

„Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
 ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowania o udzielenia zamówienia o wartości szacunkowej zamówienia sektorowego
 nie przekraczającej kwoty 428.000 euro.

1.	Nazwa postępowania: Usługa	
	„Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.	
	Numer postępowania:	2/TO/2020
2.	specyfikację warunków zamówienia sporządził:	
	Imię i nazwisko: Janusz Kubek	Dnia - 19.02.2020 r.
	Podpis:	
3.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził pod względem technicznym:	
	Imię i nazwisko: Tomasz Urbański kier. dz. TO	Dnia - r.
	Podpis:	
4.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził:	
	Imię i nazwisko: Iwona Kazmierowska – Główny Księgowy	Dnia <u>20.02.2020</u> r.
	Podpis:	
5.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził:	
	Imię i nazwisko: Jerzy Mieczkowski – Radca Prawny	Dnia <u>20.02.2020</u> r.
	Podpis:	
6.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził:	
	Imię i nazwisko: Paweł Hryciów – Prezes Zarządu Spółki	Dnia <u>11.02.2020</u> r.
	Podpis:	

Paweł Hryciów

Integralną część niniejszej SWZ stanowią wzory następujących dokumentów/załączników:

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW**Rozdział 1: ZAMAWIAJĄCY:**

- 1.1. **Nazwa i adres:** „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg, województwo zachodniopomorskie, Tel./Fax. + 48 94 35 232-92, REGON 330263149, NIP 671-00-12-257.
- 1.2. Adres strony internetowej Zamawiającego: www.bip.mwik.kolobrzeg.pl
- 1.3. Ogłoszenie o wszczęciu postępowania zostało zamieszczone na stronie internetowej BIP Zamawiającego.

Rozdział 2: TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:**ZAMÓWIENIE SEKTOROWE.**

Postępowanie o udzielenie powyższego zamówienia prowadzone jest na zasadach określonych Procedurą udzielania zamówień przez MWiK Sp. z o. o. w Kołobrzegu - Załącznik nr 1 do Uchwały Nr 134/2019 Zarządu Spółki MWiK Sp. z o.o. w Kołobrzegu z dnia 04.12.2019 r.

Rozdział 3: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.

Postępowanie nr 2/TO/2020**Rozdział 4: INFORMACJE OGÓLNE O POSTĘPOWANIU:**

Wszelkie ewentualne modyfikacje, uzupełnienia i wyjaśnienia treści specyfikacji w toku postępowania będą przekazywane Wykonawcom. Forma przekazywania powyższych informacji może mieć charakter pisemny, faksu lub formę elektroniczną. Przed terminem składania ofert Wykonawcy winni zapoznać się z treścią ewentualnych odpowiedzi lub wyjaśnień albo innymi wprowadzonymi zmianami. Za zapoznanie się z całością udostępnionych dokumentów odpowiada Wykonawca.


Rozdział 5: OPIS SPOSOBY PRZYGOTOWANIA OFERT:

1. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej.
2. Pełnomocnictwo do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty (np. z odpisu z KRS, zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej). Pełnomocnictwo winno być dołączone w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie, bądź przez jego wystawcę.
3. Wykonawca umieści ofertę w kopercie, która będzie zaadresowana: /nazwa i adres Zamawiającego/ oraz będzie posiadać następujące oznaczenie:

OFERTA „Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.

Postępowanie nr 2/TO/2020

NIE OTWIERAĆ PRZED 03.2020 r. do GODZ. 14.00

4. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert.
 5. Oferta jest jawna od chwili jej otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.
- 

Rozdział 6: OFERTY CZĘŚCIOWE:

Oferta musi obejmować całość zamówienia,

Rozdział 7: OFERTY WARIANTOWE:

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty przewidującej odmienny niż określony w SWZ sposób wykonania zamówienia (oferty wariantowej).

Rozdział 8: OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki dotyczące:
 - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - b) posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Rozdział 9: INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH I DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Wykonawca załączy następujące dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia:

1. Formularz oferty – załącznik nr 1 do SWZ.
2. Podpisany opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 2 do SWZ.
3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy załącznik nr 3 do SWZ.
4. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 4 do SWZ.
5. Wykaz zrealizowanych w ciągu ostatnich 5 lat, to znaczy zakończonych przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, 1
1 usługi, załącznik nr 5 do SWZ.
6. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej potwierdzające prawo Wykonawcy do występowania w obrocie prawnym i stwierdzające, że zakres jego działalności odpowiada profilowi zamówienia, a także wskazujące osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
7. Oplacona Polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, przy sumie gwarancyjnej nie mniejszej niż wartość złożonej oferty Wykonawcy na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia- na dzień podpisania umowy.
8. Posiadanie uprawnień projektowych instalacyjnych w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych . - scan uprawnień załączony do oferty.
9. Dokumenty, o których mowa w pkt. 6 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
10. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie będzie mógł sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
11. Zamawiający może wezwać Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, do uzupełnienia tych dokumentów w określonym terminie.

