

Załącznik numer 1 do SIWZ

(po wypełnieniu dokument stanowi ofertę)

Zamawiający:

Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury
„KOS-EKO” Sp. z o.o.
ul. Strzelecka 30A
83-400 Kościerzyna

FORMULARZ OFERTY

Dotyczy: zapytania ofertowego numer ZAM-7/2020 na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Po zapoznaniu się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (w tym wzorem umowy), niżej podpisany/podpisani, reprezentujący:

.....
[nazwa/imię i nazwisko Wykonawcy]*

.....
[siedziba/miejsce zamieszkania Wykonawcy]*

numer telefonu.....numer faksu.....

adres internetowy.....

adres e-mail do korespondencji z Zamawiającym w niniejszym postępowaniu

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

*** w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy podać w odniesieniu do wszystkich Wykonawców**



oświadczam, że:

1. Zapoznałem się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami, nie stwierdziłem błędów, braków i nie wnoszę do nich żadnych zastrzeżeń.
2. Akceptuję Wzór Umowy stanowiący załącznik nr 10 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnoszę do nich zastrzeżeń.
3. Pozostaję związany niniejszą ofertą przez okres 30 dni a wymagane wadium w wysokości **300 000,00 zł** zostało wniesione w formie:
4. Nr rachunku bankowego, na który Zamawiający zwróci wadium wniesione w pieniądzu:
5. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia na warunkach ustalonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:
 - netto: PLN (słownie: złotych),
 - podatek VAT (.... %): PLN (słownie: złotych),
 - brutto: PLN (słownie: złotych)
6. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie do dnia (dzień – miesiąc-rok)
7. Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy, licząc od dnia wydania Świadectwa Przejęcia.
8. Podwykonawcom zamierzam powierzyć następujące części zamówienia (jeżeli jest to wiadome, należy podać również dane proponowanych podwykonawców – nazwę, siedzibę, dane kontaktowe wraz z ich przyporządkowaniem do danych części zamówienia):
 - 1)
 - 2)
 - 3)
 - 4)

(należy podać części zamówienia i ewentualnie dane podwykonawców zgodnie z treścią tego punktu lub wpisać „nie dotyczy” jeżeli zamówienie Wykonawca wykona samodzielnie)
9. Wykaz podwykonawców, na których zasoby powołuje się Wykonawca, w celu wykazania spełniania warunków działu w postępowaniu:
.....
.....

..... dnia r.

.....

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

* niepotrzebne skreślić

Załączniki:

1. Załącznik nr 1A do SIWZ – wzór tabeli cenowej elementów,
2. Załącznik nr 2 do SIWZ - wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
3. Załącznik nr 3 do SIWZ - wzór oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania,
4. Załącznik nr 4 do SIWZ - wzór pisemnego zobowiązania podmiotu trzeciego,
5. Załącznik nr 5 do SIWZ – wykaz wykonanych Robót,
6. Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia, odpowiedzialnych za świadczenie usług,
7. Załącznik nr 7 do SIWZ - wzór oświadczenia Wykonawcy o przynależeniu do tej samej grupy kapitałowej,
8. Załącznik nr 8 do SIWZ – wzór wykazu urządzeń, materiałów i wyposażenia, jakie Wykonawca przyjmie do realizacji zamówienia.
9. Załącznik nr 13 do SIWZ - wzór oświadczenia Wykonawcy o braku powiązań kapitałowych

Załącznik nr 1A do SIWZ
(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

.....
pieczęć Wykonawcy

TABELA CENOWA ELEMENTÓW

Dotyczy: zapytania ofertowego numer ZAM-7/2020 na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

L.p.	Zakres projektu	Nr obiektu	Wartość		
			netto	podatek VAT	brutto
1	Roboty ogólnobudowlane				
1.1	Osadnik wstępny	30A, 30B			
1.2	Pompownia osadów	31			
1.3	Piaskownik poziomy	28A, 28B			
1.4	Komora pomiarowa	27			
1.5	Komora rozdziału ścieków KR1 przy Piaskowniku	28A			
1.6	Komora rozdziału ścieków KR2 przy Piaskowniku	28B			
1.7	Konstrukcje stalowe				
1.8	Fundament pod biofiltr istniejący	19A			
1.9	Fundament pod węzeł tłoczny biogazu,	36			
	fundament pod podgrzewacz i schładzacz biogazu	39			
1.10	Fundament pod zbiornik biogazu	37			
1.11	Fundament pod odsiarczalnie biogazu	35			
1.12	Fundament pod biofiltr	19C			
1.13	Fundament pod pochodnię biogazu	38			
1.14	Fundament pod zamkniętą komorę fermentacyjną	32			
1.15	Ściana oporowa				
1.16	Budynek kontenera i płuczki piasku	29			
1.17	Budynek operacyjny ZKF oraz agregatu	33, 34			
1.18	Budynek odwodnienia i zagęszczania osadu	13			
1.19	Zbiornik osadu surowego i zbiornik osadu przefermentowanego	12A, 12B – adaptacja istniejących zagęszczaczy			



1.20	Przejęcia konstrukcyjne w istniejących zbiornikach retencyjnych i uśredniającym - (zgodnie z odpowiedzią na zapytanie nr 27 z dnia 24.07.2020 r.)	4A, 4B, 3	30 000,00		
2	Technologia				
2.1	Zbiorniki osadu (przebudowa istniej. zagęszczaczy osadu)	12A i 12B			
2.2	Węzeł tłoczny biogazu	36			
2.3	Stacja osuszania biogazu	39			
2.4	Pochodnia spalania biogazu	38			
2.5	Odsiarczalnica biogazu	35			
2.6	Zbiornik magazynowy biogazu	37			
2.7	Studnia kondensatu Skond – przewód biogazu				
2.8	Zamknięta komora fermentacyjna	32			
2.9	Pomieszczenie operacyjne ZKF z punktem zlewnym osadów dowożonych	33, 40			
2.10	Przepompownia osadów wstępnych	31			
2.11	Osadniki wstępne, studzienka S-2a	30a i 30b			
2.12	Budynek płuczki piasku i kontenera na piasek	29			
2.13	Piaskownik poziomy	28A i 28B			
2.14	Komory KR1, KR2	28			
2.15	Komora pomiarowa	27			
2.16	Istniejąca hala krat	1			
2.17	Istniejąca komora	2			
2.18	Stacja odwadniania i zagęszczania osadów w istn. Rozbudowanym budynku	13			
2.19	Istniejące zbiorniki retencyjne i zbiornik uśredniający	4A, 4B, 3			
2.20	Przepompownia główna ścieków surowych (obiekt istniejący)	6			
2.21	Przepompownia recyrkulacji osadów (obiekt istniejący)	7a			
2.22	Przepompownia odcieków z komora pomiarową	42			
2.23	Wymiana zastawek na terenie oczyszczalni				
3	Sieci zewnętrzne wod-kan i c.o.				
3.1	Przewody wody sieciowej i technologicznej				
3.2	Przewody biogazu L=146,2m				
3.3	Przewody kondensatu L=55,7				

3.4	Instalacja zewnętrzna gazu L=427m				
3.5	Kanalizacja sanitarna – zmiana średnicy przewodu ze 160mm na PP 20mm L=93,5				
3.6	Przewody awaryjnego odprowadzenia ścieków L=90,0m				
3.7	Kanalizacja deszczowa czysta w rejonie ZKF-u L=61,3m				
3.8	Kanalizacja deszczowa w rejonie piaskownika L=66,0m				
3.9	Kanalizacja deszczowa w rejonie ZKF-u L=73,9m				
3.10	Instalacja zew. odcieku budynku odwadniania osadu – przebudowa L=9,6m				
3.11	Instalacja zew. odcieku z biofiltra L=3,0m				
3.12	Kanał ścieków podczyszczonych L=111,35m				
3.13	Przewód ścieków przefermentowanych L=108,7m				
3.14	Przewody osadów				
3.15	Przewody chemikaliów L=14,2m				
3.16	Instalacja zew. sieci cieplnej 2xDN60,3/125 L=46,5m				
3.17.	Kanalizacja odcieków przy obiekcie nr 42 L=7,0 m				
3.18	Przewód tłoczny do budynku nr 7 L=70,0 m				
4	Instalacje wewnętrzne wod-kan i wentylacja				
4.1	Budynek płuczki piasku	29			
4.2	ZKF	33, 34			
4.3	Bud. Stacji odwadniania osadów	13			
4.4	Przewód tłoczny odcieków w istniejącym budynku nr 7				
5	Drogi i place				
5.1	Roboty drogowe nawierzchniowe				
6	Instalacje elektryczne i AKPiA				
6.1	Modernizacja rozdzielnic SN- 15kV i układu pomiaru energii elektrycznej w stacji „T-7119”				
6.2	Instalacje elektryczne	32,33,34,35,36, 37,38,39,40			

6.3	Instalacje elektryczne	27, 28, 29, 30, 31			
6.4	Instalacje elektryczne	12A, 12B, 13, 25, 41			
6.5	Układy pomiarowe AKPiA				
6.6	Montaż sterowników PLC w SZAFIE AKP33 i R6.1				
6.7	Programowanie sterownika, wykonanie wizualizacji				
6.8	Dostosowanie do nowych warunków energetycznych (zgodnie z zapisem w pkt. 3.25 SIWZ)		80 000,00		
7	Technologia ciepła – roboty sanitarne				
7.1	Przebudowa instalacji w istniejącej kotłowni				
7.2	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – wentylacja				
7.3	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – instalacja gazowo-biogazowa				
7.4	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – instalacja wod-kan				
7.5	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – instalacja ciepła technologicznego				
7.6	Pomieszczenie wymienników ZKF – instalacja ciepła technologicznego				
7.7	Wentylacja kompostowni				
7.8	Dostosowanie do nowych warunków gazowych (zgodnie z zapisem w pkt. 3.25 SIWZ)		20 000,00		
8	Rozruch technologiczny				
RAZEM					

- Należy dokonać podsumowania poszczególnych pozycji, zarówno poziomo, jak i pionowo.
 - Podana cena musi obejmować wykonanie kompletnego przedmiotu zamówienia, wynikającego z przekazanej dokumentacji projektowej, STWiORB oraz SIWZ, przy czym przedmiary robót należy traktować jako materiał pomocniczy.
- dnia r.

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Załącznik numer 2 do SIWZ – wzór
(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

Zamawiający:

Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury
„KOS-EKO” Sp. z o.o.
ul. Strzelecka 30A
83-400 Kościerzyna

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym przez Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o. w Kościerzynie na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Oświadczamy, że

spełniamy warunki udziału w postępowaniu, wymagane postanowieniami pkt. 5.2 SIWZ.

..... dnia r.

.....

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Załącznik numer 3 do SIWZ- wzór

(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

Zamawiający:

Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury
„KOS-EKO” Sp. z o.o.
ul. Strzelecka 30A
83-400 Kościerzyna

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym przez Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o. w Kościerzynie na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Oświadczamy, że

Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania, na podstawie postanowień pkt. 5.4 oraz 5.5 SIWZ.

..... dnia r.

.....

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)



Załącznik numer 4 SIWZ

(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU TRZECIEGO

**do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia,
w związku z powołaniem się na te zasoby celem spełnienia warunków
udziału w postępowaniu przez Wykonawcę***

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym przez Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o. w Kościerzynie na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

W imieniu:

.....
(pełna nazwa podmiotu, na zasobach którego polega Wykonawca)

Zobowiązuje się do oddania swoich zasobów:

.....
(określenie zasobu)

do dyspozycji Wykonawcy:

.....
(nazwa Wykonawcy)

udostępniam Wykonawcy ww. zasoby w następującym zakresie (należy szczegółowo określić):

Oświadczam, że jako podmiot udostępniający powyższe zasoby wezmę udziału w realizacji niniejszego zamówienia jako podwykonawca.

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą w skutek nie udostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

..... dnia r.

.....
(podpis podmiotu na zasobach którego
Wykonawca polega/osoby upoważnionej do
reprezentacji podmiotu)

* należy załączyć do oferty w przypadku korzystania z zasobów innego podmiotu

Załącznik numer 5 do SIWZ – wzór

(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH

w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania wymaganych warunków udziału w postępowaniu na

wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Lp.	Roboty budowlane	Wartość robót [PLN] brutto	Data wykonania dd/mm/rrrr	Miejsce wykonania robót, nazwa Zamawiającego i nr telefonu	Informacja o sposobie wykonania robót	Dowód potwierdzający należyte wykonanie (nr str. oferty)
1	2	3	4	5	6	7

Do wykazu należy dołączyć dowody potwierdzające, że roboty zostały wykonane należyście.

W załączeniu przedkładam następujące dokumenty:

1.
2.

* Wpisać właściwe

..... dnia r.

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)



Załącznik numer 6 do SIWZ – wzór

(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

dotyczy: zapytania ofertowego numer ZAM-7/2020 na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Proponowana funkcja na budowie	Imię i nazwisko	Wykształcenie	Kwalifikacje zawodowe, rodzaj i zakres uprawnień	Doświadczenie zawodowe (opis potwierdzający spełnienie wymagań określonych w pkt.5.2 ppkt.2)	Informacja o podstawie dysponowania osobami
Kierownik Projektu					
Kierownik Budowy - branża konstrukcyjno – budowlana					
Kierownik Robót Sanitarnych					
Kierownik Robót Elektrycznych, elektroenergetycznych i AKPiA					
Kierownik Robót Drogowych					
Technolog					
Specjalista ds. automatyki i telemetrii					

Niniejszym oświadczamy, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane prawem uprawnienia.

