
		4. pobór przez Wykonawcę opłat za zbiorowe odprowadzanie ścieków w wysokości określonej aktualnie taryfą zatwierdzoną decyzją Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej PGW Wody Polskie w Krakowie, z dnia 31 sierpnia 2022 roku, znak: KR.RZT.70.92.2022.

**§3 Termin wykonania**

1. Umowa zostaje zawarta na okres 17 miesięcy i obowiązywać będzie od dnia 27 czerwca 2023 r.
2. Przekazanie przedmiotu umowy Wykonawcy do eksploatacji nastąpi w dniu podpisania umowy.
3. Z przekazania przedmiotu umowy wraz z dokumentacją sporządzony zostanie protokół zdawczo – odbiorczy stanowiący załącznik Nr 2 do niniejszej umowy.

**§4 Oświadczenie Wykonawcy**

Wykonawca oświadcza, że:

1. będzie realizować przedmiot zamówienia zgodnie z opisem zawartym w niniejszej umowie oraz zgodnie z przeprowadzonymi negocjacjami,
2. posiada odpowiednią wiedzę do realizacji zadania i będzie ją wykonywał zgodnie
z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę
i zbiorowym odprowadzaniu ścieków ,(t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 537) oraz przepisami wykonawczymi do niej,
3. posiada uprawnienia wynikające z przepisów prawa tj.: zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków wydane przez Wójta Gminy Koniusza.

**§5 Obowiązki Wykonawcy**

1. W ramach umowy, Wykonawca zobowiązany jest do:
	* 1. dbania o ciągłe utrzymanie w ruchu kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków,
		2. konserwacji urządzeń, usuwania uszkodzeń, usterek oraz wykonywania remontów bieżących niezbędnych do utrzymania w należytym stanie obiektów określonych
		w §1,
		3. zaopatrywania oczyszczalni ścieków oraz sieci kanalizacji sanitarnej w potrzebne materiały eksploatacyjne służące do bieżącej eksploatacji, konserwacji i remontów,
		4. dbania o sprawność urządzeń, bezpieczeństwo obiektów, dokonywania ich okresowych przeglądów, zapewnienia stałej drożności sieci,
		5. prowadzenia dokumentacji sieci, urządzeń i obiektów,
		6. podania kwartalnego (do 10-go dnia następnego kwartału) ilości oczyszczonych ścieków wraz z wynikami badań,
		7. ponoszenia opłaty stałej i zmiennej za usługi wodne,
		8. usuwania awarii powstałych w obiektach oczyszczalni ścieków w Karwinie
		i w Piotrkowicach Małych oraz na sieci kanalizacji sanitarnej,
		9. zawierania umów z użytkownikami sieci kanalizacyjnej i korzystającymi

z usług oczyszczalni ścieków;

* + 1. dokonywania nadzoru i odbiorów technicznych wykonywanych nowych przyłączy
		i ich zgodności wykonania z warunkami technicznymi wydawanymi przez Zamawiającego,
		2. prowadzenia kontroli podmiotów gospodarczych i gospodarstw domowych
		w zakresie parametrów odprowadzanych ścieków, określonych odrębnymi przepisami,
		3. kontroli podmiotów gospodarczych oraz gospodarstw domowych w zakresie gospodarki ściekowej,
		4. egzekucji należności od odbiorców nie regulujących opłat za korzystanie
		z sieci,
		5. przedstawiania pisemnie Zamawiającemu półrocznych sprawozdań
		(w terminie do 31 lipca oraz do 31 stycznia) z ilości i jakości oczyszczonych ścieków,
		6. zagospodarowania odpadów, skratek i osadów ściekowych zgodnie
		z obowiązującymi przepisami,
		7. przekazywania niezwłocznie wszystkich ważnych informacji dotyczących realizacji umowy nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia powzięcia przez Wykonawcę informacji, a w przypadku informacji wynikających
		z żądania Zamawiającego nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania zapytania,
		8. ustanowienia Koordynatora umowy, z którym Zamawiający będzie mógł się kontaktować bezpośrednio w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach od 7.30 do 15.30.Koordynator będzie odpowiadał za nadzorowanie wykonywania umowy ze strony Wykonawcy,
		9. przestrzegania przepisów dotyczących ochrony danych osobowych – Wykonawca nie może wykorzystywać pozyskanych danych w żaden inny sposób lub w innym celu niż dla wykonywania umowy, w szczególności zakazuje się wykorzystywania danych w celach reklamowych lub marketingowych,
		10. posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie niższą niż 500.000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych 00/100) przez cały okres realizacji umowy. W przypadku gdy przedstawiona umowa ubezpieczenia obejmuje okres krótszy niż okres realizacji niniejszej umowy, Wykonawca obowiązany jest do zachowania ciągłości ubezpieczenia na wymaganą kwotę oraz przedkładania kopii kolejnych umów (polis). Jeżeli składka zgodnie z treścią umowy ubezpieczenia opłacana jest ratalnie, Wykonawca zobowiązany jest przedkładać zamawiającemu dowody uiszczenia kolejnych składek. Jeżeli okres obowiązywania umowy ubezpieczenia,
		o której mowa w zdaniu pierwszym, nie obejmuje całego okresu realizacji przedmiotu umowy, wówczas Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dowód objęcia umową ubezpieczenia dalszego okresu obowiązywania umowy przed upływem terminu obowiązywania poprzedniej umowy,
		11. wypełnienia obowiązków wynikających z §14 niniejszej umowy.
1. Wykonawca w ramach realizacji niniejszej umowy oferuje **…............[[1]](#footnote-1)**godzinny czas reakcji związanej z przystąpieniem do usuwania awarii w sieci kanalizacyjnej
i oczyszczalniach.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty opłaty eksploatacyjnej, na warunkach i w terminach określonych w §8 niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dokonywania czynności związanych
z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej.