Rozdział 10: WYKONAWCY WYSTĘPUJĄCY WSPÓLNIE:

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

Rozdział 11: OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY:

1. Cena winna uwzględniać wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją zamówienia, w tym dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
3. Wykonawcy powinni zastosować stawkę podatku VAT od towarów i usług zgodną z ustawą o podatku VAT i podatku akcyzowym.

Rozdział 12: OPIS KRYTERIÓW KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY:

Oferty spełniające wymagania formalne określone w niniejszej instrukcji złożone przez Wykonawców nie podlegających wykluczeniu, będą oceniane według poniższych kryteriów i wag:

Cena brutto oferty – 100%

W tym kryterium oferta może uzyskać max. 100 punktów

1 % odpowiada punktacji końcowej 1 pkt.

Sposób dokonywania oceny wg wzoru:

$C = C_n : C_b \times 100 \text{ pkt}$; gdzie:

C_n – cena najniższa,

C_b – cena badana.

Najkorzystniejszą ofertą jest oferta, która uzyska w prowadzonym postępowaniu największą liczbę punktów.

Rozdział 13: WADIUM - nie jest wymagane**Rozdział 14: TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:**

Termin związania Wykonawcy złożoną ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

ROZDZIAŁ 15: MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Miejsce: Punkt Obsługi Klienta „Miejskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o. ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg.

Termin: Ofertę należy złożyć do dnia 06.03.2020 r.

wrócone bez otwierania.

Rozdział 16: SESJA OTWARCIA OFERT:

Sesję otwarcia ofert przeprowadza Komisja Przetargowa Zamawiającego.

Rozdział 17: INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT ORAZ ODRZUCENIU OFERTY:

1. Sesję otwarcia przeprowadza Komisja Przetargowa Zamawiającego polega na: sprawdzeniu oferty przed otwarciem, czy nie zostały uszkodzone, wycofane lub zamienione.
2. Po otwarciu ofert Komisja Przetargowa przystępuje do części posiedzenia w trakcie, którego członkowie Komisji dokonują oceny poszczególnych ofert pod względem zgodności z warunkami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia i specyfikacji.
3. Oferta Wykonawcy, który zostanie niedopuszczony lub wykluczony z postępowania, nie będzie rozpatrywana.
4. Oferta zostanie odrzucona, jeżeli:
 - a) nie jest zgodna z treścią SWZ;

- b) nie jest zgodna z przepisami w oparciu o które prowadzone jest postępowanie;
- c) została podpisana przez osoby nieuprawnione;
- d) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;

Rozdział 18: NEGOCJACJE ZAMÓWIENIA:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji cenowych z wykonawcą/ami, którzy złożyli oferty.
2. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu do złożenia ofert ostatecznych lub przeprowadzenia negocjacji cenowych.
3. Wykonawcy, którzy przystąpią do negocjacji ceny oferty, mogą złożyć oferty ostateczne z ceną niższą od ceny pierwotnej.

Rozdział 19: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta będzie przedstawiała najkorzystniejszy bilans z punktu widzenia wszystkich kryteriów oceny ofert.
2. O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia podając nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz jej cenę/wartość.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do modyfikacji treści umowy, wynikającej z treści wybranej oferty.

Rozdział 20: UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA:

1. **Zamawiający** może unieważnić postępowanie, bez podania przyczyn, na każdym etapie postępowania.
2. Gdy postępowanie obciążone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.
3. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia **Zamawiający** zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

Rozdział 21: SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SWZ:

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego, o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż 3 dni robocze przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do godz.24.00 w dniu, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Zamawiający jednocześnie umieszcza jej treść na stronie internetowej BIP, bez ujawniania źródła zapytania.
3. Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść specyfikacji warunków zamówienia. Dokonaną w ten sposób modyfikację umieszcza na stronie internetowej BIP.
4. Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcą jest pod względem proceduralnym – Janusz Kubek tel. 883045009, e-mail: przetargi@mwik.kolobrzeg.pl.
5. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują **e-mail/pisemnie/**. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą telefaksu uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu.
6. Zamawiający pod pojęciem porozumiewania się drogą elektroniczną rozumie przesłanie dołączonego do wiadomości **zeskanowanego pisma (w formacie PDF.)** podpisanego przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy lub Zamawiającego.

Rozdział 22: ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY ZWIĄZANE Z UMOWĄ:

1. Zostały określone w projekcie umowy i opisie przedmiotu zamówienia.
2. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej, w terminie nie krótszym niż 8 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy Zamawiający



powiadomi niezwłocznie wybranego Wykonawcę.