..... dnia r.

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Załącznik numer 7 do SIWZ – wzór

(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI
DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym przez Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o. w Kościerzynie na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Oświadczam, że

1) Nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019 r. poz. 369, 1571 i 1667) z Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w postępowaniu*,

2) Przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019 r. poz. 369, 1571 i 1667) z następującymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w postępowaniu*:

.....
(należy podać nazwę i adres Wykonawcy/ów w przypadku przynależności do jednej grupy kapitałowej)

** Jednocześnie oświadczam, że powiązania z ww. Wykonawcą/ami* nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia, ponieważ

.....
(należy podać wyczerpujące uzasadnienie)

Do niniejszego oświadczenia Wykonawca może załączyć dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

* *niewłaściwe skreślić*

** *należy wypełnić jeżeli dotyczy*

..... dnia r.

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)



WYKAZ PROPONOWANYCH URZĄDZEŃ, MATERIAŁÓW I WYPOSAŻENIA***Projekt pn.: „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”***

Wykaz stanowi element oferty służący do oceny równoważności w stosunku do rozwiązań opisanych w dokumentacji projektowej. Opisy poszczególnych pozycji podane w Wykazie nie powinny być traktowane jako ograniczające zobowiązania Wykonawcy wynikające z Umowy na wykonanie Robót. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową i wypełnił niniejszy Wykaz zgodnie z jej wymaganiami. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość zastosowanych materiałów, maszyn i urządzeń, za montaż i uruchomienie, za ich zgodność z dokumentacją projektową, wymaganiami specyfikacji technicznych, programem zapewnienia jakości. Roboty oraz zastosowane materiały, maszyny, urządzenia i wyposażenie muszą gwarantować:

- a) osiągnięcie wymaganych parametrów technologicznych określonych w zapisach SIWZ, dokumentacji projektowej oraz STWiORB,
- b) minimum 3 letni okres gwarancji jakości

Wykonawca stosując rozwiązania równoważne jest w pełni odpowiedzialny za taki dobór urządzeń, materiałów i wyposażenia, by uzyskać wymagane parametry technologiczne oczyszczalni i tożsamą trwałość urządzeń, oraz by dostosować je do istniejących i projektowanych obiektów bez zmiany ich istniejącej/zaprojektowanej powierzchni, kubatury i układu przestrzennego, tak by nie zachodziła konieczność zmiany tych obiektów i zmiany pozwolenia na budowę.

Zaleca się, aby Wykonawca stosując rozwiązania równoważne stosował urządzenia podobnego typu i tego samego producenta (tam gdzie jest to możliwe) tak by Zamawiający w trakcie eksploatacji mógł korzystać z jak najmniejszej liczby podmiotów serwisujących i naprawczych. Urządzenia i Wyposażenie oraz inne wyroby, muszą być z asortymentu bieżąco produkowanego i odpowiadać normom i przepisom. Zastosowane Materiały, Urządzenia i Wyposażenie muszą posiadać stosowne atesty, aprobaty, znaki bezpieczeństwa - wymagane polskimi przepisami. O ile producent przewidział podział na klasy lub gatunki jakości; Maszyny, Urządzenia i Wyposażenie muszą być w najwyższej (najlepszej) klasie lub gatunku. Do wykonania zamówienia Wykonawca zobowiązany jest użyć materiałów i urządzeń nowych, w gatunku I, zakupionych u producentów gwarantujących najwyższą jakość, o parametrach technicznych i jakościowych nie gorszych niż określone w specyfikacji technicznej i dokumentacji projektowej. Zamawiający wymaga, aby do wykonania zamówienia, do danego (jednego) typu medium, Wykonawca zastosował armaturę jednego producenta. Odstąpienie od tej zasady możliwe będzie w sytuacjach szczególnych, po uzyskaniu zgody Zamawiającego.

Roboty oraz zastosowane urządzenia, materiały oraz wyposażenie muszą gwarantować:

- a) osiągnięcie wymaganych parametrów technologicznych określonych w zapisach SIWZ, dokumentacji projektowej oraz STWiORB,
- b) minimum 3 letni okres gwarancji jakości.

Maszyny i Urządzenia muszą posiadać Dokumentację Techniczno-Ruchową i instrukcje napisane w języku polskim.



ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ TECHNOLOGICZNYCH I ARMATURY DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO TOM II - TECHNOLOGIA ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KOŚCIERZYNIE (Wyszczególnienie komórek wypełnia Wykonawca)

Poz	Nr technolog. obiektu	Nr. urządzenia / armatury	Opis urządzenia / armatury	Ilość	Uwagi	Oferowane maszyny, urządzenia lub wyposażenie - opis parametrów technicznych	Typ, Model, Producent	Cena jednostkowa netto za 1szt./kpl
1	Ob.nr 1 Istn. hala krat	1_KR02	Krata mechaniczna schodkowa na istniejącym kanale szerokości 1200 mm i głębokości ~1500 mm, prześwit kraty 2 mm, przepustowość maksymalna przy max. napełnieniu kanału 2300 m³/h, samoczyszcząca, hermetyzowana, materiał min. stal. nierdzewna AISI 316 ((PN-OH17N12M2T, EN-1.4401), z pomiarem poziomu napływających ścieków. Uwaga: Krata oraz zespół obróbki i transportu skratek wraz ze sterowaniem objęty dostawą jednego Dostawcy. Szafka sterowniczo – zasilająca proj. urządzeniami z uwzględnieniem współpracy z istn. kratą – objęta kpl. dostawą Zespołu do płukania, odwadniania, rozdrabniania i transportu skratek wspólny dla nowej i istniejącej kraty. Wykonanie – min. stal nierdzewna AISI 316 ((PN-OH17N12M2T, EN-1.4401): - prasopłuczka z koszem zasypowym o l~3,0 m dla obu krat, 2,5 m³/h, zasilana w wodę płuczącą - kompaktor skratek o wydajności 2,5 m³/h wynoszący skratki na wys. ~2 m	Kpl. 1	Wymagania zgodnie z p. 2.2.1.1 SST 02.01			
		1_PL01	Zespół do płukania, odwadniania, rozdrabniania i transportu skratek wspólny dla nowej i istniejącej kraty. Wykonanie – min. stal nierdzewna AISI 316 ((PN-OH17N12M2T, EN-1.4401): - prasopłuczka z koszem zasypowym o l~3,0 m dla obu krat, 2,5 m³/h, zasilana w wodę płuczącą - kompaktor skratek o wydajności 2,5 m³/h wynoszący skratki na wys. ~2 m	Kpl. 1	Wymagania zgodnie z p. 2.2.1.1 SST 02.01			
		1_AZ100 1_AZ101 1_AZ102 1_AZ103	Zastawki kanałowe z napędem ręcznym, o wym. 800/1400/3000 mm w wykonaniu ze stali AISI 316L (PN-00H17N14M2, EN-1.4404), wytrzymałość na napór 10 mH₂O – wymiana istniejących zastawek	Kpl. 4	Wymagania zgodnie z p. 2.3.8 SST 02.01			
			Wentylator dachowy WD-200, w wersji przeciwwybuchowej, na podstawie dachowej do montażu na dachu płaskim, - wydajność: 1500 m³/h - zakładana moc silnika ~250 W/400V, Ex - wyk. wirnik stal AISI 316 ((PN-OH17N12M2T, EN-1.4401), obudowa np. z tworzywa	Kpl. 1	Wymagania zgodnie z opisem do Aneksu 1 do PW Technologia p. 2.1.2			
2	Ob.nr 2 Istn. komora rozd. za bud. krat	2_AZ101	W kierunku zbiornika nr 3 – zastawka naścienna, ręczna, 800mm/920mm/2800mm, w wykonaniu ze stali k.o. 316L (PN-00H17N14M2, EN-1.4404), . wytrzymałość na napór do 10 mH₂O – wymiana istniejącej	Kpl. 1	Wymagania zgodnie z p. 2.3.7 SST 02.01			
		2_AZ100	W kierunku zbiornika nr 4A – zastawka naścienna, ręczna, 500mm/600mm/3000mm, w wykonaniu ze stali AISI 316L (PN-00H17N14M2, EN-1.4404), wytrzymałość na napór do 10 mH₂O – wymiana istniejącej	Kpl. 1	Wymagania zgodnie z p. 2.3.7 SST 02.01			
3	Ob. Nr 20 Istn. komora rozdziału		W kierunku bud. krat (ob. 1) – zastawka naścienna, ręczna 800mm/920mm/2800mm w wykonaniu ze stali k.o. AISI 316L (PN-	Kpl. 1	Wymagania zgodnie			

by

	przy bud. kraty awaryjnej		00H17N14M2, EN-1.4404, 10 mH ₂ O – wymiana istniejącej			z p. 2.3.7 SST 02.01			
			W kierunku kraty awaryjnej (ob. 20) – zastawka naścienna, ręczna 800mm/920mm, 3000mm w wykonaniu ze stali AISI 316L (PN-00H17N14M2, EN-1.4404) 10 mH ₂ O – wymiana istniejącej	Kpl. 1	Wymagania zgodne z p. 2.3.7 SST 02.01				
4	Ob. nr 6 Istn. pompownia główna		Pompy samozasysające, ośrodkowe do ścieków surowych, o następujących parametrach pracy: wydajność Q = 120 m ³ /h, ciśnienie na tłoczeniu: H _t = 2 bar, na ssaniu 0,2 bara, wymiana pomp istniejących na nowe + 1 zapasowa	Kpl. 2 + 1 zapas maga zyn.	Wymagania zgodne z p. 2.2.1.5 SST 02.01				
5	Ob. nr 7e Istn. pompownia recykulacyjna		Pompy samozasysające, ośrodkowe do ścieków, o następujących parametrach pracy: wydajność Q = 100 m ³ /h, ciśnienie na tłoczeniu: H _t = 0,5 bar, podciśnienie na ssaniu: H _{ss} = 0 bar, wymiana pomp istniejących na nowe + 1 zapasowa	Kpl. 2 + 1 zapas maga zyn.	Wymagania zgodne z p. 2.2.1.6 SST 02.01				
6	Ob. nr 27 Proj. komora pomiarowa ścieków surowych	27_AF100	Przeplomyerz elektromagnetyczny na przewodzie Ø500mm, PN10 lub 16, w wersji rozdzielczej (zdalnej), do pomiaru przepływu ścieków komunalnych bez konieczności zachowania odcinków prostych przy max. błędzie pomiaru +/-0,5% o r. +/-1mm,	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.1 SST 02.01				
		27_AZ100	Zastawka kanałowa naścienna w=500, b=600mm, h 2,80 m (do pokręta), wyk. stal k.o. AISI 316L, z napędem ręcznym, 10m H ₂ O	Kpl. 1	Wymagania zgodne z p. 2.3.7 SST 02.01				
		27_AZ101	Zastawka kanałowa naścienna w=800, b=900mm, h 2,80 m (do pokręta), wyk. stal k.o. AISI 316L, z napędem ręcznym, 10m H ₂ O	Kpl. 1	Wymagania zgodne z p. 2.3.7 SST 02.01				
7	Ob. nr 28 A i B piaskownik poziomy	28A, 28B 28A_T01.1 28A_T01.2 28B_T02.1 28B_T02.2 28A_D01 28B_D02 28A_P01 28B_P02	Dwa piaskowniki poziome do pracy równoległej, zintegrowane dla przepustowości 200 m ³ /h każdy, wykonanie ze stali AISI 316L: (PN-00H17N14M2, EN-1.4404), wyposażony w: - przenośnik spiralny poziomy i skośny (T01.1, T01.2, T02.1, T02.2) - dmuchawę do układu napowietrzania ścieków (D01, D02) - zgarniacz i pompę tłuszczy (P01, P02) Piaskownik w wersji do instalowania na zewnątrz wyposażony w listwy grzejne i izolację termiczną i osłonę min. stal AISI 316 (PN-00H17N12M2T, EN-1.4401). Szafla sterownicza (1szt) zasilająca dla obu piaskowników oraz urządzeń towarzyszących z uwzględnieniem współpracy z przenośnikami 28_T03 oraz z płuczką piasku, objęta dostawą z kpl. piaskowników Przenośnik pulpy piaskowej spiralny, bezwałowy, skośny przenoszący piasek z obu piaskowników do płuczki piasku L= ~6,0 m, kat pracy ~6°, z konstrukcją wsporczą, wydajność do 3 m ³ /h, wykonanie obudowy stal min. AISI 316 z izolacją termiczną i kablem grzewczym osłoną min. stal AISI 316, listwy i	Kpl. 2	Wymagania p. 2.2.2.2. SST 02.01				
		28_T03		Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.2. SST 02.01				