**§6 Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający obowiązany jest do współdziałania z Wykonawcą przy wykonywaniu umowy w celu należytej realizacji zamówienia.
2. Zamawiający uprawniony jest przez okres realizacji przedmiotu niniejszej umowy do nadzoru oraz dokonywania kontroli sposobu wykonywania przez Wykonawcę postanowień niniejszej umowy.

**§7 Pobór opłaty. Rozliczenia finansowe**

* 1. Zamawiający powierza Wykonawcy pobór określonej w §2 ust 2 pkt 4) opłaty za ścieki i w tym celu upoważnia Wykonawcę do zawierania umów z osobami odprowadzającymi do sieci kanalizacyjnej ścieki.
	2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z eksploatacją sieci kanalizacyjnej
	i oczyszczalni ścieków w Karwinie i w Piotrkowicach Małych – koszty te są uwzględnione
	w kalkulacji rocznej.
	3. Miejscem określenia ilości dostarczanych ścieków na oczyszczalnię ścieków w Karwinie jest licznik pomiaru ścieków zamontowany na terenie oczyszczalni, natomiast ilość dostarczanych ścieków na oczyszczalnię w Piotrkowicach Małych określa się na podstawie odczytów wodomierzy.
	4. Ponoszenie opłaty stałej i zmiennej za usługi wodne następuje po przesłaniu informacji przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie do Zamawiającego. Na tej podstawie Zamawiający obciąża Wykonawcę wg not obciążeniowych przekazywanych rocznie
	i kwartalnie.

**§8 Opłata eksploatacyjna**

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Gminie Koniusza opłaty eksploatacyjnej
			w kwocie ................... zł brutto (słownie: ........................ złotych) płatnej miesięcznie z dołu do 20 dnia każdego następnego miesiąca na konto Nr: 93 8597 0001 0040 0400 0488 0002.
1. W przypadku podłączeń do sieci kanalizacyjnej nowych użytkowników opłata eksploatacyjna wzrośnie proporcjonalne do zwiększonej liczby podłączeń domowych.

Kwotę nowej opłaty eksploatacyjnej oblicza się w ten sposób, że wysokość opłaty obowiązującej do dnia podłączenia nowych użytkowników podzieli się przez liczbę podłączeń z dnia podpisania umowy a następnie otrzymaną liczbę pomnoży przez nową liczbę użytkowników i w ten sposób otrzyma wysokość nowej opłaty eksploatacyjnej obowiązującej od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego wykonania nowych podłączeń. Nowa opłata eksploatacyjna obowiązuje od miesiąca, w którym nastąpiła zmiana liczby użytkowników.

1. Opłata eksploatacyjna w okresie realizacji przedmiotu umowy może być zmieniana

w wypadku urzędowej zmiany wysokości podatku VAT - w stopniu i terminie odpowiadającym tym zmianom. Wykonawca musi wykazać wpływ zmian na koszty wykonania zamówienia.