Rozdział 23: POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:

1. Odwołanie przysługuje Wykonawcom, wyłącznie od niezgodnej z przepisami czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie Procedury.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności opisu sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
3. Odwołanie wnosi się do Kierownika Zamawiającego w formie pisemnej w terminie 5 dni od dnia doręczenia informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostały przesłane faxem lub drogą elektroniczną, albo w terminie 8 dni jeżeli zostały doręczone w inny sposób.
4. Wniesienie odwołania jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy przez Zamawiającego. Odwołanie wnosi się wyłącznie w formie pisemnej podając uzasadnienie jego wniesienia, do Prezesa Zarządu Spółki „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu.
5. Odwołanie powinno wskazywać zaskarżoną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami Procedury, zawierać zwięźle przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
6. Odwołanie rozstrzyga się w terminie 7 dni od daty wniesienia do Zamawiającego.
7. Rozpatrując odwołanie Prezes Zarządu Spółki może je uwzględnić lub odrzucić.
8. Informację o odrzuceniu odwołania Zamawiający przesyła Wykonawcom, którzy uczestniczyli w postępowaniu.
9. Od decyzji Prezesa Zarządu Spółki rozstrzygającej odwołanie nie przysługują dalsze środki odwoławcze.

Rozdział 24: OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA:

1. O rozstrzygnięciu postępowania Wykonawca, który złożył ofertę, zostanie zawiadomiony (e-mail/faksem/listownie) o dokonany wyborze (z podaniem nazwy i adresu wybranego wykonawcy oraz uzasadnienia wyboru) lub o unieważnieniu postępowania, a także o Wykonawcach wykluczonych oraz o ofertach odrzuconych.
2. Wyniki postępowania zostaną zamieszczone na stronie internetowej: www.bip.mwik.kolobrzeg.pl

Załącznik nr 1 do SWZ

nazwa adres (firma) Wykonawcy:

_____ dnia 03.2020 r.

.....
.....
.....
Nr KRS.....
nr NIP.....
e-mail:.....

„Miejskie Wodociągi i Kanalizacja”
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Artyleryjska 3
78-100 Kołobrzeg

FORMULARZ OFERTY

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu na wykonanie:**Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.****Postępowanie nr 2/TO/2020**Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia określonego w specyfikacji warunków zamówienia, formularzu cenowym i projekcie umowy: **za wynagrodzeniem maksymalnym w kwocie:**

a)zł + 23% VAT, razemzł
brutto, (słownie:.....).

b) Udzielamy gwarancji na okres określony w miesiącach od daty wykonania -

1. Oferujemy termin wykonania usługi w terminie do dnia2020 r.
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z opisem przedmiotu zamówienia i uznajemy się za związanych z określonymi w niej wymaganiami i zasadami postępowania.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas 30 dni.
4. Zadania objęte przedmiotem zamówienia zamierzamy wykonać sami.
5. Oświadczamy, że posiadamy wszelkie informacje potrzebne dla zrealizowania przedmiotu zamówienia i dysponujemy kadrą do kierowania robotami z wymaganymi uprawnieniami.
6. Oświadczamy, że zebrane informacje zostały wykorzystane do przygotowania niniejszej oferty.
7. Oferta zawiera ponumerowanych i podpisanych stron.

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1.
2.
3.

.....
podpis osoby /osób/ upoważnionych

Załącznik nr 2 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**I. Przedmiotem zamówienia jest:**

Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.

Przedmiotem zamówienia jest dokumentacja projektowa umożliwiająca wykonanie przebudowy i rozbudowy systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów:

- przeprowadzenie wizji z dokonaniem pomiarów stężenia złozonego powietrza dla poszczególnych obiektów celem doboru właściwych rozwiązań projektowych tj.:
- budynek krat rzadkich
- komora wlotowa ścieków surowych
- zagęszczacz grawitacyjny osadu wstępnego
- pomieszczenie skratek

Zaprojektowany układ deodoryzacyjny powinien zapewnić:

- prawidłową wentylację wyznaczonych obiektów
- usunięcie substancji złozonego

Przedmiot zamówienia należy zaprojektować w zakresie:

- bilans wentylacji dla poszczególnych obiektów zgodny z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy w oczyszczalniach ścieków,
- detekcji i prawidłowego usuwania gazów niebezpiecznych (siarkowodoru i metanu),
- regulacji hydraulicznej umożliwiającej uzyskanie właściwych przepływów w sieci deodoryzacyjnej,
- zabudowy nowego biofiltra (skrubera) wraz z fundamentem, niezbędnymi przyłączami, o wydajności i skuteczności działania nie mniejszych niż wymagane przepisami,
- stworzenia schematu i opisu pracy instalacji,
- wytycznych realizacji inwestycji gwarantujących zachowanie ciągłości pracy podczas realizacji inwestycji,

Zaproponowane rozwiązania powinny być poprzedzone wykonaniem:

- oględzin, prób i sprawdzeń stanu technicznego elementów przeznaczonych do ewentualnego ponownego wykorzystania,



Biofiltr (skruber)

- Wydajność biofiltra (skruber) należy określić na podstawie bilansu powietrza złowonnego z poszczególnych obiektów o objętości złoża zapewniającej obciążenie maksymalne.
- Celem zastosowania przedmiotowego biofiltra (skruber) nie jest redukcja pojedynczych substancji odorotwórczych, a całego wachlarza odorantów, gdyż efekt jego działania będzie postrzegany przez pryzmat usuwania szeroko pojętej uciążliwości zapachowej, czyli odoru. Stopień redukcji > 95%, ale osiągnięty efekt końcowy nie wyższy niż dopuszczają normy BHP.
- Biofiltr musi być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy gwarantujące jego prawidłowe i skuteczne działanie,
- Całość biofiltra musi być wykonana z materiałów chemoodpornych,