ky



8	Ob. nr 28_KR1 Komora rozdziału na piaskowniki	28_AZ100 28_AZ101 28_AZ102	ślazgowe i spirala odporne na ścieranie. Preferowana dostawa w kpl. z piaskownikami.				
9	Ob. nr 30 A i 30 B osadniki wstępne	30A_G01 30B_G02	Zastawka kanałowa naścienna w=500, b=600mm, h 3,0 m (do pokręta), wyk. stal k.o. AISI 316L, z napędem ręcznym, napór do 10 mH ₂ O	Kpl. 3	Wymagania zgodnie z p. 2.3.7 SST 02.01		
			Zgarniacze łańcuchowe osadnika wstępnego o szerokości osadnika 3,0 m i długości całkowitej 26 m, głębokość części przepływowej 2,5 m. z korytami odpływowymi z przelewem regulowanym, obustronnym pilastym (min. stal AISI 316L) z czujnikami równoległości pracy, szerokość osadnika 3 m długość całkowita osadnik 26 m, z szafą sterującą zasilającą wspólną dla obu zgarniaczy	Kpl. 2	Wymagania zgodnie z p. 2.2.2.4 SST 02.01		
		30_AZ100	Zasuwa nożowa miedzykołnierkowa, do zabudowy w ziemi, z obudową oraz skrzynką uliczną do zasuw, DN500, PN10 (na przewodzie obejścia osadników wstępnych)	Kpl. 1	Wymagania p. 2.3.2 SST 02.01		
10	Ob. nr 31 Przepompownia osadów wstępnych	31_P01 31_P02	Pompy osadu wstępnego, wyporowe rotacyjne Q= 10 m ³ /h, 3 bar, do pracy z falonikami, Ns~4 kW, 400V, G~150 kg, silnik do współpracy z przebiegiem częstotliwości. Przewody osadu ze stali AISI 316L Ø88,9x2mm	Kpl. 2	Wymagania zgodnie z p. 2.2.2.5. SST 02.01		
11	Ob. nr 32 ZKF zamknięta komora fermentacyjna	32_AM01 32_AF100	Mieszadło ZKF z kompletnym wyposażeniem i szafą zasilającą-sterującą. Przepływomierz ultradźwiękowy biogazu - DN 65 lub DN 80, PN10, kołnierkowy - do pomiaru przepływu biogazu mokrego - ultradźwiękowa metoda pomiaru - dodatkowo pomiar stężenia metanu oraz temperatury w biogazie w czasie rzeczywistym - temperatura medium od 0 do +80°C - dokładność dla przepływu objętości ±1,5% w.w. - przetwornik i czujnik w wykonaniu ze stali k.o. AISI 316L - wyświetlacz graficzny - do pracy w strefach zagrożenia wybuchem	Kpl. 1 Kpl. 1	Wymagania p.2.2.2.7 SST 02.01		
12	Ob. nr 33 Budynek operacyjny ZKF (stacja podgrzewania osadu i pompownia operacyjna ZKF)	33_P01 33_P02 33_MC01	Pompy recyrkulacji osadu ZKF, wyporowe rotacyjne Q = 25 m ³ /h, 2,5 bar, do pracy z falownikami, Ns~7,5 kW, 400V, G~200kg, dla zawartości suchej masy w osadzie ~6%, pH 4 - 8 Macerator – rozdrabniacz sitowy – nożowy z wymiennymi elementami głowicy tnącej, zintegrowany separator części stałych z otworem rewizyjnym oraz korkiem spustowym Wyk. stal galwanizowana	Kpl. 2 Kpl. 1	Wymagania p.2.2.2.8 SST 02.01 Wymagania p.2.2.2.8 SST 02.01		

fu



			Wydatność 25 m ³ /h, Ns~4 kW/400V, 120 obr./min						
	33_W01 33_W02		Wymienniki ciepła spiralny, przeciwpływowy, do podgrzewania osadu cyrkulacyjnego kierowanego do komory fermentacyjnej -medium osad o zawartości suchej masy ~6% - przepływ 25 m ³ /h - temperatura osadu na wejściu/wyjściu ΔT = 4°C - temperatura wody – czynnika grzewczego – 60°C - moc cieplna – 140 kW - wykonanie min. stal AISI 316L i stal konstrukcyjna S235	Kpl. 2	Wymagania p. 2.2.2.8 SST 02.01				
13	Ob. nr 40 Punkt zlewny osadów dowożonych	40_AM01	Mieszadło osadów dowożonych, zawartość suchej masy 8%, Ns~1,5 kW, 400V, z kpl. mocowań do ściany, z wciągarką (żurawikiem) ręczną, z sygnalizatorem zawilgożenia, w wykonaniu ze stali nierdzewnej AISI 316 L, G~15 kg	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.15 SST 02.01				
		40_MC01	Macerator osadów dowożonych 5 m ³ /h, p 2 bary, Ns= ~2,2 kW, 120 obr./min Macerator – rozdrabniacz sitowo – nożowy z wymiennymi elementami głowicy tnącej, zintegrowany separator części stałych z otworem rewizyjnym oraz korkiem spustowym Wyk. stal galwanizowana	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.15 SST 02.01				
		40_P01	Pompa osadów dowożonych, ślimakowa Q= 5m ³ /h, 2,5 bar, 200 obr./min, Ns= ~1,5 kW, 400V do pracy z falownikiem G~100 kg, medium osad dowożony, zawartość suchej masy 8%	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.15 SST 02.01				
14	Ob. nr 13 stacja odwadniania i zagęszczania osadów w istn rozbudowywanym budynku	13_P01	Pompa nadawcy osadu do zagęszczacza, śrubowa, do pracy z falownikiem p 2 bar Ns= ~2,2 kW, 400V Q = 2 – 12 m ³ /h, obr. 220 obr./min	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01				
		13_ZS01	Linia zagęszczania osadów Zagęszczacz śrubowo - bełnowy z korytem odphywowy, stal AISI 316, Q= 11 m ³ /h, Ns~0,37 kW, 400V z pompą płuczącą Q= 3m ³ /h, 1,1 bar, Ns~1,1 kW, 400V, tablica kontrolna 400V, 50 Hz, IP65 kontroluje i zabezpiecza pracę pomp, zagęszczacza i zespołu dozowania polielektrolitu, G ~350 kg, Zawartość suchej masy w osadzie do zagęszczenia ~8%, pożądana zawartość suchej masy w osadzie zagęszczonym do 6%. Kompletna linia zagęszczania (jeden dostawca) sterowana i zasilana z lokalnej szafy kontrolującej zabezpieczającej pracę: pomp osadu, zagęszczacza i stacji poli dla zagęszczacza.	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01				
		13_P02	Pompa osadu zagęszczanego, śrubowa, do pracy z falownikiem, p 2 bary, Q = 1 – 6 m ³ , obr 220 obr./min, Ns~1,5 kW/400V	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01				
		13_ZS01P OU 13_P04	Zespół przygotowania i dozowania polielektrolitu z pompą dozującą nurnikową- kpl. 1, - bezstopniowa regulacja przepływu pompy dozującej Q = 0 -	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01				

ky



		300 dm ³ /h. - przystosowana do współpracy z przemiennikiem częstotliwości, - uszczelnienie teflonowe pompy, - zbiornik polielektrolitu z polietylenu- kpl. 1, - pojemność zbiornika 1000 l, - zbiornik z podziałką poziomu napełnienia oraz z czujnikami poziomu, wyposażenie stal AISI 316, - mieszadło pionowe w zbiorniku wykonanie stal AISI 316, silnik ~0,75 kW- kpl. 1, - przepływomierz polielektrolitu – kpl. 1 - mieszacz statyczny wykonanie stal AISI 316 - szt. 1, Kompletna linia zagęszczania osadu – jeden dostawca łącznie z sterowaniem procesem oraz pompami.				
13_P05	Linia odwadniania osadów Pompa osadu do odwodnienia, śrubowa, do pracy z falownikiem, p- 3 bary, Q = 3 – 11 m ³ /h, obr 220 obr/min, Ns~2,2 kW/400V		Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01		
13_S001	Wirówka dekantacyjna: - Odwadnianie osadu przefermentowanego - wydajność hydrauliczna 4 – 9 m ³ /h, - wydajność masowa do 250 kg smo/h, - prędkość obrotowa bębna max. 4500 obr/min, - wymagane uwodnienie osadu odwodnionego - 20% - silnik napęd bębna ~18 kW/400V – rozruch przez przemiennik częstotliwości, - silnik pomocniczy (napęd ślimaka przez falownik), - wykonanie części mających kontakt z osadem – stal min. AISI 316L (1.4404), pozostałe stal szlachetna, odpornych na ściernie.		Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01		
13_S001P OLI	Stacja przygotowania i dozowania polimeru - Q= 1000l/h, zużycie energii max. ~2 kW 230/400V, 50Hz, - zbiornik PP 3 komorowy min. 1000 l, mieszadło w każdej komorze, - z zaworem elektromagnetycznym na zasilaniu w wodę 31_AZ117, (4bar, 1000l/h), -wodomierz impulsowy 31_AF107, filtr wody, -automatyczny załadunek proszku, pojemnik na polimer, dozownik polimeru, układ mieszający polimer z wodą, - pompa dozująca emulsji do stacji poli., przystosowana do pracy z falownikiem, Q= 2-20l/h, - przepływomierz polielektrolitu –kpl. 1 (13_AF105)		Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01		
13_P06	Pompa dozowania polimeru śrubowa do pracy z falownikiem, Q= 75-700 l/h, 2 bar, Ns= ~0,4 kW		Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST		

ky



		Kompletna linia odwadniania osadu – jeden dostawca łącznie z sterowaniem procesem oraz pompami. W kpl. szafa sterowania rozruch silnika głównego, pomocniczego, pomiar prędkości wirówki, rozruch pompy produktu, przetwarzanie natężenia przepływu na napływie osadu, sterowanie zaworu na linii płukania, rozruch transporterów osadu odwodnionego) Przeptywomierz osadu napływającego na wirówkę indukcyjny, MID na przewodzie DN 50, zasilanie poziołome		02.01		
	13_T01	Przełożnik ślimakowy osadu odwodnionego Q= 1,5 m ³ /h, średnica ślimaka 250mm, długość przenośnika 5,5 m, kąt pracy 32°, Ns= ~2,2 kW, wykonanie obudowy stal AISI 316, część zewnętrzna izolowana termicznie z kablem grzewczym 0,4 kW, dwa wyloty osadu w tym jeden z zasuwą nożową z napędem elektrycznym, 13_AZ126, z podporami i zawieszami	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01		
	13_T02	Przełożnik ślimakowy osadu odwodnionego, Q= 1,5 m ³ /h, średnica ślimaka 250mm, długość 5,0 m, kąt pracy 30°, Ns= ~2,2 kW, obudowa AISI 316, izolowany termicznie z kablem grzewczym 0,7 kW, z podporami i zawieszami	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01		
	13_T03	Przełożnik ślimakowy osadu odwodnionego Q= 1,5 m ³ /h, średnica ślimaka 250 mm, długość 8 m, kąt pracy 5°, Ns= ~2,2 kW, obudowa AISI 316, izolowany termicznie z kablem grzewczym 0,7 kW, z podporami i zawieszami	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01		
	13_P07 13_P08	Pompy osadu surowego, wyporowa, rotacyjna Q= 10 m ³ /h, 3 bar do pracy z falownikiem, Ns= ~4 kW, 400V, G~200 kg	Kpl. 2	Wymagania p. 2.2.1.8 SST 02.01		
15	Agregat kogeneracyjny z kotłem	Kompletny agregat kogeneracyjny z osprzętem do produkcji energii elektrycznej i odzysku ciepła ze spalania paliwa gazowego, dualny układ zasilania (biogaz/gaz ziemny), z kompletem automatyki, okablowania i oczujnikowania, Moc elektryczna nominalna ≥ 90 kW, Moc cieplna nominalna ≥ 119 kW	Szt. 1	SST 02.02, odpowiedź na pisanie wykonawców z dnia 20.07.2020		
16	Kocioł gazowy	Kompletny kocioł gazowy z osprzętem, palnik gazowo-biogazowy, z kompletem automatyki, okablowania i oczujnikowania, nominalna moc cieplna 250kW	Szt. 1	SST 02.02, PW – technologia cieplna		
17	Biofiltr dezodoryzacyjny powietrza z kompostowni z scrubrem	Biofiltr dezodoryzacyjny powietrza z kompostowni o wydajności 12 000m ³ /h z wentylatorem ssącym, zraszanym scrubrem, grzałką elektryczną, układem dozowania czynników chemicznych, komorą złoża biofiltracyjnego.	Szt. 1	SST 04.03, PW – technologia cieplna		
18	Ob. nr 35 odsiarczalnica biogazu	Kompletna odsiarczalnica dla max. przepływu biogazu Q= 2x 25m ³ /h, metoda sucha, dwa stałe złoża z symultaniczną regeneracją powietrzem z lokalną szafką elektryczną zasilającą – sterującą. Zakładana max. temperatura biogazu do 40°C, min. 8°C, H ₂ S na dopływie do 1200 ppm, na odpływie 100 ppm.	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.9 SST 02.01		

[Signature]