1. Stawka opłaty eksploatacyjnej będzie waloryzowana raz w roku o średni roczny wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez Prezesa GUS za rok poprzedni. Pierwsza waloryzacja nastąpi w lutym 2024 roku.
2. Zamawiający zobowiązany jest jednak do pisemnego powiadomienia wykonawcy
o wysokości zwaloryzowanej stawki opłaty eksploatacyjnej, podając
w powiadomieniu termin jej obowiązywania.

**§9 Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego kary umowne w poniższych przypadkach
i wysokościach:
	1. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w kwocie 30.000,00 zł, w terminie 30 dni od daty wezwania przez Zamawiającego,
	2. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w kwocie 30.000,00 zł , w terminie 30 dni od daty wezwania przez Zamawiającego,
	3. za nieprzystąpienie przez Wykonawcę w uzgodnionym z Zamawiającym
	terminie do realizacji niniejszej umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 4.000,00zł za każdy dzień zwłoki,
	4. w przypadku potwierdzenia faktu wykonywania usługi w sposób niegwarantujący utrzymania właściwego stanu higieniczno-sanitarnego
	i porządkowego miejsc – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną
	w kwocie 5.000,00 zł za każdy przypadek,
	5. za niedopełnienie wymogu zatrudniania pracowników wykonujących usługę objętą niniejszą umową na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy – w wysokości 500,00 zł za każdy przypadek stwierdzenia powyższego uchybienia w stosunku do pojedynczego pracownika Wykonawcy, także wówczas, gdy kolejny stwierdzony przypadek będzie dotyczył tego samego pracownika,
	6. za zwłokę Wykonawcy w przedłożeniu Zamawiającemu wykazów pracowników wraz z wymaganymi oświadczeniami i/lub innych dokumentów wymaganych przez Zamawiającego – w wysokości 500,00 zł – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki
	w przekazaniu ww. dokumentów i informacji,
	7. za zwłokę Wykonawcy w przedłożeniu Zamawiającemu kopii umów
	z podwykonawcami w terminie 7 dni roboczych od zawarcia umowy
	–w wysokości 500,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
	8. za dopuszczenie Podwykonawcy do realizacji usług/prac pomimo nieuzyskania przez Wykonawcę zgody Zamawiającego na zawarcie umowy
	z Podwykonawcą – w wysokości 1.000,00 zł,
	9. za niewykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z §5 umowy –w wysokości 2.000,00 zł brutto za każdy stwierdzony przypadek,
	10. za nieprzestrzeganie zadeklarowanego, przytoczonego w §5 ust. 2 niniejszej umowy, czasu reakcji związanej z przystąpieniem do usuwania awarii
	w sieci kanalizacyjnej i oczyszczalniach – w wysokości 300,00 zł za każdą rozpoczynającą się godzinę (1 h = 60 minut) ponad zadeklarowany przez Wykonawcę czas reakcji związany z przystąpieniem do usuwania awarii,
2. Łączna wysokość kar umownych, nie może przekroczyć 300.000,00 zł.
3. Każda ze stron ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, jeżeli szkoda przewyższy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić karę umowną w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni od otrzymania wezwania.
5. Naliczenie i zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku niezwłocznego
i prawidłowego wykonania usługi, której dotyczyła kara.