Instalacje deodoryzacyjna i wentylacyjna

Instalacje wentylacyjną i deodoryzacyjną należy zaprojektować z uwzględnieniem:

- instalacja w hali krat musi zostać podzielona na ciągłą (włączono do systemu deodoryzacyjnego) i awaryjną - oba systemy sterowane z układu monitorowania stężenia gazów niebezpiecznych (siarkowodoru i metanu),
- wentylatory, siłowniki i inne elementy wykonawcze zasilane elektrycznie muszą być włączone do systemu wizualizacji stanów pracy i awarii,
- instalacje muszą być wyposażone w przepustnice regulacyjne zapewniające możliwość ustawienia hydraulicznego instalacji w celu zapewnienia prawidłowych rozplywów tłoczonego powietrza,
- instalację deodoryzacyjną należy zaprojektować z uwzględnieniem możliwości wykraplania kondensatu wewnątrz przewodów i wyposażać w układ gromadzenia i automatycznego opróżniania kondensatu,

Budynek krat rzadkich - stan obecny

Budynek krat rzadkich o wymiarach: L = 13,05 [m]; B = 10,05 [m], H = 7,55 [m], V = 990,20 [m³]. – nie objęty dotychczas dezodoryzacją. Halę krat należy wyposażać w nowe instalacje z uwzględnieniem maksymalnego wykorzystania istniejących elementów:

- wentylacji grawitacyjnej nawiewno-wywiewnej,
- wentylacji ciągłej mechanicznej nawiewno-wywiewnej, włączonej do układu deodoryzacyjnego,

- wentylacji awaryjnej mechanicznej nawiewno-wywiewnej,
- układu detekcji metanu i siarkowodoru, sterującego pracą wentylacji ciągłej i awaryjnej,

Komora dopływowa

Komora dopływowa ścieków o wymiarach: $L = 12,0$ [m]; $B = 2,0$ [m]; odległość między lustrem ścieków a przekryciem komory $H=1,0$ [m]; przestrzeń gromadzenia się powietrza złowonnego to $V = 24,0$ [m³].

Komorę należy wyposażyć w instalację odciągową z włączeniem do układu biofiltracyjnego.

Zagęszczacz osadu

Zagęszczacz osadu wstępnej przestrzeń gromadzenia się powietrza złowonnego to $V_4 = 800$ [m³].

Komorę zagęszczacza należy wyposażyć w instalację odciągową z włączeniem do układu biofiltracyjnego.

Pomieszczenie skratek

Kubatura pomieszczenia na skratki $V = 129$ [m³]

Pomieszczenie należy wyposażyć w nowe instalacje z uwzględnieniem maksymalnego wykorzystania istniejących elementów:

- wentylacji grawitacyjnej nawiewno – wywiewnej,
- wentylacji ciągłej mechanicznej nawiewno - wywiewnej, włączonej do układu deodoryzacyjnego,
- wentylacji awaryjnej mechanicznej nawiewno- wywiewnej,
- układu detekcji metanu i siarkowodoru, sterującego pracą wentylacji ciągłej i awaryjnej,

II. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia:

1. **Projekt budowlany wykonawczy wielobranżowy** obejmujący następujące branże

(o ile będą wymagane i niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia):

- technologiczną (instalacja wentylacyjna i deodoryzacyjna),
- konstrukcyjno-budowlaną,
- elektryczną i AKPiA,

Zakres i stopień dokładności niezbędny do realizacji robót budowlanych, sporządzenia specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót oraz do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, i przygotowania oferty przez wykonawcę.

W Projektach Wykonawczych należy określić szczegółowo wszystkie niezbędne parametry techniczne zaprojektowanych urządzeń i materiałów bazując na konkretnych produktach, lecz bez podawania nazw własnych tych urządzeń i materiałów (producenta, nr katalogowy itp.). Wykonawca jest zobowiązany do uzgodnienia rozwiązań materiałowych, technicznych i wyposażenia z Zamawiającym. W tym zakresie Wykonawca złoży do Zamawiającego na etapie uzgadniania dokumentacji projektowej propozycje rozwiązań materiałowych, (co najmniej trzy rodzaje materiału) i przewidywanych urządzeń, wraz z ich porównaniem techniczno-ekonomicznym i własną rekomendacją. W związku z powyższym Wykonawca opracuje oddzielne zestawienie wszystkich zastosowanych urządzeń, istotnych materiałów z podaniem nazw producentów, numerów katalogowych przyjętych do zestawienia w Projektach Wykonawczych wraz z potwierdzeniem, że przyjęte urządzenia, których parametry techniczne równoważne należy opisać również w STWiOR, nie wskazują na zastosowanie urządzeń jedynie jednego producenta. Należy również wskazać innych producentów zaprojektowanych urządzeń spełniających określone w PW i STWiOR wymagania. Zamawiający wymaga, aby w rozwiązaniach projektowych zastosować materiały budowlane spełniające wymogi Ustawy z dnia 10.IV 2004 r. o wyrobach budowlanych.