19	Ob. nr 36 stacja podnoszenia ciśnienia biogazu	36	zakładana żywotność złoza 1 rok, materiał elementów konstr. min. stal nierdzewna AISI 316L. Kompletna odsiarczalnica z układem koniecznej armatury oddziałującej, zabezpieczającej i pomiarowej, przystosowana do pracy w warunkach zimowych. Kompletna instalacja podnoszenia ciśnienia biogazu w zabudowie kontenerowej. Wyposażenie: - Wentylatory biogazu o nominalnym wydátku 30m³/h, wymagany spręż 50 mbar. – 2 - Filtry tkaninowe -2 - przepustnice ręczne -4 - czujniki ciśnienia – 3 - instalacja ze stali nierdzewnej min. AISI 316L Zabudowa kontenerowa, przystosowana do pracy w warunkach zimowych. Kontener wyposażony co najmniej w detektor CH ₄ , zawór oddziałujący dopływ biogazu odblokowywany ręcznie w przypadku zamknięcia alarmowego, wentylację w wykonaniu Ex. Szafka elektryczna obiektywa zasilająca – sterująca w wykonaniu Ex.	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.10. SST 02.01			
20	Ob. nr 37 zbiornik biogazu	37	Zbiornik biogazu dwumembranowy o pojemności min. 300 m³. Ciśnienie robocze w zbiorniku 20 mbar. Ciśnienie zadziałania bezpiecznika bezpieczeństwa 24 mbar. Max. temperatura biogazu 40°C. Mocowanie zbiornika do żelbetowej płyty fundamentowej. Dostawa kompletnego zbiornika obejmujące: - wzornik w membranę zewnętrzną - system mocujący membrany do płyty fundamentowej - wentylatory powietrza montowane na zewnątrz o wydajności około 150 m³/h i sprężu 20 mbar, wyk. Ex – 2 kpl. - bezpiecznik cieczowy biogazu – zlokalizowany na fundamencie obok zbiornika, zadziałania – 24 mbar, dostawa ze zbiornikiem, wyk. stal nierdzewna min. AISI 316L, wizjer do kontroli poziomu płynu. - przepustnica regulacyjna powietrza - pomiar poziomu napełnienia – na szczycie membrany zewnętrznej – ultradźwiękowy - czujnik ciśnienia – na rurociągu biogazu do zbiornika - lokalna szafka zasilająca – sterująca w wykonaniu Ex	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.11. SST 02.01			
21	Ob. nr 38 pochodnia spalania biogazu	38	Pochodnia spalania biogazu – 1 stopień spalania, płomień ukryty, z detekcją UV płomienia. Wydatek 45 m³/h, dla stężenia metanu w biogazie do 50 – 70%, materiał elementów konstr. min. stal AISI 316L. Dostawa kompletnej pochodni obejmującej: - konstr. komina wysokości min. 6 m, - przepustnica ręczna, zawór szybko zamykający/wolno otwierający - przerywacz płomienia - układ palnika pilotowego; zawór, dysza elektrody zapłonowa, detekcja płomienia UV, osłona	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.12. SST 02.01			

ky



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne

22	Ob. nr 39 Stacja osuszania biogazu z redukcją siłoksanów	39	- manometr, wyłącznik niskiego ciśnienia - lokalna szafka zasilająca – sterująca - wykonanie zapewniające prawidłową pracę w warunkach zimowych Kompletna stacja osuszania biogazu z redukcją siłoksanów w zabudowie kontenerowej, przystosowanej do pracy w warunkach zimowych. Dwa moduły osuszania – schładzanie i podgrzewanie biogazu. Moduły w jednym kontenerze z instalacją usuwania siłoksanów. Max. przepływ biogazu do 30 m³/h Moduł osuszania (schładzanie): - wymiennik chłodzący - glikol ΔT 2°C, - moc chłodzenia około 5 kW - termometry, czujniki temperatury, armatura odcinająca Moduł osuszania (podgrzewanie) - wymiennik podgrzewający zasilany elektrycznie. Alternatywnie dopuszcza się zastosowanie wymiennika zasilanego ciepłą wodą z instalacji zakładowej. Wilgotność biogazu na odpływie dla T ~40°C poniżej 60% - termometry, czujniki temperatury, armatura odcinająca Stacja usuwania siłoksanów: - przepływ biogazu max. 30 m³/h - zakładane stężenie siłoksanów 100 ppm - wymagana efektywność usuwania siłoksanów – 95% - element oczyszczający – filtr z węglem aktywnym - wymagana żywotność złoża 1 rok Kontener wyposażony co najmniej w detektor CH₄, zawór odcinający dopływ biogazu odblokowywany ręcznie w przypadku zamknięcia alarmowego, wentylację w wykonaniu Ex. Szafka elektryczna obiektowa zasilająca – sterująca w wykonaniu Ex.	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.13. SST 02.01			
25	Ob. nr 19C Biofiltr powietrza odlotowego z ob. nr 12A, 12B i 13		Biofiltr powietrza w zabudowie kontenerowej przystosowanej do pracy w warunkach zimowych - wydajność 1500 m³/h - redukcja H₂S i NH₃ - merkapłany – 90% - powierzchnia złoża ~14 m², wysokość min. 1,7 m - Wszystkie elementy montażowe – stal nierdzewna min. AISI 316 - Wentylator promieniowy w wykonaniu odpornym na działanie skroplin z zanieczyszczonego powietrza. - Kompletny nawilżacz powietrza z grzałkami elektrycznymi (warunki zimowe) z pompą zraszającą, instalacją zraszającą złożo. Regulacja stopnia zraszania np. za pomocą zaworu elektromagnetycznego Dostawa obejmuje także szafę (rozdzielnicę) zasilającą – sterującą wyposażoną w panel kontrolny odzorowujący stany pracy biofiltra.	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.16. SST 02.01			
26	Ob. nr 42, 42A Przepompownia odcieków	42_P01	Pompa odcieków : - pompa zatopiana do ścieków - wydajność 25 m³/h	Kpl. 1	Wymagania p. 2.2.2.17 SST 02.01			

fu



for

.....dnia.....l.

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Opis obiektu istniejącego z podaniem podstawowych parametrów technicznych i technologicznych

Ścieki do oczyszczalni ścieków w Kościerzynie dopływają dwoma kolektorami ściekowymi z miasta Kościerzyna do kraty schodkowej (obiekt nr 1). Oddzielone na kracie schodkowej skratki są płukane, odwadniane oraz prasowane przy pomocy praso-płuczki. Z praso-płuczki skratki są transportowane do ustawionego w hali pojemnika na skratki, skąd są wywożone na składowisko. Ścieki dowożone taborem asenizacyjnym, są przyjmowane na stacji zlewnej (obiekt 17), umożliwiającej bezobsługowe przyjmowanie i rozliczanie ilości ścieków.

Ścieki przepływają grawitacyjnie do zbiornika uśredniającego (obiekt 3). W przypadku ekstremalnych przepływów ścieków (intensywne opady lub roztopy wiosenne) wykorzystuje się dwa zbiorniki retencyjne (obiekty 4a i 4b). Zbiornik uśredniający oraz oba zbiorniki retencyjne są przykryte hermetycznymi kopułami żelbetowymi. Powietrze z tych obiektów jest odbierane i oczyszczane w instalacji do oczyszczania powietrza (obiekt 19a). Instalacja oczyszczania powietrza obsługuje też halę krat.

Ścieki ze zbiornika uśredniającego, za pomocą dwóch pomp samozasysających (zlokalizowanych w pompowni głównej- obiekt 6) są tłoczone do zlokalizowanych w budynku technologicznym (obiekt 7) dwóch stalowych piaskowników (obiekt 7a) o ruchu okrężnym.

W piaskownikach następuje oddzielenie zawiesiny mineralnej. Usuwana z piaskowników pulpa piaskowa podawana jest do separatora-płuczki piasku w celu usunięcia z niej zawiesin organicznych. Wypłukiwane z pulpy piaskowej części organiczne są zwracane poprzez kanalizację grawitacyjną do komory rozdziału ścieków surowych. Pozbawiony części organicznych i odwodniony piasek z separatora-płuczki trafia do ustawionego w budynku pojemnika na piasek.

Ścieki bez zawiesin mineralnych przepływają grawitacyjnie do komory rozdziału (obiekt 7b), gdzie przy pomocy regulowanych zastawek realizowany jest rozdział całego strumienia ścieków na dwa reaktory osadu czynnego (obiekty 8a i 8b) oraz dalszy podział ścieków dopływających do każdego reaktora.

Na oczyszczalni znajdują się dwa niezależne ciągi urządzeń do biologicznego oczyszczania ścieków, pracujące w układzie równoległym. Komory osadu czynnego są zlokalizowane w dwóch reaktorach biologicznych (obiekty 8a i 8b). Każdy z reaktorów posiada następujące komory: predenitryfikacji, beztlenową, denitryfikacji i nityfikacji. Dla zapewnienia możliwości sterowania i kontroli zachodzących procesów w komorach zainstalowane są mierniki: tlenu, stężenia osadu, redox, temperatury i pH.

Odpływ medium z każdego reaktora następuje przez koryto dwustronnie zasilane. Z komór nityfikacji medium przepływa przez komorę rozdziału (obiekt 7g) do dwóch pionowych osadników wtórnych (obiekty 9a i 9b), gdzie następuje oddzielenie oczyszczonych ścieków od osadu czynnego. Biologicznie oczyszczone ścieki przepływają grawitacyjnie do hali filtrów (obiekt 10), zaś oddzielony osad czynny jest tłoczony przez

pompy w pompowni osadu recyrkulowanego (obiekt 7e) do komór denitryfikacji osadu. Część osadu (osad nadmierny) okresowo tłoczona jest do 2 zagęszczaczy grawitacyjnych (obiekt 12a i 12b). Możliwe jest stosowanie oczyszczania chemicznego przy pomocy reagenta strącającego. Końcowym etapem oczyszczania ścieków jest filtracja końcowa. Przefiltrowane ścieki odpływają grawitacyjnie poprzez komorę pomiarową (obiekt 15) do odbiornika. Średnia dobowa ilość to 3,2 tys m³.

Linia technologiczna zagospodarowania osadów

Linia technologiczna zagospodarowania osadów z zakłada ich higienizację oraz stabilizację poprzez kompostowanie w kompostowni zamkniętej (obiekt 25) znajdującej się na terenie oczyszczalni ścieków. Technologia polega na dodawaniu do odwodnionego osadu nadmiernego materiałów strukturalnych (m.in. słoma, zrębki, trociny, papier, odpady biologicznie rozkładalne) i kompostowaniu w trzech reaktorach bębnowych, a następnie na pryzmach na terenie placów składowych oczyszczalni ścieków.

Kompostownia osadów w Kościerzynie składa się następujących obiektów:

- wiaty magazynowej materiału strukturalnego i kompostu,
- hali przygotowania materiału strukturalnego z rozdrabniaczem słomy i podajnikiem struktury,
- podajnika mieszającego osad i materiał strukturalny,
- podajnika poziomego do bębnow kompostowni,
- 3 reaktorów bębnowych z systemem podawania mieszanki kompostowej i odbioru kompostu, systemu wentylacji i napowietrzania,
- hali wyładunkowej kompostu z systemem transportu na przyczepy,
- system dezodoryzacji (obiekt 19 b)
- poletek osadowych i laguny osadowej.

Po procesie intensywnego kompostowania w bębnach, kompost układany jest w pryzmy na placach magazynowych oczyszczalni ścieków, gdzie dojrzewa. Jego stabilność określona jest na drodze badań laboratoryjnych oraz kontroli temperatury. Pryzmy są okresowo przerzucane za pomocą ładowarki. Firma ma pozwolenie Ministra Rolnictwa na wprowadzenie kompostu – jako nawozu do obrotu.

Stabilizowany osad ściekowy

Uzupełniająco, na oczyszczalni pozostaje instalacja do higienizacji i stabilizacji osadu wapnem palonym. Odwodniony osad ściekowy mieszany jest z wapnem, a następnie przyczepą ciągnikową wywożony na place magazynowe na terenie oczyszczalni, czasowo magazynowany do czasu wywozu i zagospodarowania w gruntach działek.

Sporządził:

TECHNOLOG
Produkcji Wody
i Oczyszczania Ścieków
Aneta Frankowska

Zatwierdził:
DYREKTOR
TECHNICZNY I ROZWOJU
Władysław Formela

Opis skrócony projektowanej rozbudowy oczyszczalni ścieków, z podaniem podstawowych parametrów technicznych

W istniejącym ciągu oczyszczania ścieków w Kościerzynie wprowadzone zostaną następujące zmiany: wprowadzony zostanie nowy piaskownik poziomy napowietrzany zastępujący istniejące piaskowniki oraz wprowadzona zostanie sedimentacja wstępna (osadnik wstępny).

Gospodarka osadowa przedstawiała się będzie następująco. Osad wstępny z planowanych osadników wstępnych (obiekty nr 30A i 30B) kierowany będzie do istniejącego zagęszczacza grawitacyjnego ob. nr 12a adaptowanego na zbiornik osadu surowego. Ze zbiornika osadu surowego osad kierowany będzie do stacji zagęszczania osadu. Zagęszczony osad będzie kierowany poprzez stację ogrzewania (obiekt 33) do komory fermentacyjnej.

Osad nadmierny będzie kierowany do planowanej stacji zagęszczania osadu wyposażonej w zagęszczacz mechaniczny (obiekt 13). Po zagęszczeniu osad kierowany będzie do planowanej komory fermentacyjnej (obiekt 32). Osad przefermentowany kierowany będzie do drugiego z istniejących zagęszczaczy adaptowanego na zbiornik osadu przefermentowanego (obiekt 12b). Ze zbiornika tego osad tłoczony będzie do istniejącej stacji odwadniania ob. nr 13. W stacji odwadniania planuje się zamontowanie dodatkowego urządzenia odwadniającego. Dalsze zagospodarowanie nie zmienione w stosunku do stanu istniejącego.

Ogrzewanie komory fermentacyjnej za pomocą pomp recyrkulacyjnych (33_P01 i 33_P02) tłoczących zawartość komory poprzez wymiennik ciepła (33_W01 i 33_W02). Czynnikiem grzewczym będzie ciepło z agregatu kogeneracyjnego (obiekt 34).