**§10 Umowne prawo odstąpienia od umowy**

1. Poza przypadkami przewidzianymi w Kodeksie cywilnym, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy bez wyznaczania terminu dodatkowego
w następujących wypadkach:
2. nierozpoczęcia realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego we wskazanym przez zamawiającego terminie,
3. przerwania przez Wykonawcę bez uzasadnionej przyczyny realizacji przedmiotu umowy i niepodjęcia pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego we wskazanym przez zamawiającego terminie,
4. wykonywania przedmiotu umowy w sposób niezgodny z postanowieniami umowy,
5. utraty uprawnień Wykonawcy do wykonywania usług objętych przedmiotem umowy
i nieuzyskania nowych,
6. zmiany lub rezygnacji z Podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełniania 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,
7. zakończenia lub zawieszenia prowadzenia działalności gospodarczej albo przystąpienia do procedury likwidacji Wykonawcy.
8. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z podaniem przyczyny odstąpienia
w terminie do 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o tej przyczynie.
9. Zamawiający może w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć
w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**§11 Zmiany umowy**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy mogą być dokonane za zgodą obu stron umowyi wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy będą dopuszczalne wyłącznie
w granicach unormowania art. 455 Pzp.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian umowy w następujących przypadkach:
4. gdy konieczność zmiany umowy związana jest ze zmianą przepisów prawa wpływającą na sposób realizacji umowy, w tym także ze zmianą przepisów prawa miejscowego,
5. zmiany kwoty opłaty eksploatacyjnej, o której mowa w §8 ust. 2 i ust. 4,
6. wystąpienia tzw. siły wyższej, za którą uważa się wszelkie nieznane stronom
w chwili zawierania umowy zdarzenia, zaistniałe niezależnie od woli stron,
i na których zaistnienie strony nie miały żadnego wpływu jak np. wojna, atak terrorystyczny, epidemie, pożar, strajki, awarie, zarządzenia władz, wypadki komunikacyjne, przełomy i osuwiska drogowe, wystąpienie wyjątkowo nie sprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonawcy należyte wykonanie usługi min.: powódź, długotrwała śnieżyca, zaspy śnieżne, gwałtowne opady atmosferyczne, gołoledź; strona powołująca się na ww. okoliczności obowiązana jest zawiadomić drugą stronę na piśmie niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 1 dnia od zaistnienia ww. zdarzeń pod rygorem utraty prawa powołania się na okoliczności stanowiące przesłankę do zmiany umowy,
7. zaistnienia innej niemożliwej do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczności, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkującej brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie
z SWZ,
8. zmian o charakterze podmiotowym w zakresie wykonawcy zamówienia, jeżeli po stronie wykonawcy występują podmioty działające wspólnie, o których mowa w art. 58 Pzp (np. konsorcjum, spółka cywilna) i w trakcie realizacji umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające dalsze działanie wszystkim podmiotom tworzącym stronę wykonawczą, w szczególności, gdyby została ogłoszona upadłość lub otwarta została likwidacja jednego lub kilku z tych podmiotów. W takim przypadku dopuszcza się za uprzednią zgodą zamawiającego przejęcie obowiązków wykonawcy umowy przez pozostałe podmioty tworzące stronę wykonawczą celem dokończenia realizacji umowy na niezmienionych warunkach przedmiotowych,
9. w przypadku zmiany podwykonawcy wskazanego w negocjacjach na innego podwykonawcę, jak również powierzenia podwykonawcom innej części zamówienia niż wskazana w negocjacjach oraz wprowadzenia podwykonawcy
w sytuacji, gdy w negocjacjach wykonawca nie wskazał podwykonawcy ani części zamówienia, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza on powierzyć podwykonawcy - za uprzednią zgodą zamawiającego i z zachowaniem zasad dotyczących podwykonawstwa określonych w niniejszej umowie.

**§12 Podwykonawstwo**

1. Wariant 1: Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy bez udziału podwykonawców.

Wariant 2: Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy z udziałem podwykonawcy
w następującym zakresie usługi: ………………………………….

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia.
2. Do zawarcia przez wykonawcę umowy o podwykonawstwo wymagana jest zgoda zamawiającego. Umowa z podwykonawcą musi być zwarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W celu uzyskania ww. zgody wykonawca zobowiązany jest przekazać zamawiającemu, przed rozpoczęciem realizacji usług przez podwykonawcę umowę, projekt umowy lub kopię umowy zawieranej z podwykonawcą wraz z opisem części prac, które zostaną powierzone podwykonawcy. Jeżeli zamawiający, w terminie 7dni od przedstawienia mu przez wykonawcę umowy z podwykonawcą, jej kopii lub jej projektu, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
4. Podwykonawca nie może przystąpić do realizacji usług/prac przed uzyskaniem przez wykonawcę zgody zamawiającego na zawarcie z podwykonawcą umowy.
5. W przypadku przystąpienia podwykonawcy do realizacji usług/prac pomimo nieuzyskania przez wykonawcę zgody na zawarcie umowy z podwykonawcą:
6. wykonawca zobowiązany będzie zapłacić zamawiającemu karę umowną,
o której mowa w §9 ust. 1 pkt 8) umowy,
7. zamawiający uprawniony będzie do wstrzymania wypłaty wynagrodzenia należnego wykonawcy do czasu uzyskania przez wykonawcę zgody na zawarcie umowy z podwykonawcą.
8. Projekt umowy oraz umowa o podwykonawstwo przedkładane zamawiającemu do akceptacji, nie może zawierać postanowień niezgodnych z art. 463 Pzp tj. postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia,
w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami niniejszej umowy.
9. Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie umowy z podwykonawcą, której treść będzie sprzecznaz treścią umowy zawartej z wykonawcą, nie będzie spełniać wymogów określonych w niniejszej umowie lub będzie zawierać postanowienia niekorzystne dla zamawiającego.
10. W przypadku zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą – postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
11. W przypadku gdy wysokość szkody poniesionej przez zamawiającego wynikającej z usług/prac wykonywanych przez podwykonawcę przewyższy wysokość zastrzeżonych w niniejszej umowie kar umownych, zamawiający będzie mógł żądać od wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
12. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania. Wykonawca jest zobowiązany do sprawowania na bieżąco nadzoru nad wykonywanymi usługami przez podwykonawcę i do jej koordynacji.