2. **Specyfikacje techniczne** wykonania i odbioru robót opracowane z uwzględnieniem podziału szczegółowego robót wg Wspólnego Słownika Zamówień oraz:

- Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.z 2012 r. poz. 462 z późn. zm.)
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz. U. z 2013 r., poz. 1129). Specyfikacje należy opracować dla każdego rodzaju robót objętego dokumentacją projektową.

1. **Kosztorys inwestorski.**

2. **Przedmiar robót.**

3. **Informacje i wytyczne dla bezpieczeństwa i ochrony zdrowia** uwzględniające specyfikę przedmiotu zamówienia.

4. **Wyniki badań geotechnicznych** – w przypadku potrzeby ich opracowania w miejscach planowanych wykopów i posadowienia biofiltra.

Projektant ponosi pełną odpowiedzialność za rozwiązania zaproponowane w dokumentacji projektowej.

Dokumentacja powinna zawierać niezbędne uzgodnienia i dokumenty formalne wymagane do realizacji robót budowlanych w tym warunki techniczne określające wymagania dotyczące

projektowanych instalacji. Po podpisaniu umowy, Wykonawca otrzyma stosowne pełnomocnictwo umożliwiające podejmowanie działań w imieniu i na rzecz Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest:

- a. Wykonać dokumentację projektowo-kosztorysową;
- b. Służyć doradztwem technicznym w okresie poprzedzającym wyłonienie Wykonawcy robót budowlanych;
- c. Pełnić nadzór autorski w okresie realizacji inwestycji.

Przedmiot zamówienia należy opracować w formie dokumentacji standardowej (papierowej) oraz dodatkowo zapisać w wersji elektronicznej na płytach CD w następujący sposób:

a) Dokumentacja w wersji papierowej przekazana protokółarnie:

- projekt budowlany – 3 egz.
- projekt wykonawczy – 3 egz.
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót – 2 egz.
- przedmiary robót – 2 egz.
- informacje i wytyczne dla bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – 2 egz.
- kosztorys inwestorski – 2 egz.
- pozostałe opracowania – 3 egz.

Wykonawca zobowiązany jest wykonać dodatkowe egzemplarze w przypadku, gdy są one zatrzymywane przez instytucje uzgadniające/wydające decyzje administracyjne.

Oryginały dokumentów (decyzji, uzgodnień, warunków technicznych) należy zamieścić w egzemplarzu nr 1, a w pozostałych egzemplarzach - kserokopie tych dokumentów potwierdzone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem.

Opracowania dokumentacji tworzące komplet (projekt budowlano-wykonawczy, specyfikacje techniczne, przedmiary itp.) należy umieścić w ponumerowanych teczkach lub segregatorach. Teczki muszą zawierać spis opracowań wchodzących w komplet.

b) Dokumentacja w wersji elektronicznej:

plyta nr 1

- dokumentację projektową (opisy, przedmiary, rysunki) zapisane w formacie pdf;
- decyzje, warunki techniczne, uzgodnienia (skany dokumentów) zapisane w formatach pdf lub jpg;
- kosztorys inwestorski umieszczony w wydzielonym folderze zapisany w formacie pdf.

plyta nr 2

- dokumenty tekstowe zapisane w formacie docx,
- dokumenty tekstowe z grafiką zapisane w formacie docx,



- pliki graficzne zapisane w formacie jpg lub gif,
- rysunki techniczne zapisane w formacie dxf, dwg,
- kalkulacje, kosztorysy zapisane w formacie xls,
- przedmiary robót zapisane w formacie xls,
- kosztorysy, kalkulacje sporządzone w programie kosztorysowym zapisane w formacie: rds (preferowany), ATH.

III. Dodatkowe informacje.

1. Projekt musi uwzględniać przebudowę lub zabezpieczenie istniejących sieci oraz urządzeń podziemnych i nadziemnych kolidujących z projektowanymi urządzeniami.
2. Projekt powinien zawierać oświadczenia – zgody właścicieli lub władających gruntami na prowadzenie robót budowlanych wraz z klauzulą informacyjną o przetwarzaniu danych osobowych zgodnie z RODO.
3. Dokumentacja powinna być opracowana zgodnie z:
 - Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów robót budowlanych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz.U. 2004 130.1389),
 - wymogami określonymi w art. 34 ustawy z dnia 7.07.1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2016 poz. 290 ze zm.) oraz obowiązującymi normami i warunkami technicznymi,
 - szczegółowymi warunkami technicznymi wydanymi przez MWiK Sp. z o.o.,
 - Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1 października 1993 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w oczyszczalniach ścieków (Dz. U. 1993 nr 96 poz. 438)
 - przepisami dotyczącymi normatywnych odległości od istniejących sieci i obiektów.
4. Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt winien uzyskać warunki techniczne, wszystkie uzgodnienia, decyzje administracyjne i materiały niezbędne do wykonania opracowania i dokonać inwentaryzacji istniejących obiektów w zakresie niezbędnym do wykonania projektu.