Powstający w wyniku procesu fermentacji biogaz kierowany będzie do linii oczyszczania i magazynowania biogazu w której skład wchodzi:

- odsiarczalnik (biorąc pod uwagę stosunkowo małą ilość biogazu oraz niskie jego zasilczenie najprawdopodobniej będzie to odsiarczanie chemiczne) (obiekt 35),
- osuszacz (obiekt 39).
- zbiornik biogazu (obiekt 37).

Oczyszczony biogaz kierowany będzie do spalania w agregacie kogeneracyjnym. Energia elektryczna wytworzona w agregacie kogeneracyjnym będzie wykorzystywana na potrzeby własne oczyszczalni. Energia cieplna będzie wykorzystywana do ogrzewania komory fermentacyjnej oraz na pozostałe potrzeby oczyszczalni.

W przypadku braku możliwości spalania biogazu w agregacie kogeneracyjnym kierowany będzie on na pochodnię gazową (obiekt 38).

Załącznik numer 9C do SIWZ

Projekt pn. „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Wykaz posiadanej przez Zamawiającego dokumentacji planowanej rozbudowy oczyszczalni ścieków, to jest w szczególności: projektów budowlanych, projektów wykonawczych, specyfikacji technicznych i wykonania robót, przedmiarów robót oraz dokumentów formalnych

Nr	Nazwa dokumentacji	Data opracowania/aktualizacji
1	Projekt budowlany: Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej na terenie działek nr 58/4, 43/15, 43/11, 43/16, 238/3, 238/5 Obręb 08 miasta Kościerzyna, rejon ul. Markubowo; [Przedsiębiorstwo Inżynierskie ProEko Sp. j.]	06.08.2015
	Tom 0: Uzgodnienia, decyzje, uprawnienia oświadczenia projektantów	
	Tom I: Projekt zagospodarowania terenu	
	Tom II: Projekt budowlany- technologia	
	Tom III: Projekt budowlany- architektura i konstrukcja	
	Tom IV: Projekt budowlany- instalacje sanitarne;	
	Tom V: Projekt budowlany- Instalacje zewnętrzne technologiczne, wod.-kan., c.o., gazowe	
	Tom VI: Projekt budowlany- Instalacje elektryczne	
2	Tom VII: Drogi i place	11.2015, 11.2016
	Projekt wykonawczy: Rozbudowa oczyszczalni ścieków w zakresie gospodarki osadowej na terenie działek nr: 58/4, 43/15, 43/11, 43/16, 238/3, 238/5 Obręb 08 miasta Kościerzyna, rejon ul. Markubowo; [Przedsiębiorstwo Inżynierskie ProEko Sp. j.]:	
	Architektura i konstrukcja	
	Tom nr II.1/PW- Technologia	
	Tom nr II/PW- Technologia	
	Tom nr II.2/PW- Technologia cieplna	
	Tom nr IV/PW- Instalacje sanitarne wewnętrzne	
	Tom nr V/PB- Instalacje zewnętrzne wod.kan., c.o., gaz	
	Tom nr VI/PW- Instalacje elektryczne i AKPiA	
2a	Aneks do projektu wykonawczego: Tom nr VI/PW- Instalacje elektryczne i AKPiA [nr egz.1., data: 28.07.2016]	06.2020
	Tom nr VII/PW- Drogi i place	
3	Aneksy do projektu wykonawczego [Przedsiębiorstwo Inżynierskie ProEko]: Tom II.1 – Technologia - Aneks nr 1 Tom III – Architektura i konstrukcja – Aneks nr 1 Tom IV – Instalacje sanitarne wewnętrzne – Aneks nr 1 Tom VI – Instalacje elektryczne - Aneks nr 2, Aneks nr 3 Projekt kolorystyki obiektów	
	Przedmiary oraz specyfikacje techniczne dla zadania inwestycyjnego: „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie na dz. nr: 43/11, 43/15, 43/16, 58/4, 238/5; [Przedsiębiorstwo Inżynierskie ProEko];	



	Przedmiary: Branża: technologiczna. Branża: technologia ciepła Branża: sieci instalacje sanitarne zewnętrzne Branża: instalacje sanitarne wewnętrzne. Branża: Instalacje elektryczne i AKPiA. Branża: drogowa. Branża: konstrukcyjno – budowlana.	11.2020
	Specyfikacje techniczne: Roboty przygotowawcze Roboty budowlane w obiektach kubaturowych Roboty technologiczne Sieci zewnętrzne Instalacje wewnętrzne wod-kan Sieci elektryczne i teletechniczne Drogi wewnętrzne	11-12.2020
4	Mapa: Projekt zagospodarowania terenu: plansz zbiorcza- uzgodnienia branżowe (nr rys.1.; skala 1:500); nazwa inwestycji: Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej.	06.08.2015
5	Geotechniczne warunki posadowienia obiektów na terenie oczyszczalni ścieków w Kościerzynie. Zawartość opracowania: opinia geotechniczna, dokumentacja badań podłoża gruntowego, projekt geotechniczny. [Zakład Usług Geotechnicznych GEODOM]	06.2015
6	Dokumentacja badań podłoża gruntowego - Badanie parametrów wytrzymałościowych dla torfów. [Zakład Usług Geotechnicznych GEODOM]	07.2015
7	Decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr GD.ZUZ.4.421.126.2018.MW - pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie oczyszczonych ścieków w mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Kościerzynie przy ul. Markubowo 7 o RLM w zakresie 10 000 do 49 999 do rzeki Bibrowej zlokalizowanej na działce nr 236/2, obręb Kościerzyna 08, gmina miejska Kościerzyna poprzez istniejący wylot o średnicy 400mm.	12.06.2018
8	Decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr GD.ZUZ.4.424.6.3.2019.MW zmieniająca Decyzję Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr GD.ZUZ.4.421.126.2018.MW zmieniającą <u>udzielone pozwolenie wodnoprawne</u> na odprowadzanie oczyszczonych ścieków w mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Kościerzynie przy ul. Markubowo 7 o RLM w zakresie 10 000 do 49 999 do rzeki Bibrowej zlokalizowanej na działce nr 236/2, obręb Kościerzyna 08, gmina miejska Kościerzyna poprzez istniejący wylot o średnicy 400mm.	17.04.2019
9	Decyzje administracyjne: 1. Decyzja Starosty Kościerskiego nr AB.6740.593.4.2015 z dnia 10.11.2015 roku o zatwierdzeniu projektu budowlanego i wydaniu pozwolenia na budowę dla rozbudowy oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej. 2. Decyzja Burmistrza Miasta Kościerzyna o lokalizacji inwestycji celu publicznego nr WGN.6733.13.2015 z dnia 14.07.2015 r. 3. Decyzja Burmistrza Miasta Kościerzyna z dnia 29.09.2015 o zmianie decyzji nr WGN.6733.13.2015 na wniosek inwestora. 4. Decyzja Burmistrza Miasta Kościerzyna w sprawie braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko nr WIŚ.6220.1.7.2015 z dnia 01.06.2015 r.	

Sporządził:

KIEROWNIK
Obiektów Wod.-Kan.

Łukasz Łankowski

Zatwierdził:

DYREKTOR
TECHNICZNY I ROZWOJU

Władysław Formela

Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych - WZÓR

zawarta w dniu roku w pomiędzy:

1. **Miejskim Przedsiębiorstwem Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o.**, z siedzibą w Kościerzynie 83-400, przy ul. Strzeleckiej 30A, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000044459, o numerze NIP 5910004173, o kapitale zakładowym w wysokości 28.071.000,00 złotych, zwaną w dalszej treści umowy Zamawiającym, reprezentowaną przez:

- Roberta Fennig - Prezesa Zarządu

zwana w dalszej części niniejszej umowy „**Administratorem danych**”,

a

2.
zwanym(a) dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

.....

.....

zwana w dalszej części niniejszej umowy „**Procesorem**”,

§ 1. [Przedmiot umowy]

1. Strony postanawiają, że w celu spełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa, a w szczególności przepisów 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 119/1 z 04.05.2016 roku, z późn. zm. (zwaną dalej „**RODO**”), a także właściwych przepisów prawa krajowego oraz właściwej realizacji zleconych Procesorowi przez Administratora danych czynności związanych z realizacją umowy nr z dnia, o, Administrator danych, powierza Procesorowi do przetwarzania dane osobowe w zakresie wynikającym z łączącej Strony umowy.

2. Z tytułu wykonywania świadczeń określonych w niniejszej umowie Procesorowi nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.

§ 2. [Oświadczenia Stron]

1. Administrator danych oświadcza, że powierzone Procesorowi do przetwarzania dane osobowe zgromadził zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

2. Procesor oświadcza, że zobowiązuje się do wykorzystania danych osobowych, wyłącznie w zakresie i celu niezbędnym do realizacji przez Procesora na rzecz Administratora, danych obowiązków wynikających z łączącej Strony Umowy nr, z dnia

3. Dane osobowe przekazane Procesorowi stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa Administratora danych, a Procesor zobowiązany jest do zachowania ich w poufności.

§ 3. [Zakres powierzonych danych]

1. Procesor uprawniony jest do przetwarzania powierzonych przez Administratora danych osobowych:

Nazwa zbioru danych osobowych	Zakres danych osobowych	Cel i zakres przetwarzania

2. Dane osobowe, inne niż wskazane w ust. 1 albo pozyskane w celu innym aniżeli wskazany w ust. 1, bądź po wygaśnięciu tego celu, Procesor:

- (1) powinien niezwłocznie usunąć, o ile nie zachodzi inna podstawa prawna legitymizująca ich przetwarzanie przez Procesora,
- (2) może przetwarzać jako administrator danych osobowych, w zakresie, celu oraz na zasadach wynikających z RODO.

§ 4. [Zobowiązania Procesora]

1. Procesor przy przetwarzaniu danych osobowych zobowiązany jest stosować środki techniczne i organizacyjne zapewniające ochronę przetwarzanych danych, a w szczególności powinien zabezpieczyć dane przed ich udostępnieniem osobom nieupoważnionym, utratą, uszkodzeniem lub zniszczeniem. W celu realizacji obowiązku przedkłada Administratorowi oświadczenie o stosowanych środkach technicznych i organizacyjnych.

2. Procesor zobowiązany jest do dopuszczenia do przetwarzania danych wyłącznie osoby posiadające upoważnienie do przetwarzania danych osobowych oraz do zebrania od swoich pracowników lub współpracowników, przy pomocy których realizować będzie przedmiot niniejszej Umowy, oświadczeń o nieograniczonym w czasie obowiązku zachowania w tajemnicy powierzonych danych osobowych.

3. Procesor zobowiązany jest do przeszkolenia swoich pracowników lub współpracowników w zakresie sposobów zabezpieczenia przetwarzanych danych.

4. Ponadto Procesor zobowiązany jest do pomagania Administratorowi danych, poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, w wywiązaniu się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w rozdziale III RODO, a także obowiązków wskazanych w art. 32-36 RODO.

5. Procesor zobowiązany jest także do:

- (1) udostępniania Administratorowi danych wszelkich informacji niezbędnych do wykazania spełnienia obowiązków określonych w niniejszej umowie,
- (2) niezwłocznego, nie później niż w ciągu 24 godzin, informowania Administratora danych, od wykrycia, o dostrzeżonym zagrożeniu lub naruszeniu bezpieczeństwa ochrony danych osobowych, jego stopniu (niski, średni, wysoki) oraz działaniach zapobiegawczych i naprawczych podjętych przez Procesora po wykryciu naruszenia lub zagrożenia,
- (3) niezwłocznego informowania Administratora danych, jeżeli zdaniem Procesora wydane mu polecenie stanowi naruszenie RODO lub innych przepisów Unii lub krajowych o ochronie danych, a także o dostrzeżonych naruszeniach tychże przepisów,
- (4) prowadzenia rejestru czynności przetwarzania dokonywanych w imieniu Administratora danych, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy,
- (5) realizowania obowiązku informacyjnego, zgodnie z załącznikiem nr 2 oraz 3 do niniejszej umowy.

6. W razie wątpliwości uznaje się, że w imieniu Procesora powierzone dane osobowe mogą przetwarzać wyłącznie osoby, które uprzednio uzyskały od niego upoważnienie.

§ 5. [Dalsze powierzenie przetwarzania danych osobowych]

1. Procesor nie jest uprawniony do przekazywania danych osobowych osobom trzecim, tj. podmiotom innym aniżeli osoby zatrudnione dla Procesora, na co Administrator danych wyraża niniejszym zgodę. Lista podmiotów współpracujących z Procesorem stanowi załącznik nr 4 do niniejszej umowy.

2. Procesor ma obowiązek informować Administratora danych o wszelkich zamierzonych zmianach dotyczących dodania lub zastąpienia osób wskazanych w ust. 1, dając tym samym Administratorowi danych możliwość wyrażenia sprzeciwu wobec takich zmian. Informacje, o których mowa w zdaniu pierwszym mogą być przekazywane w formie papierowej lub elektronicznej, a w sprawach niecierpiących zwłoki również w innych sposób. W sprawach niecierpiących zwłoki sprzeciw bądź jego brak powinny zostać wyrażone niezwłocznie, w pozostałych przypadkach w terminie 7 dni od dnia przekazania informacji przez Procesora.