**§13 Odpowiedzialność za szkody i ubezpieczenie**

Z chwilą rozpoczęcia przez wykonawcę wykonywania przedmiotu umowy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za:

* 1. szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich powstałe w związku z realizowaną usługą z winy Wykonawcy,
	2. szkody wynikające ze zniszczenia obiektów, materiałów, sprzętu i innego mienia ruchomego związanego z realizowaną usługą z winy wykonawcy,
	3. szkody wynikające ze zniszczenia własności osób trzecich spowodowane z winy Wykonawcy.

**§14 Wymagania dotyczące zatrudnienia na podstawie umów o pracę**

**(klauzula społeczna)**

1. W związku z zastosowaniem klauzuli społecznej na podstawie art. 95 Pzp, Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę i Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, tj. pracowników wykonujących czynności związanych z obsługą urządzeń oczyszczalni ścieków w Karwinie
i Piotrkowicach Małych- przez cały okres wykonywania tych czynności.
2. W odniesieniu do osób wymienionych ust. 1, Zamawiający wymaga udokumentowania przez Wykonawcę faktu zatrudniania na podstawie umowy o pracę, poprzez przedłożenie Zamawiającemu pisemnego oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy
o pracę, zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę
i zakres obowiązków pracownika.
3. W przypadku zmiany osób zatrudnionych przez Wykonawcę do wykonywania czynności,
o których mowa w ust. 1, Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia stosownych dokumentów, o których mowa w ust. 2 i dotyczących nowego pracownika, w terminie 5 dni roboczych od dnia rozpoczęcia wykonywania przez tę osobę czynności, o których mowa
w ust. 1.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1, w całym okresie obowiązywania umowy. Zamawiający jest
w szczególności uprawniony do żądania:
	1. aktualnych oświadczeń, o których mowa w ust. 2,
	2. wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania wymogu, o którym mowa w ust. 1. Zamawiający ma prawo również żądać przedstawienia do wglądu niezbędnych dokumentów w tym zakresie, w tym kopii umów o pracę, zawierających informacje w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę,
	w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy
	o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika,
	3. zbadania rzeczywistych warunków zatrudnienia,
	4. zwrócenia się do Państwowej Inspekcji Pracy celem weryfikacji zatrudnienia pracowników realizujących przedmiot zamówienia. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu możliwość przeprowadzenia identyfikacji pracowników wykonujących przedmiot umowy z ramienia Wykonawcy i jego ewentualnych Podwykonawców zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
5. W przypadku naruszenia obowiązku udokumentowania zatrudnienia osób wykonujących wymienione powyżej czynności, opisanego w ust. 4,Wykonawca zapłaci zamawiającemu kary umowne określone w §9 ust. 1 pkt 5) i 6) umowy.
6. Niespełnianie wymogów, o których mowa w ust. 1 - 3, może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że przed rozpoczęciem wykonania przedmiotu umowy, przeszkoli pracowników wykonujących usługi w zakresie przepisów BHP oraz przepisów
o ochronie danych osobowych oraz zapewni, iż będą oni posiadali aktualne badania lekarskie, niezbędne do wykonania powierzonych im obowiązków.
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe wyposażenie pracowników realizujących usługi oraz za ich bezpieczeństwo w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.