Wymagania i termin realizacji zamówienia:

- zakończenie prac 60 dni od daty podpisania umowy.

Załącznik nr 3 do SWZ

nazwa adres (firma) Wykonawcy:

.....
.....
.....
.....**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY**

Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.
Postępowanie nr 2/TO/2020

Oświadczamy, że w stosunku do Firmy, którą reprezentujemy brak jest podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków w szczególności:

1. Firma, którą reprezentujemy nie wyrządziła szkody, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem niniejszego postępowania.
2. W stosunku do Firmy, którą reprezentujemy nie otwarto likwidacji, ani nie ogłoszono upadłości, z wyjątkiem sytuacji, gdy po ogłoszeniu upadłości doszło do zawarcia układu zatwierdzonego prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ ten nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.
3. Firma, którą reprezentujemy nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków uzyskania przewidzianych prawem zwolnienia, odroczenia, rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymania w całości wykonania decyzji właściwego organu.
4. Osoby określone w art. 24 ust. 1 pkt. 4) do 8 nie zostały prawomocnie skazane za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
5. W stosunku do Firmy, którą reprezentujemy Sąd nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
6. Nie jesteśmy powiązani kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym polegającym w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - b) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika.

....., dnia03. 2020 r.
(uprawniony przedstawiciel wykonawcy)

Załącznik nr 4 do SWZ

nazwa adres (firma) Wykonawcy:

.....
.....
.....
.....**O Ś W I A D C Z E N I E**
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu**Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.
Postępowanie nr 2/TO/2020****Warunki udziału w postępowaniu**

1. Oświadczam, że: mogę ubiegać się o udzielenie zamówienia:
 - 1) nie podlegam wykluczeniu; .
2. Oświadczam, że spełniam Warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
 - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
 - 3) zdolności technicznej lub zawodowej.

....., dnia 03. 2020 r.
(pełnomocniony przedstawiciel wykonawcy)L
F

Załącznik nr 5 do SWZ

_____ dnia ____ 03.2020 r

pełna nazwa wykonawcy

.....

WYKAZ USŁUG

Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni Ścieków w Kołobrzegu”.

Postępowanie nr 2/TO/2020

Wykaz zrealizowanych w ciągu ostatnich 5 lat, to znaczy zakończonych przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonania **1 usługi projektowej**.

Doświadczenie w realizacji obiektów należy udokumentować referencjami wystawionymi przez podmioty na rzecz których usługi były realizowane.

Lp.	Nazwa i rodzaj zamówienia oraz zakres robót	wartość prac powierzonych Wykonawcy	czas realizacji (należy podać daty)		nazwa i adres Zamawiającego	załączone dokumenty TAK/NIE
			początek	koniec		

_____ podpis osoby /osób/ upoważnionej/nych



Projekt - UMOWA Nr 2/TO/2020
na wykonanie prac projektowych

W dniu2020 r. w Kołobrzegu , pomiędzy:

Spółką „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z o. o.

78-100 Kołobrzeg ul. Artyleryjska 3;

zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Koszalinie, IX Wydział KRS pod numerem 0000169292,

Regon 330263149; NIP 671-00-12-257

zwaną dalej Zamawiającym, którą reprezentuje:

1. **Paweł Hryciów – Prezes Zarządu**

a

..... Regon

..... NIP..... Pesel.....

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia, w którym oferta Wykonawcy została wybrana, jako najkorzystniejsza, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1.

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje: **Wykonanie dokumentacji projektowej zadania pn.**

„Przebudowa i rozbudowa systemu deodoryzacji i wentylacji wybranych obiektów Oczyszczalni

Ścieków w Kołobrzegu”. Postępowanie nr 2/TO/2020

Szczegółowy zakres przedmiotu umowy został określony w szczegółowym opisie zamówienia, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