3. W sprawach niecierpiących zwłoki, w których opóźnienie w podjęciu interwencji może powodować powstanie szkody w osobie lub mieniu, Procesor może przekazać dane osobowe innemu podmiotowi niż podmiot, na który Administrator danych wyraził zgodę, gdy łącznie spełnione są następujące warunki:

- (1) przekazanie danych osobowych konieczne jest do zapobieżenia szkodzie,
- (2) nie jest możliwe powierzenie niezwłocznego podjęcia odpowiednich działań podmiotowi, na którego Administrator wyraził zgodę, albo osoba, której dane osobowe dotyczą wyraziła zgodę na przekazanie jej danych osobowych temu podmiotowi,
- (3) Procesor podjął próbę kontaktu z Administratorem danych, która zakończyła się niepowodzeniem, chyba że uzyskał zgodę osoby, której dotyczą na przekazanie jej danych osobowych (w takim przypadku nie jest konieczne uzyskiwanie zgody Administratora danych),
- (4) Procesor przekaże Administratorowi danych informację o przekazaniu danych osobowych innemu podmiotowi niezwłocznie, gdy będzie to możliwe wraz z uzasadnieniem konieczności ich przekazania,

§ 6. [Odpowiedzialność]

1. Każda ze Stron odpowiada za szkody wyrządzone drugiej Stronie oraz osobom trzecim w związku z wykonaniem niniejszej Umowy, zgodnie z przepisami RODO, Kodeksu cywilnego oraz postanowieniami niniejszej umowy, tj. każda ze Stron odpowiada za szkody spowodowane w sposób zawiniony.

2. W razie wątpliwości uznaje się, że Procesor ponosi odpowiedzialność za działania swoich pracowników i innych osób, przy pomocy których przetwarza dane osobowe, w tym osób i podmiotów, o których mowa w § 5 ust. 1, jak za własne działanie i zaniechanie.

3. W przypadku naruszenia przepisów ustawy lub niniejszej Umowy, z przyczyn leżących po stronie procesora, Administrator danych zostanie obciążony karami i/lub zobowiązaniami, Procesor jest zobowiązany pokryć powstałe w takich okolicznościach straty Administratora danych.

§ 7. [Czas trwania i wypowiedzenie Umowy]

1. Umowa niniejsza zostaje zawarta na okres niezbędny do świadczenia przez Procesora na rzecz Administratora danych usług pozostających w związku z Umową Stron nr ..., z dnia W razie wątpliwości uznaje się, że rozwiązania/wygaśnięcie umowy, o której mowa, z jakiegokolwiek przyczyny, skutkuje wygaśnięciem niniejszej umowy.

2. Administrator danych jest uprawniony do rozwiązania niniejszej umowy bez wypowiedzenia, jeżeli:

1. w wyniku kontroli zostanie wykazane, że Procesor nie podjął środków zabezpieczających, o których mowa w art. 32-34 RODO,
2. Procesor nie stosował się do wymogów przewidzianych w aktach wykonawczych do krajowych przepisów o ochronie danych osobowych;
3. przetwarza dane osobowe niezgodnie z niniejszą umową lub innymi przepisami RODO.

3. W przypadku rozwiązania niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 3 ust. 2 lit. b), Procesor, w terminie 30 dni, zobowiązany jest do trwałego zniszczenia i usunięcia wszelkich sporządzonych w związku lub przy okazji wykonywania niniejszej umowy zapisów oraz dokumentów zawierających powierzone do przetwarzania dane osobowe. Obowiązek wynikający ze zdania poprzedzającego nie obejmuje danych osobowych, do których przechowywania Procesor jest zobowiązany na podstawie odrębnych przepisów prawa, w związku z wykonywaniem Umowy, o której mowa w ust. 1. Procesor zobowiązany jest pisemnie potwierdzić Administratorowi danych, w terminie 7 dni, o dokonaniu czynności, o których mowa w zdaniu poprzedzającym.

§ 8. [Postanowienia końcowe]

1. Umowa niniejsza wchodzi w życie z dniem roku.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się obowiązujące przepisy prawa, w szczególności Kodeksu cywilnego, RODO oraz krajowych przepisów o ochronie danych osobowych.
3. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Sądem właściwym dla rozstrzygania sporów powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy, jest sąd właściwy dla siedziby Administratora danych.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

.....
Administrator danych

.....
Procesor

Załącznik nr 1 do Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

**REJESTR CZYNNOŚCI PRZETWARZANIA
PROWADZONY PRZEZ PODMIOT PRZETWARZAJĄCY**

Nazwa oraz dane kontaktowe podmiotu przetwarzającego	
Nazwa oraz dane kontaktowe administratora, w imieniu którego działa podmiot przetwarzający	
Opis kategorii przetwarzanych dokonywanych w imieniu administratora	
Imię i nazwisko lub nazwa oraz dane kontaktowe przedstawiciela administratora	
Dane kontaktowe inspektora ochrony danych	
Kategorie odbiorców w państwach trzecich lub w organizacjach międzynarodowych	
Nazwa państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej, gdy mają zastosowanie tam przekazania danych osobowych	
Ogólny opis technicznych i organizacyjnych środków bezpieczeństwa, o których mowa w art. 32 ust. 1 RODO.	
Planowany termin usunięcia kategorii danych Art. 30ust. 1 pkt f	

Załącznik nr 2 do Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH WYKONAWCÓW

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administrator danych osobowych

Administratorem Pani / Pana danych osobowych jest (Zamawiający) spółka Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury KOS-EKO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kościerzynie (83-400) przy ul. Strzeleckiej 30a, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000044459, o numerze NIP 5910004173, o kapitale zakładowym w wysokości 28.071.000,00 złotych (dalej jako: Administrator). Może się Pani / Pan z skontaktować z Administratorem w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: sekretariat@kos-eko.pl

2. Inspektor Ochrony Danych

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych. Jest to osoba, z którą może Pani / Pan się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.

Z Inspektorem można się kontaktować w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: inspektorochronydanych@kos-eko.pl

3. Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania

- 1) przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia oraz w celu wykazania przeprowadzenia procedury wyboru wykonawcy zamówienia w sposób prawidłowy w ramach Projektu „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej” – podstawą prawną przetwarzania jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążyących na Zamawiającym - art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w związku z przepisami krajowymi i unijnymi dotyczącymi dofinansowania w ramach funduszy europejskich;
- 2) w razie zawarcia umowy – dla celów wypełnienia obowiązków prawnych ciążyących na Zamawiającym na podstawie innych powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym z zakresu rachunkowości i prawa podatkowego – podstawą prawną przetwarzania jest art. 6 ust. 1 lit. c) RODO;
- 3) w razie zawarcia umowy – w celu jej wykonania – podstawą prawną jest niezbędność przetwarzania do wykonania umowy, której Pani/Pan jest stroną lub podjęcie działań na żądanie Pani/Pana przed zawarciem umowy - art. 6 ust. 1 lit. b) RODO;
- 4) w razie zawarcia umowy - w celu prawidłowej realizacji Projektu, w tym w celu potwierdzenia kwalifikowalności wydatków, monitoringu, kontroli, audytu, sprawozdawczości oraz działań informacyjno-promocyjnych w ramach ww. programu operacyjnego – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, który polega na konieczności wykazania zgodności przeprowadzonego postępowania i poniesionych wydatków z Wytocznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz wykazania spełnienia obowiązków wynikających z rozliczenia przyznanego dofinansowania na realizację Projektu;
- 5) w celu ewentualnego ustalenia lub dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO;

który polega na umożliwieniu Zamawiającemu dochodzenie lub obronę przed roszczeniami związanymi prowadzonym postępowaniem i wykonaniem umowy.

4. Okres przechowywania danych osobowych

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania, wykonania umowy na realizację zamówienia, przez okres realizacji Projektu i jego rozliczenia oraz przez okres przechowywania dokumentacji postępowania wskazany w umowie o dofinansowanie Projektu lub we właściwych przepisach prawa regulujących udzielenie lub rozliczenie dofinansowania, a także przez okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych osobowych będzie niezbędne dla dochodzenia ewentualnych roszczeń lub obrony przed takimi roszczeniami przez Zamawiającego. Po tym okresie Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane jedynie w zakresie i przez okres wynikający z przepisów prawa, w szczególności przepisów o rachunkowości.

5. Odbiorcy danych

Zamawiający może przekazywać Pani/Pana dane osobowe:

- 1) osobom lub podmiotom świadczącym na rzecz Zamawiającego usługi niezbędne do wykonania umowy, takim jak podmioty świadczące usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką zamówienia, kancelarie prawne, dostawcy usług pocztowych lub kurierskich oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 2) osobom lub podmiotom współpracującym z Zamawiającym przy realizacji Projektu, w tym także świadczącym usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką Projektu oraz przy rozliczaniu dofinansowania ze środków publicznych oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 3) osobom lub podmiotom finansującym i kontrolującym realizację Projektu, a także organom państwowym i instytucjom Unii Europejskiej, jak również osobom i podmiotom, którym zostanie udostępniona lub przekazana dokumentacja dotycząca niniejszego postępowania w oparciu o umowę o dofinansowanie Projektu lub Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 4) podmiotom powiązanym z Zamawiającym gospodarczo, osobowo i/lub kapitałowo w celu prawidłowej realizacji Projektu lub w związku z podjęciem współpracy w ramach której niezbędne będzie przekazanie dokumentacji i materiałów dotyczących niniejszego postępowania lub Projektu, a także w przypadku świadczenia usług na rzecz Zamawiającego przez te podmioty, w szczególności obsługi systemów informatycznych używanych do przetwarzania danych osobowych, jak również upoważnionym pracownikom ww. podmiotów
6. Dane osobowe nie będą objęte procesem zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania, stosownie do art. 22 RODO
7. Podanie Pani/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym, niezbędnym do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze. Niepodanie danych osobowych będzie skutkowało odrzuceniem oferty lub wykluczeniem wykonawcy (oferenta) z udziału w postępowaniu.

8. Prawa związane z przetwarzaniem Pani / Pana danych osobowych

Przysługują Pani/Panu następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

- a. prawo dostępu do danych osobowych,
- b. prawo żądania sprostowania danych osobowych,
- c. prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych,

Aby skorzystać z powyższych praw, proszę skontaktować się z Administratorem lub z naszym Inspektorem Ochrony Danych (dane kontaktowe w punktach 1 i 2 powyżej).

- d. prawo wniesienia skargi do organu, tj. przysługuje Pani/Panu także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Głównego Inspektora Ochrony Danych Osobowych.

Załącznik nr 3 do Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

**KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH OSÓB,
KTÓRYCH DANE WYKONAWCA PRZEKAZUJE ZAMAWIAJĄCEMU**

Zgodnie z art. 14 ust. 1 i 2 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 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administrator danych osobowych

Administratorem Pani / Pana danych osobowych jest (Zamawiający) spółka Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury KOS-EKO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kościerzynie (83-400) przy ul. Strzeleckiej 30a, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000044459, o numerze NIP 5910004173, o kapitale zakładowym w wysokości 28.071.000,00 złotych (dalej jako: Administrator). Może się Pani / Pan z skontaktować z Administratorem w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: sekretariat@kos-eko.pl

2. Inspektor Ochrony Danych

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych. Jest to osoba, z którą może Pani / Pan się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.

Z Inspektorem można się kontaktować w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: inspektorochronydanych@kos-eko.pl

3. Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania

- 1) przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia oraz w celu wykazania przeprowadzenia procedury wyboru wykonawcy zamówienia w sposób prawidłowy w ramach Projektu „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej” – podstawą prawną przetwarzania jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążyących na Zamawiającym - art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w związku z przepisami krajowymi i unijnymi dotyczącymi dofinansowania w ramach funduszy europejskich;
- 2) w razie zawarcia umowy – dla celów wypełnienia obowiązków prawnych ciążyących na Zamawiającym na podstawie innych powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym z zakresu rachunkowości i prawa podatkowego – podstawą prawną przetwarzania jest art. 6 ust. 1 lit. c) RODO;
- 3) w razie zawarcia umowy – w celu jej wykonania – podstawą prawną jest niezbędność przetwarzania do wykonania umowy, której Pani/Pan jest stroną lub podjęcie działań na żądanie Pani/Pana przed zawarciem umowy - art. 6 ust. 1 lit. b) RODO;
- 4) w razie zawarcia umowy - w celu prawidłowej realizacji Projektu, w tym w celu potwierdzenia kwalifikowalności wydatków, monitoringu, kontroli, audytu, sprawozdawczości oraz działań informacyjno-promocyjnych w ramach ww. programu operacyjnego – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, który polega na konieczności wykazania zgodności przeprowadzonego postępowania i poniesionych wydatków z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz wykazania spełnienia obowiązków wynikających z rozliczenia przyznanego dofinansowania na realizację Projektu;

- 5) w celu ewentualnego ustalenia lub dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit f) RODO, który polega na umożliwieniu Zamawiającemu dochodzenie lub obronę przed roszczeniami związanymi z prowadzonym postępowaniem i wykonaniem umowy.

4. Źródło i zakres danych osobowych

Zamawiający otrzymał lub otrzyma Pani/Pana dane osobowe od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu ofertowym, tj. Pani/Pana pracodawcy, podmiotu, z którym Pani/Pan współpracuje lub podmiotu, który Pani/Pan reprezentuje.