**§15 Postanowienia końcowe**

1. Strony zgodnie postanawiają, że Wykonawca nie może bez pisemnej uprzedniej zgody Zamawiającego przenieść ani zbyć wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osobę trzecią.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Kodeks cywilny, przepisy ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków(t. j. Dz. U.
z 2023 r. poz. 537)oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych wraz
z aktami wykonawczymi i inne przepisy prawa właściwe do prac objętych niniejszą umową.
3. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją przedmiotu umowy strony zobowiązują się rozwiązywać w drodze wspólnych negocjacji, a w przypadku niemożności ustalenia kompromisu będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Strony ustalają poniższe adresy do korespondencji (składania wszelkich oświadczeń woli
i wiedzy):
	1. dla Zamawiającego: Urząd Gminy Koniusza, Koniusza 55, 32-104 Koniusza,
	tel.:12-386-91-00, fax: 12-386-90-15, e-mail: gmina@koniusza.pl
	2. dla Wykonawcy: ……………………………………………………………………
5. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację umowy są:
	1. ze strony Zamawiającego: Inspektor Piotr Wójcik, tel. 12-386-91-00 wew. 25,
	e-mail: p.wojcik@koniusza.pl
	2. ze strony Wykonawcy:
		1. koordynator: ………………………, tel. ………., e-mail: ………………………
6. Strony zobowiązują się do: wzajemnego współdziałania przy realizacji przedmiotu umowy, niezwłocznego działania przestrzegając obowiązujących przepisów prawa
i ustalonych zasad, informowania się o wszelkich zmianach w zakresie ust. 4pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencję kierowaną na ostatni znany drugiej stronie adres.
7. Integralną część umowy, stanowią następujące załączniki:
	1. szczegółowy wykaz sieci kanalizacyjnej i obiektów oczyszczalni ścieków
	– załącznik nr 1 do umowy,
	2. protokół zdawczo – odbiorczy – załącznik nr 2 do umowy
	3. protokół z negocjacji – załącznik nr 3 do umowy,
	4. kserokopia ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej – załącznik nr 4 do umowy,
	5. wykaz podwykonawców – załącznik nr 5 do umowy (jeżeli dotyczy).
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla zamawiającego i dla wykonawcy /umowę sporządzono jako plik elektroniczny opatrzony kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi Zamawiającego i Wykonawcy.

**§16 Klauzula o przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego**

W związku z realizacją wymogów 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 „RODO”), informujemy o zasadach przetwarzania Pani/Pana danych osobowych oraz
o przysługujących Pani/Panu prawach z tym związanych.

1. Administratorem danych osobowych w Urzędzie Gminy Koniusza, 32-104 Koniusza 55 jest Wójt Gminy Koniusza.
2. Na mocy art. 37 ust. 1 lit. a RODO, Urząd Gminy Koniusza wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych - Pana Pawła Chochół z którym można skontaktować się poprzez e-mail: pchochol@pc-consulting.com.pl lub pisemnie na adres: Urząd Gminy Koniusza, 32-104 Koniusza 55 z dopiskiem Inspektor Ochrony Danych Osobowych, w każdej sprawie dotyczącej przetwarzania danych osobowych.
3. Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.
4. Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania zgodnie z art. 74 Pzp a także art. 6 ustawy z 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.
5. Dane osobowe będą przechowywane jedynie w okresie niezbędnym do spełnienia celu, dla którego zostały zebrane lub w okresie przewidzianym przepisami prawa.
6. Po spełnieniu celu, dla którego dane zostały zebrane, mogą one być przechowywane jedynie w celach archiwalnych, przez okres, który wyznaczony zostanie przede wszystkim na podstawie rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów
w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji
w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych, chyba że przepisy szczególne stanowią inaczej.
7. Obowiązek podania danych osobowych bezpośrednio dotyczących wykonawcy/podwykonawcy/podmiotu na zasoby którego powołuje się wykonawca, jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym
z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z Pzp.
8. W odniesieniu do udostępnionych danych osobowych decyzje nie będą podejmowane
w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
9. Wykonawca jest zobowiązany, w związku z udziałem w przedmiotowym postępowaniu, do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno - prawnych wymaganych przez RODO
i związanych z udziałem w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia.
Do obowiązków tych należą:
10. obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał i przekazał zamawiającemu w treści negocjacji lub dokumentów składanych na żądanie zamawiającego,
11. obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane wykonawca pozyskał w sposób pośredni, a które to dane wykonawca przekazuje zamawiającemu w treści negocjacji lub dokumentów składanych na żądanie zamawiającego.
12. W celu zapewnienia, że wykonawca wypełnił ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane
w związku z udziałem w postępowaniu, wykonawca składa oświadczenie o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO
w czasie negocjacji.
13. Osoba udostępniająca dane posiada:
14. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących,
15. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych (skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników),
16. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa
w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do 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.),
17. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO.
18. Osobie udostępniającej dane nie przysługuje:
19. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
20. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
21. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