§ 2

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) przekazywanie Wykonawcy wyjaśnień, informacji niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy,
 - 2) odebranie przedmiotu umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania,
 - 3) terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonany i odebrany przedmiot umowy.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) zorganizowanie procesu wykonywania opracowań projektowych, w taki sposób aby założone cele projektu zostały osiągnięte zgodnie z umową.
 - 2) zaprojektowanie obiektów budowlanych zgodnie z przepisami, w tym techniczno – budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.
 - 3) zaprojektowanie obiektów budowlanych tak, aby zapewnić optymalną ekonomiczność budowy i eksploatacji z zastosowaniem nowoczesnych technologii robót i materiałów.
 - 4) Wykonawca zobowiązany jest znać przepisy, regulaminy, wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z wykonywanymi opracowaniami projektowymi i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie ich postanowień podczas wykonywania dokumentacji projektowej.
 - 5) Wykonawca uzyska w imieniu Zamawiającego wszystkie wymagane warunki techniczne do projektowania oraz wymagane opinie, uzgodnienia oświadczenia zgody niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę.
 - 6) współpraca z służbami Zamawiającego.
 - 7) zapewnienie realizacji przedmiotu umowy przez odpowiednio wykwalifikowanych i posiadających odpowiednie uprawnienia pracowników oraz gwarantujących poprawność i właściwą, jakość wykonanych robót.
 - 8) zapewnienie, iż wykonane przez niego dokumentacja projektowa została sporządzona z należytą starannością, przy przestrzeganiu przepisów, norm, zasad sztuki projektowej oraz jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu mają służyć oraz posiadają wszystkie wymagane prawem uzgodnienia. Oświadczenie zawierające powyższe zapewnienie winno zostać złożone wraz z dokumentacją projektową będącą przedmiotem umowy.
 - 9) do czasu zakończenia inwestycji Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania wszelkich wad w dokumentacji będącej przedmiotem umowy, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
 - 10) wykonanie przedmiotu umowy, oraz usuwanie wad i usterek w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.
 - 11) przygotowanie dokumentów do końcowego odbioru przedmiotu umowy;



- 12) Zamawiający w ramach niniejszej umowy zobowiązuje się do jednorazowej aktualizacji kosztorysów inwestorskich do poziomu aktualnie obowiązujących cen w terminie 14 dni od daty otrzymania pisemnego zlecenia aktualizacji przez Zamawiającego, w okresie 3 lat od daty protokólnego przekazania dokumentacji projektowej Zamawiającemu.
3. Strony umowy deklarują ścisłą współpracę w zakresie wymaganym dla prawidłowego wykonania niniejszej umowy.
4. Wykonawca na bieżąco będzie informować Zamawiającego o postępie i zaawansowaniu prac przy realizacji umowy, oraz sygnalizować pojawiające się zagrożenia, wyjaśniać ewentualne wątpliwości dotyczące dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań, przy usunięciu, których może być pomocne działanie Zamawiającego.

§ 3

1. Termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy rozpoczyna się z dniem jej podpisania.
2. Wykonawca wykona przedmiot umowy określony w § 1 umowy, w terminie do
3. Przez zakończenie prac będących przedmiotem niniejszej umowy rozumie się dokonanie odbioru końcowego, przekazanie Zamawiającemu wszystkich znajdujących się w posiadaniu Wykonawcy dokumentów określonych, co do rodzaju w § 4 niniejszej umowy.

§ 4

1. Odbioru przedmiotu umowy dokonuje Zamawiający na podstawie dokumentów do odbioru sporządzonych i dostarczonych przez Wykonawcę.
2. Przedkładając wniosek o dokonanie odbioru Wykonawca przedstawi i przekaże Zamawiającemu dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a w szczególności przekazanie:
 - 1) projektu budowlanego z elementami projektu wykonawczego
 - 2) kosztorys inwestorski przedmiar robót i specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych dla sieci i przyłączy oddzielne, sporządzone na podstawie danych do kosztorysowania uzgodnionych z Zamawiającym
 - 3) zarchiwizowane na płytach CD ROM kompletne opracowanie projektowe w plikach o formatach źródłowych [*.doc, *.xls, *.dxf, *.rds];
 - 4) zarchiwizowane na płytach CD ROM w formacie PDF materiały przetargowe służące do opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniu na wyłonienie Wykonawcy robót budowlanych objętych tą dokumentacją.
3. Dokumentacja projektowa zostanie odebrana protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez Wykonawcę i Zamawiającego.
4. Złożenie dokumentacji projektowej lub jej części w siedzibie Zamawiającego nie jest równoznaczne z dokonaniem przez Zamawiającego odbioru dokumentacji projektowej lub jego części.
5. Zamawiający zastrzega sobie 7 dniowy termin na dokonanie sprawdzenia, oceny poprawności i zgodności dokumentacji projektowej z niniejszą umową- termin ten rozpoczyna swój bieg w dniu złożenia dokumentacji projektowej w siedzibie Zamawiającego.
6. Zamawiający w terminie określonym w pkt.5 złoży pisemne oświadczenie, iż przyjmuje dokumentację projektową [dokonuje jej odbioru] i jednocześnie sporządzi protokołu odbioru. Oświadczenie to nie wyklucza roszczeń Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy z tytułu nienależytego wykonania umowy.
7. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, iż dokumentacja projektowa została wykonana niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, wówczas odmówi przyjęcia dokumentacji projektowej do czasu usunięcia zgłoszonych zastrzeżeń - w takim przypadku za termin wykonania dokumentacji projektowej strony przyjmują termin, w którym wykonawca przekaże Zamawiającemu poprawioną dokumentację projektową.
8. Do czasu zakończenia robót budowlanych, realizowanych w oparciu o dokumentację projektową będącą przedmiotem niniejszej umowy, Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie wad w projekcie wynikających z niezachowania wymagań określonych w par.1. Z tytułu usuwania wad, o których mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.