Wykonawca przekazuje Zamawiającemu Pani/Pana imię i nazwisko, stanowisko, służbowe dane kontaktowe. Oprócz tego Zamawiający może otrzymać informacje dotyczące Pani/Pana doświadczenia zawodowego, wykształcenia, umiejętności, uprawnień, publikacji i ewentualnie inne informacje wymagane do wzięcia udziału w postępowaniu ofertowym lub inne informacje otrzymane przez Zamawiającego jak np. PESEL, NIP, REGON.

5. Okres przechowywania danych osobowych

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania, wykonania umowy na realizację zamówienia, przez okres realizacji Projektu i jego rozliczenia oraz przez okres przechowywania dokumentacji postępowania wskazany w umowie o dofinansowanie Projektu lub we właściwych przepisach prawa regulujących udzielenie lub rozliczenie dofinansowania, a także przez okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych osobowych będzie niezbędne dla dochodzenia ewentualnych roszczeń lub obrony przed takimi roszczeniami przez Zamawiającego. Po tym okresie Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane jedynie w zakresie i przez okres wynikający z przepisów prawa, w szczególności przepisów o rachunkowości.

6. Odbiorcy danych

Zamawiający może przekazywać Pani/Pana dane osobowe:

- 1) osobom lub podmiotom świadczącym na rzecz Zamawiającego usługi niezbędne do wykonania umowy, takim jak podmioty świadczące usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką zamówienia, kancelarie prawne, dostawcy usług pocztowych lub kurierskich oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 2) osobom lub podmiotom współpracującym z Zamawiającym przy realizacji Projektu, w tym także świadczącym usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką Projektu oraz przy rozliczaniu dofinansowania ze środków publicznych oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 3) osobom lub podmiotom finansującym i kontrolującym realizację Projektu, a także organom państwowym i instytucjom Unii Europejskiej, jak również osobom i podmiotom, którym zostanie udostępniona lub przekazana dokumentacja dotycząca niniejszego postępowania w oparciu o umowę o dofinansowanie Projektu lub Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 4) podmiotom powiązanym z Zamawiającym gospodarczo, osobowo i/lub kapitałowo w celu prawidłowej realizacji Projektu lub w związku z podjęciem współpracy w ramach której niezbędne będzie przekazanie dokumentacji i materiałów dotyczących niniejszego postępowania lub Projektu, a także w przypadku świadczenia usług na rzecz Zamawiającego przez te podmioty, w szczególności obsługi systemów informatycznych używanych do przetwarzania danych osobowych, jak również upoważnionym pracownikom ww. podmiotów.
7. Dane osobowe nie będą objęte procesem zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania, stosownie do art. 22 RODO
8. Podanie Pani/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym, niezbędnym do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze. Niepodanie danych osobowych będzie skutkowało odrzuceniem oferty lub wykluczeniem wykonawcy (oferenta) z udziału w postępowaniu.
9. **Prawa związane z przetwarzaniem Pani / Pana danych osobowych**

Przysługują Pani/Panu następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

- a. prawo dostępu do danych osobowych,
- b. prawo żądania sprostowania danych osobowych,
- c. prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych,

Aby skorzystać z powyższych praw, proszę skontaktować się z Administratorem lub z naszym Inspektorem Ochrony Danych (dane kontaktowe w punktach 1 i 2 powyżej).

- d. prawo wniesienia skargi do organu, tj. przysługuje Pani/Panu także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Głównego Inspektora Ochrony Danych Osobowych.

Załącznik nr 4 do Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

Lista podmiotów współpracujących z Procesorem

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Załącznik numer 10B – wzór

(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

Zamawiający:

**Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury
„KOS-EKO” Sp. z o.o.
ul. Strzelecka 30A
83-400 Kościerzyna**

**Oświadczenie wykonawcy w zakresie 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. Urz. UE L 119 z 04.05.2016)

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH WYKONAWCÓW

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administrator danych osobowych

Administratorem Pani / Pana danych osobowych jest (Zamawiający) spółka Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury KOS-EKO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kościerzynie (83-400) przy ul. Strzeleckiej 30a, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000044459, o numerze NIP 5910004173, o kapitale zakładowym w wysokości 28.071.000,00 złotych (dalej jako: Administrator). Może się Pani / Pan z skontaktować z Administratorem w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: sekretariat@kos-eko.pl

2. Inspektor Ochrony Danych

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych. Jest to osoba, z którą może Pani / Pan się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.

Z Inspektorem można się kontaktować w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: inspektorochronydanych@kos-eko.pl

3. Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania

- 1) przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia oraz w celu wykazania przeprowadzenia procedury wyboru wykonawcy zamówienia w sposób prawidłowy w ramach Projektu „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej” – podstawą prawną przetwarzania jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążyących na Zamawiającym - art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w związku z przepisami krajowymi i unijnymi dotyczącymi dofinansowania w ramach funduszy europejskich;
- 2) w razie zawarcia umowy – dla celów wypełnienia obowiązków prawnych ciążyących na Zamawiającym na podstawie innych powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym z zakresu rachunkowości i prawa podatkowego – podstawą prawną przetwarzania jest art. 6 ust. 1 lit. c) RODO;
- 3) w razie zawarcia umowy – w celu jej wykonania – podstawą prawną jest konieczność przetwarzania do wykonania umowy, której Pani/Pan jest stroną lub podjęcie działań na żądanie Pani/Pana przed zawarciem umowy - art. 6 ust. 1 lit. b) RODO;
- 4) w razie zawarcia umowy - w celu prawidłowej realizacji Projektu, w tym w celu potwierdzenia kwalifikowalności wydatków, monitoringu, kontroli, audytu, sprawozdawczości oraz działań informacyjno-promocyjnych w ramach ww. programu operacyjnego – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, który polega na konieczności wykazania zgodności przeprowadzonego postępowania i poniesionych wydatków z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz wykazania spełnienia obowiązków wynikających z rozliczenia przyznanego dofinansowania na realizację Projektu;
- 5) w celu ewentualnego ustalenia lub dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, który polega na umożliwieniu Zamawiającemu dochodzenie lub obronę przed roszczeniami związanymi prowadzonym postępowaniem i wykonaniem umowy.

4. Okres przechowywania danych osobowych

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania, wykonania umowy na realizację zamówienia, przez okres realizacji Projektu i jego rozliczenia oraz przez okres przechowywania dokumentacji postępowania wskazany w umowie o dofinansowanie Projektu lub we właściwych przepisach prawa regulujących udzielenie lub rozliczenie dofinansowania, a także przez okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych osobowych będzie niezbędne dla dochodzenia ewentualnych roszczeń lub obrony przed takimi roszczeniami przez Zamawiającego. Po tym okresie Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane jedynie w zakresie i przez okres wynikający z przepisów prawa, w szczególności przepisów o rachunkowości.

5. Odbiorcy danych

Zamawiający może przekazywać Pani/Pana dane osobowe:

- 5) osobom lub podmiotom świadczącym na rzecz Zamawiającego usługi niezbędne do wykonania umowy, takim jak podmioty świadczące usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką zamówienia, kancelarie prawne, dostawcy usług pocztowych lub kurierskich oraz ich upoważnionym pracownikom;
 - 6) osobom lub podmiotom współpracującym z Zamawiającym przy realizacji Projektu, w tym także świadczącym usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką Projektu oraz przy rozliczaniu dofinansowania ze środków publicznych oraz ich upoważnionym pracownikom;
 - 7) osobom lub podmiotom finansującym i kontrolującym realizację Projektu, a także organom państwowym i instytucjom Unii Europejskiej, jak również osobom i podmiotom, którym zostanie udostępniona lub przekazana dokumentacja dotycząca niniejszego postępowania w oparciu o umowę o dofinansowanie Projektu lub Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz ich upoważnionym pracownikom;
 - 8) podmiotom powiązanym z Zamawiającym gospodarczo, osobowo i/lub kapitałowo w celu prawidłowej realizacji Projektu lub w związku z podjęciem współpracy w ramach której niezbędne będzie przekazanie dokumentacji i materiałów dotyczących niniejszego postępowania lub Projektu, a także w przypadku świadczenia usług na rzecz Zamawiającego przez te podmioty, w szczególności obsługi systemów informatycznych używanych do przetwarzania danych osobowych, jak również upoważnionym pracownikom ww. podmiotów
6. Dane osobowe nie będą objęte procesem zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania, stosownie do art. 22 RODO
7. Podanie Pani/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym, niezbędnym do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze. Niepodanie danych osobowych będzie skutkowało odrzuceniem oferty lub wykluczeniem wykonawcy (oferenta) z udziału w postępowaniu.

8. Prawa związane z przetwarzaniem Pani / Pana danych osobowych

Przysługują Pani/Panu następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

- d. prawo dostępu do danych osobowych,
- e. prawo żądania sprostowania danych osobowych,
- f. prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych,

Aby skorzystać z powyższych praw, proszę skontaktować się z Administratorem lub z naszym Inspektorem Ochrony Danych (dane kontaktowe w punktach 1 i 2 powyżej).

- e. prawo wniesienia skargi do organu, tj. przysługuje Pani/Panu także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Głównego Inspektora Ochrony Danych Osobowych.

KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH OSÓB, KTÓRYCH DANE WYKONAWCA PRZEKAZUJE ZAMAWIAJĄCEMU

Zgodnie z art. 14 ust. 1 i 2 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 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administrator danych osobowych

Administratorem Pani / Pana danych osobowych jest (Zamawiający) spółka Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury KOS-EKO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kościerzynie (83-400) przy ul. Strzeleckiej 30a, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000044459, o numerze NIP 5910004173, o kapitale zakładowym w wysokości 28.071.000,00 złotych (dalej jako: Administrator). Może się Pani / Pan z skontaktować z Administratorem w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: sekretariat@kos-eko.pl

2. Inspektor Ochrony Danych

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych. Jest to osoba, z którą może Pani / Pan się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.

Z Inspektorem można się kontaktować w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: inspektorochronydanych@kos-eko.pl

3. Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania

- 1) przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia oraz w celu wykazania przeprowadzenia procedury wyboru wykonawcy zamówienia w sposób prawidłowy w ramach Projektu „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej” – podstawą prawną przetwarzania jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na Zamawiającym - art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w związku z przepisami krajowymi i unijnymi dotyczącymi dofinansowania w ramach funduszy europejskich;
- 2) w razie zawarcia umowy – dla celów wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Zamawiającym na podstawie innych powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym z zakresu rachunkowości i prawa podatkowego – podstawą prawną przetwarzania jest art. 6 ust. 1 lit. c) RODO;
- 3) w razie zawarcia umowy – w celu jej wykonania – podstawą prawną jest niezbędność przetwarzania do wykonania umowy, której Pani/Pan jest stroną lub podjęcie działań na żądanie Pani/Pana przed zawarciem umowy - art. 6 ust. 1 lit. b) RODO;
- 4) w razie zawarcia umowy - w celu prawidłowej realizacji Projektu, w tym w celu potwierdzenia kwalifikowalności wydatków, monitoringu, kontroli, audytu, sprawozdawczości oraz działań informacyjno-promocyjnych w ramach ww. programu operacyjnego – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, który polega na konieczności wykazania zgodności przeprowadzonego postępowania i poniesionych wydatków z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz wykazania spełnienia obowiązków wynikających z rozliczenia przyznanego dofinansowania na realizację Projektu;
- 5) w celu ewentualnego ustalenia lub dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, który polega na umożliwieniu Zamawiającemu dochodzenie lub obronę przed roszczeniami związanymi z prowadzonym postępowaniem i wykonaniem umowy.

4. Źródło i zakres danych osobowych

Zamawiający otrzymał lub otrzyma Pani/Pana dane osobowe od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu ofertowym, tj. Pani/Pana pracodawcy, podmiotu, z którym Pani/Pan współpracuje lub podmiotu, który Pani/Pan reprezentuje.

Wykonawca przekazuje Zamawiającemu Pani/Pana imię i nazwisko, stanowisko, służbowe dane kontaktowe. Oprócz tego Zamawiający może otrzymać informacje dotyczące Pani/Pana doświadczenia zawodowego, wykształcenia, umiejętności, uprawnień, publikacji i ewentualnie inne informacje wymagane do wzięcia udziału w postępowaniu ofertowym lub inne informacje otrzymane przez Zamawiającego jak np. PESEL, NIP, REGON.

5. Okres przechowywania danych osobowych

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania, wykonania umowy na realizację zamówienia, przez okres realizacji Projektu i jego rozliczenia oraz przez okres przechowywania dokumentacji postępowania wskazany w umowie o dofinansowanie Projektu lub we właściwych przepisach prawa regulujących udzielenie lub rozliczenie dofinansowania, a także przez okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych osobowych będzie niezbędne dla dochodzenia ewentualnych roszczeń lub obrony przed takimi roszczeniami przez Zamawiającego. Po tym okresie Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane jedynie w zakresie i przez okres wynikający z przepisów prawa, w szczególności przepisów o rachunkowości.