 **§17 Informacje o przetwarzaniu danych w przypadku przekazywania danych osobowych reprezentantów Zamawiającego oraz jego pracowników lub współpracowników**

* + - 1. Mając na uwadze postanowienia 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. Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 r.), zwanego dalej RODO:
1. Zamawiający oświadcza, iż wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane
w art. 13 i 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji niniejszej Umowy
i które przekazał Wykonawcy;
2. Wykonawca oświadcza, iż wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane
w art. 13 i 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji niniejszej Umowy
i które przekazał Zamawiającemu.
3. Zamawiający oświadcza, iż wypełnił lub wypełni obowiązki informacyjne przewidziane
w art. 14 RODO, do których zobowiązany jest wykonawca wobec osób fizycznych, których dane osobowe zostały przez niego udostępnione wykonawcy w celu realizacji niniejszej umowy.
4. Wykonawca wskazuje na niezbędne elementy obowiązku informacyjnego celem przekazania ich treści przez zamawiającego osobom, których dane osobowe zostały wykonawcy udostępnione w związku z realizacją niniejszej umowy, zgodnie z art. 14 ust.
1 i 2 RODO, przy uwzględnieniu art. 14 ust. 5 pkt a) RODO:
5. osobą kontaktową we wszelkich sprawach dotyczących ochrony danych osobowych u Wykonawcy jest Inspektor Ochrony Danych dostępny pod adresem:
6. udostępnione Wykonawcy dane będą przetwarzane w celach kontaktowych, w tym związanych w wykonaniem Umowy zawartej pomiędzy Zamawiający ma Wykonawcą. Podstawą przetwarzania danych osobowych jest prawnie uzasadniony interes administratora danych, który przekazał dane Zamawiającego, a także prawnie uzasadniony interes Wykonawcy, któremu dane zostały udostępnione. Uzasadnionym interesem jest możliwość prawidłowej i efektywnej realizacji Umowy zawartej pomiędzy tymi podmiotami,
7. wykonawca przetwarzać będzie następujące kategorię danych osobowych: imię, nazwisko oraz dane kontaktowe w zakresie przekazanym przez Zamawiającego, który jest źródłem danych osobowych;
8. dane osobowe mogą być przekazywane podmiotom współpracującym na podstawie umów powierzenia przetwarzania danych, w tym podwykonawcom świadczonych usług, dostawcom usług teleinformatycznych i sprzętu technicznego,
9. dane osobowe będą przechowywane do czasu wypełnienie prawnie uzasadnionych interesów Wykonawcy odnoszących się do realizacji zawartej Umowy, stanowiących podstawę tego przetwarzania, jak również związanych z przedawnieniem ewentualnych roszczeń.

Uwaga! Zapisy niniejszej umowy dotyczące podwykonawstwa obowiązują w przypadku wykonania przedmiotu umowy z udziałem podwykonawców.

…………………………………………………

Zamawiający

…………………………………………………

Kontrasygnata Skarbnika Gminy

………………………………………….

Wykonawca

Załącznik Nr 1 do umowy

**Szczegółowy wykaz sieci kanalizacyjnej i obiektów oczyszczalni ścieków**

**1) Oczyszczalnia ścieków w Karwinie – wyposażenie:**

a) układ oczyszczania mechanicznego:

1. krata koszowa ,
2. sito spiralne,
3. piaskownik,

b) układ oczyszczania biologicznego:

reaktor biologiczny z niskoobciążonym osadem czynnym SBR,

c) układ dodatkowy (chemiczny):

oczyszczanie chemiczne –strącanie symultaniczne fosforu koagulantem PIX,

d) system napowietrzania:

zblokowana technologicznie podziemna stacja dmuchaw do napowietrzania komór osadu czynnego
(2 dmuch. pracujące + 1 rezerwa) + dyfuzory drobnopęcherzykowe,

e) zagęszczanie osadu surowego:

- zagęszczacz grawitacyjny, (ciągi niezależne technologicznie, wody nieosadowe odprowadzane do zbiornika retencyjnego, osad nadmierny, zagęszczony odprowadzany pompą zatapialną),

-reaktor osadu czynnego,

f) odwadnianie osadu stabilizowanego:

- stacja odwadniania z workownicą , workownica 6 stanowisk z napełnianiem pompowym wspomaganiem nadciśnieniowym,

-instalacja dawkowania PEL + mikser statyczny,

g) automatyka:

-sondy tlenowe dmuchaw,

-sterownik programowalny sterujący pracą poszczególnych urządzeń oczyszczalni ,

-wizualizacja komputerowa,

-stany alarmowe,

h) stacja zlewcza: dmuchawa, automatyka

i) pompownia,

j) elektryka i instalacje zewnętrzne: wodociągowa, gazowa, energetyczna,

k) drogi, chodniki odwodnienia itp.

l) instalacja antywłamaniowa,

m) agregat prądotwórczy,

n) sprzęt komputerowy wraz z oprogramowaniem wizualizacyjnym,

o) aparatura podręcznego laboratorium do oznaczania zanieczyszczeń ścieków,

p) kosiarka spalinowa,

r) podnośnik ręczny.

Wydajności oczyszczalni ścieków w Karwinie wynosi 252m3/dobę.

**2) Oczyszczalnia ścieków w Piotrkowicach Małych – wyposażenie:**

wydajność: Q= 200m3/d (2 x biobloki po 100 m3), krata, podnośnik ślimakowy, prasa do osadu, stacja zlewcza 30m3.

**3) Charakterystykę sieci kanalizacyjnej obrazuje tabela:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kanały | Piotrkowice Małe, Przesławice w mb/szt | Karwin, cz. Wierzbna w mb/szt. | Szarbia mb/szt | Wierzbno | Wroniec, Wronin i cz. Górki Jaklińskiej | Wąsów, Glewiec, Czernichów, Wronin | Czernichów, Glew, Glewiec, Szarbia | Biórków Mały, Biórków Wielki | Koniusza, cz. Piotrkowic M. | Razem całość |
|   | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. |  9. | stan na 31-03-2023 |
| fi 315/300 | 1640 | 2786,9 | 516 | 0 | 0 | 0 | 0 |  0 |  0 | 4942,9 |
| fi 250 | 0 | 2873 | 1897 | 740 | 846 | 0 | 0 |  0 |  0 | 6356 |
| fi 200 | 6804 | 3545 | 4018 | 5700 | 11730 | 10129,95 | 10002,6 | 8825,26 | 4798,08 | 65552,89 |
| fi 160 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 371,4 | 0 | 3871,14 | 1389,75 | 5632,29 |
| Razem grawitacji | 8444 | 9204,9 | 6431 | 6440 | 12576 | 10129,95 | 10002,6 | 12696,4 | 6187,83 | 82112,68 |
| przykanaliki fi 160,200 | 2748 | 2119 | 862 | 1145 | 3807 | 1843,73 | 3075,8 | 3755,25 | 0  | 19355,78 |
| tłoczny razem w tym: | 1856 | 343 | 700 | 617 | 2401 | 2697,04 | 2941,75 |  0 |  0 | 11555,79 |
| fi 110 | 344 | 149 | 0 | 566 | 1216 |  0 | 1026,6 |  0 |  0 | 3301,6 |
| fi 90 | 1120 | 0 | 700 | 0 | 805 | 2165,32 | 1215,45 | 1601,06 | 927,2 | 8534,03 |
| fi 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 242 | 0 | 154,45 |  0 |  0 | 396,45 |
| fi 65/63 | 392 | 0 | 0 | 0 | 138 | 531,72 | 545,25 |  0 | 282,99 | 1889,96 |
| fi 50 | 0 | 194 | 0 | 51 | 0 | 0 | 0 |  0 |  0 | 245 |
| pompownie | 6 | 0 | 3 | 1 | 5 | 3 | 4 | 5 | 2 | 29 |
| przydomowe pompownie | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 |  0 | 2 | 17 |
| przyłącza | 116 | 85 | 52 | 64 | 125 | 64 | 110 | 148 | 47 | 811 |
| Szacowana il. osób | 586 | 340 | 200 | 279 | 732 | 210 | 400 | 444 | 47 | 3238 |

1. Zapis zostanie uzupełniony zgodnie z negocjacjami [↑](#footnote-ref-1)