6. Odbiorcy danych

Zamawiający może przekazywać Pani/Pana dane osobowe:

- 1) osobom lub podmiotom świadczącym na rzecz Zamawiającego usługi niezbędne do wykonania umowy, takim jak podmioty świadczące usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką zamówienia, kancelarie prawne, dostawcy usług pocztowych lub kurierskich oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 2) osobom lub podmiotom współpracującym z Zamawiającym przy realizacji Projektu, w tym także świadczącym usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką Projektu oraz przy rozliczaniu dofinansowania ze środków publicznych oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 3) osobom lub podmiotom finansującym i kontrolującym realizację Projektu, a także organom państwowym i instytucjom Unii Europejskiej, jak również osobom i podmiotom, którym zostanie udostępniona lub przekazana dokumentacja dotycząca niniejszego postępowania w oparciu o umowę o dofinansowanie Projektu lub Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 4) podmiotom powiązanym z Zamawiającym gospodarczo, osobowo i/lub kapitałowo w celu prawidłowej realizacji Projektu lub w związku z podjęciem współpracy w ramach której niezbędne będzie przekazanie dokumentacji i materiałów dotyczących niniejszego postępowania lub Projektu, a także w przypadku świadczenia usług na rzecz Zamawiającego przez te podmioty, w szczególności obsługi systemów informatycznych używanych do przetwarzania danych osobowych, jak również upoważnionym pracownikom ww. podmiotów.
7. Dane osobowe nie będą objęte procesem zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania, stosownie do art. 22 RODO
8. Podanie Pani/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym, niezbędnym do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze. Niepodanie danych osobowych będzie skutkować odrzuceniem oferty lub wykluczeniem wykonawcy (oferenta) z udziału w postępowaniu.

9. Prawa związane z przetwarzaniem Pani / Pana danych osobowych

Przysługują Pani/Panu następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

- a. prawo dostępu do danych osobowych,
- b. prawo żądania sprostowania danych osobowych,
- c. prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych,

Aby skorzystać z powyższych praw, proszę skontaktować się z Administratorem lub z naszym Inspektorem Ochrony Danych (dane kontaktowe w punktach 1 i 2 powyżej).

d. prawo wniesienia skargi do organu, tj. przysługuje Pani/Panu także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Głównego Inspektora Ochrony Danych Osobowych.

Załącznik numer 12 do SIWZ

Ogólny harmonogram rzeczowo- finansowy

Projekt pn.

„Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

L.p.	Zakres projektu	Nr obiektu	Procentowe wykonanie zakresu projektu w latach	
			2021	2022
1	Roboty ogólnobudowlane			
1.1	Osadnik wstępny	30A, 30B		
1.2	Pompownia osadów	31		
1.3	Piaskownik poziomy	28A, 28B		
1.4	Komora pomiarowa	27		
1.5	Komora rozdziału ścieków KR1 przy Piaskowniku	28A		
1.6	Komora rozdziału ścieków KR2 przy Piaskowniku	28B		
1.7	Konstrukcje stalowe			
1.8	Fundament pod biofiltr istniejący	19A		
1.9	Fundament pod węzeł tłoczny biogazu, fundament pod podgrzewacz i schładzacz biogazu	36, 39		
1.10	Fundament pod zbiornik biogazu	37		
1.11	Fundament pod odsiarczalnie biogazu	35		
1.12	Fundament pod biofiltr	19C		
1.13	Fundament pod pochodnię biogazu	38		
1.14	Fundament pod zamkniętą komorę fermentacyjną	32		
1.15	Ściana oporowa			
1.16	Budynek kontenera i płuczki piasku	29		
1.17	Budynek operacyjny ZKF oraz agregatu	33, 34		
1.18	Budynek odwodnienia i zagęszczania osadu	13		
1.19	Zbiornik osadu surowego i zbiornik osadu przefermentowanego	12A, 12B – adaptacja istniejących zagęszczaczy		

2	Technologia			
2.1	Zbiorniki osadu (przebudowa istniej. zagęszczaczy osadu)	12A i 12B		
2.2	Węzeł tłoczny biogazu	36		
2.3	Stacja osuszania biogazu	39		
2.4	Pochodnia spalania biogazu	38		
2.5	Odsiarczalnia biogazu	35		
2.6	Zbiornik magazynowy biogazu	37		
2.7	Studnia kondensatu Skond – przewód biogazu			
2.8	Zamknięta komora fermentacyjna	32		
2.9	Pomieszczenie operacyjne ZKF z punktem zlewnym osadów dwożonych	33, 40		
2.10	Przepompownia osadów wstępnych	31		
2.11	Osadniki wstępne, studzienka S-2a	30a i 30b		
2.12	Budynek płuczki piasku i kontenera na piasek	29		
2.13	Piaskownik poziomy	28A i 28B		
2.14	Komory KR1, KR2	28		
2.15	Komora pomiarowa	27		
2.16	Istniejąca hala krat	1		
2.17	Istniejąca komora	2		
2.18	Stacja odwadniania i zagęszczania osadów w istn. Rozbudowanym budynku	13		
2.19	Istniejące zbiorniki retencyjne i zbiornik uśredniający	4A, 4B, 3		
2.20	Przepompownia główna ścieków surowych (obiekt istniejący)	6		
2.21	Przepompownia recyrkulacji osadów (obiekt istniejący)	7a		
3	Sieci zewnętrzne wod-kan i c.o.			
3.1	Przewody wody sieciowej i technologicznej			
3.2	Przewody biogazu L=146,2m			
3.3	Przewody kondensatu L=55,7			
3.4	Instalacja zewnętrzna gazu L=427m			
3.5	Kanalizacja sanitarna – zmiana średnicy przewodu ze 160mm na PP 20mm L=93,5			
3.6	Przewody awaryjnego odprowadzenia ścieków			

	L=90,0m			
3.7	Kanalizacja deszczowa czysta w rejonie ZKF-u L=61,3m			
3.8	Kanalizacja deszczowa w rejonie piaskownika L=66,0m			
3.9	Kanalizacja deszczowa w rejonie ZKF-u L=73,9m			
3.10	Instalacja zew. odcieku budynku odwadniania osadu – przebudowa L=9,6m			
3.11	Instalacja zew. odcieku z biofiltra L=3,0m			
3.12	Kanał ścieków podczyszczonych L=111,35m			
3.13	Przewód ścieków przefermentowanych L=108,7m			
3.14	Przewody osadów			
3.15	Przewody chemikaliów L=14,2m			
3.16	Instalacja zew. sieci ciepłej 2xDN60,3/125 L=46,5m			
4	Instalacje wewnętrzne wod-kan i wentylacja			
4.1	Budynek płuczki piasku	29		
4.2	ZKF	33, 34		
4.3	Bud. Stacji odwadniania osadów	13		
5	Drogi i place			
5.1	Roboty drogowe nawierzchniowe – pow. nawierzchni 1112 m ²			
6	Instalacje elektryczne i AKPiA			
6.1	Modernizacja rozdzielnic SN-15kV i układu pomiaru energii elektrycznej w stacji „T-7119”			
6.2	Instalacje elektryczne	32,33,34,35,36, 37,38,39,40		
6.3	Instalacje elektryczne	27, 28, 29, 30, 31		
6.4	Instalacje elektryczne	12A, 12B, 13, 25, 41		
6.5	Układy pomiarowe AKPiA			
6.6	Montaż sterowników PLC w SZAFIE AKP33 i R6.1			

6.7	Programowanie sterownika, wykonanie wizualizacji			
6.8	Dostosowanie do nowych warunków energetycznych			
7	Technologia ciepła – roboty sanitarne			
7.1	Przebudowa instalacji w istniejącej kotłowni			
7.2	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – wentylacja			
7.3	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – instalacja gazowo-biogazowa			
7.4	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – instalacja wod-kan			
7.5	Pomieszczenie kotła i agregatu kogeneracyjnego – instalacja ciepła technologicznego			
7.6	Pomieszczenie wymienników ZKF – instalacja ciepła technologicznego			
7.7	Wentylacja kompostowni			
8	Rozruch technologiczny			
	RAZEM			

Załącznik Nr 13 do SIWZ – wzór
(wypełniony dokument stanowić będzie załącznik do oferty)

Zamawiający:

Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury
„KOS-EKO” Sp. z o.o.
ul. Strzelecka 30A
83-400 Kościerzyna

OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ KAPITAŁOWYCH

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym przez
Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o. w Kościerzynie
na wykonanie robót budowlanych

Projektu pn.: „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”

Oświadczamy, że

**nie istnieją wzajemne powiązania kapitałowe lub osobowe, wykluczające udział w
niniejszym postępowaniu.**

Przez powiązania, o których mowa powyżej, rozumie się wzajemne powiązania między
Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub
osobami wykonującymi w jego imieniu czynności związanych z przygotowaniem i
przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające
w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- 2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta,
pełnomocnika;

- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

....., dnia

Miejscowość

.....

podpis/y osoby lub osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH WYKONAWCÓW

1. Administrator danych osobowych

Administratorem Pani / Pana danych osobowych jest (Zamawiający) spółka Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury KOS-EKO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kościerzynie (83-400) przy ul. Strzeleckiej 30a, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000044459, o numerze NIP 5910004173, o kapitale zakładowym w wysokości 28.071.000,00 złotych (dalej jako: Administrator). Może się Pani / Pan z skontaktować z Administratorem w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: sekretariat@kos-eko.pl

2. Inspektor Ochrony Danych

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych. Jest to osoba, z którą może Pani / Pan się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.

Z Inspektorem można się kontaktować w następujący sposób:

- listownie na adres: ul. Strzeleckiej 30a, 83-400 Kościerzyna
- przez e-mail: inspektorochronydanych@kos-eko.pl

3. Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania

- 1) przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia oraz w celu wykazania przeprowadzenia procedury wyboru wykonawcy zamówienia w sposób prawidłowy w ramach Projektu „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej” – podstawą prawną przetwarzania jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na Zamawiającym - art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w związku z przepisami krajowymi i unijnymi dotyczącymi dofinansowania w ramach funduszy europejskich;
- 2) w razie zawarcia umowy – dla celów wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Zamawiającym na podstawie innych powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym z zakresu rachunkowości i prawa podatkowego – podstawą prawną przetwarzania jest art. 6 ust. 1 lit. c) RODO;
- 3) w razie zawarcia umowy – w celu jej wykonania – podstawą prawną jest niezbędność przetwarzania do wykonania umowy, której Pani/Pan jest stroną lub podjęcie działań na żądanie Pani/Pana przed zawarciem umowy - art. 6 ust. 1 lit. b) RODO;
- 4) w razie zawarcia umowy - w celu prawidłowej realizacji Projektu, w tym w celu potwierdzenia kwalifikowalności wydatków, monitoringu, kontroli, audytu, sprawozdawczości oraz działań informacyjno-promocyjnych w ramach ww. programu operacyjnego – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, który polega na konieczności wykazania zgodności przeprowadzonego postępowania i poniesionych wydatków z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz wykazania spełnienia obowiązków wynikających z rozliczenia przyznanego dofinansowania na realizację Projektu;
- 5) w celu ewentualnego ustalenia lub dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami – podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Zamawiającego - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO,

który polega na umożliwieniu Zamawiającemu dochodzenie lub obronę przed roszczeniami związanymi prowadzonym postępowaniem i wykonaniem umowy.

4. Okres przechowywania danych osobowych

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania, wykonania umowy na realizację zamówienia, przez okres realizacji Projektu i jego rozliczenia oraz przez okres przechowywania dokumentacji postępowania wskazany w umowie o dofinansowanie Projektu lub we właściwych przepisach prawa regulujących udzielenie lub rozliczenie dofinansowania, a także przez okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych osobowych będzie niezbędne dla dochodzenia ewentualnych roszczeń lub obrony przed takimi roszczeniami przez Zamawiającego. Po tym okresie Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane jedynie w zakresie i przez okres wynikający z przepisów prawa, w szczególności przepisów o rachunkowości.

5. Odbiorcy danych

Zamawiający może przekazywać Pani/Pana dane osobowe:

- 1) osobom lub podmiotom świadczącym na rzecz Zamawiającego usługi niezbędne do wykonania umowy, takim jak podmioty świadczące usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką zamówienia, kancelarie prawne, dostawcy usług pocztowych lub kurierskich oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 2) osobom lub podmiotom współpracującym z Zamawiającym przy realizacji Projektu, w tym także świadczącym usługi doradcze w sprawach merytorycznych związanych z tematyką Projektu oraz przy rozliczaniu dofinansowania ze środków publicznych oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 3) osobom lub podmiotom finansującym i kontrolującym realizację Projektu, a także organom państwowym i instytucjom Unii Europejskiej, jak również osobom i podmiotom, którym zostanie udostępniona lub przekazana dokumentacja dotycząca niniejszego postępowania w oparciu o umowę o dofinansowanie Projektu lub Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz ich upoważnionym pracownikom;
- 4) podmiotom powiązanim z Zamawiającym gospodarczo, osobowo i/lub kapitałowo w celu prawidłowej realizacji Projektu lub w związku z podjęciem współpracy w ramach której niezbędne będzie przekazanie dokumentacji i materiałów dotyczących niniejszego postępowania lub Projektu, a także w przypadku świadczenia usług na rzecz Zamawiającego przez te podmioty, w szczególności obsługi systemów informatycznych używanych do przetwarzania danych osobowych, jak również upoważnionym pracownikom ww. podmiotów.

6. Prawa związane z przetwarzaniem Pani / Pana danych osobowych

Przysługują Pani/Panu następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

- a. prawo dostępu do danych osobowych,
- b. prawo żądania sprostowania danych osobowych,
- c. prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych,

Aby skorzystać z powyższych praw, proszę skontaktować się z Administratorem lub z naszym Inspektorem Ochrony Danych (dane kontaktowe w punktach 1 i 2 powyżej).

- d. prawo wniesienia skargi do organu, tj. przysługuje Pani/Panu także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Głównego Inspektora Ochrony Danych Osobowych.