§ 5.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 umowy, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe netto w kwocie plus należny podatek VAT, cena bruttozł słownie.....
2. Zapłata faktury za wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy podane w fakturze w terminie do 30 dni licząc od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.

§ 6

1. Na przedmiot umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu 3 lata gwarancji. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego prac.
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wyrządzone szkody, będące następstwem nienależytego wykonania czynności objętych niniejszą umową, ocenianego w granicach przewidzianych przez Kodeks cywilny.
3. Wykonawca odpowiada za wady i usterki robót zrealizowanych według jego dokumentacji projektowej wynikłe wskutek wad i usterek tejże dokumentacji.
4. Wszystkie reklamacje dotyczące niepełnego, nienależytego lub nieterminowego wykonania umowy, Zamawiający przekaże niezwłocznie wykonawcy w formie pisemnej.

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że przysługuje mu całość autorskich praw majątkowych albo nabędzie całość autorskich praw majątkowych w celu przekazania ich zgodnie z umową Zamawiającemu.
2. Wraz z odbiorem dokumentacji projektowej i zapłatą za odebraną dokumentację projektową, Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej wykonanej w ramach umowy. W ramach nabytych praw majątkowych Zamawiający będzie mógł bez zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy oraz bez żadnych ograniczeń czasowych i ilościowych:
 - 1) rozporządzać dokumentacją projektową i wykorzystywać ją na własny użytek, w tym przekazywać dokumentację projektową lub jej dowolną część, także jej kopie:
 - a) innym wykonawcom, jako podstawę lub materiał do wykonania innych opracowań projektowych;
 - b) wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót budowlanych objętych dokumentacją projektową, w szczególności poprzez włączenie dokumentacji projektowej lub jej części do specyfikacji warunków zamówienia oraz udostępnienie dokumentacji projektowej i jej części wszystkim zainteresowanym tym postępowaniem, włącznie z wprowadzeniem do sieci internetowej;
 - c) innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania wykonania robót budowlanych;
 - d) stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym.
 - 2) wykorzystywać dokumentację projektową lub jej dowolną część do prezentacji;
 - 3) wprowadzać dokumentację projektową lub jej części do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk.
3. Realizacja przez Zamawiającego uprawnień z tytułu dysponowania majątkowymi prawami autorskimi do dokumentacji projektowej następuje bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy.

§ 8

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadkach:
 - 1) gdy zostanie ogłoszona upadłość firmy Wykonawcy;
 - 2) gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
 - 3) nie podjęcia przez Wykonawcę robót w ciągu 10 dni od daty podpisania umowy, mimo dodatkowego wezwania.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru przedmiotu umowy lub odmawia popisania protokołu końcowego.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

§ 9

1. Strony zastrzegają kary umowne naliczane od wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 i nazywanego nizej "wynagrodzeniem", w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia za każdą rozpoczętą dobę opóźnienia,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w okolicznościach opisanych w § 2 ust.2 pkt.10 oraz w okresie rękojmi i gwarancji - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia za każdą rozpoczętą dobę opóźnienia, liczoną od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia.
 - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:

- a) za uzasadnioną zwłokę w przystąpieniu do odbioru, w wysokości 0,2 % wysokości wynagrodzenia za każdą rozpoczętą dobę zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie, w którym odbiór miał być rozpoczęty,
 - b) za odstąpienie od umowy z przyczyn wyłącznie zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia.
2. Przewidziane w tym paragrafie kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownych na zasadach ogólnych, do wysokości wartości rzeczywiście poniesionej szkody.
 3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z faktur wystawionych przez Wykonawcę.
 4. Przeniesienie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy lub powstałych przy jej realizacji wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 10.

Strony zastrzegają sobie prawo zmiany postanowień niniejszej umowy w sytuacji zaistnienia jednej lub kilku z poniższych okoliczności powodujących:

1. Konieczność wprowadzenia zmian w sposobie wykonywania prac projektowych, będących podstawą realizacji przedmiotu umowy, spowodowanych zmianami w przepisach prawa, normach i standardach lub zmianami w wiedzy technicznej.
2. Konieczność zmiany terminu realizacji spowodowanej:
 - 1) zmianą przedmiotu zamówienia, pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego albo zajdą okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - 2) realizacją zamówień dodatkowych, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia;
3. Konieczność zmiany wynagrodzenia umownego pod warunkiem, że zmiana ta jest korzystna dla Zamawiającego lub zmiana ta będzie spowodowana zmniejszeniem zakresu przedmiotu umowy.

§ 11.

1. Wszelkie zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie pisma przewidziane umową uważa się za skutecznie doręczone (z zastrzeżeniami w niej zawartymi), jeżeli zostały przesłane za zwrotnym potwierdzeniem przez drugą stronę odbioru, listem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub innego potwierdzonego doręczenia. Każda ze stron zobowiązuje się do powiadomienia drugiej strony o każdorazowej zmianie swojego adresu. W przypadku braku powiadomienia o zmianie adresu doręczenie dokonane na ostatnio wskazany adres będą uważane za skuteczne.
4. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część, do których zalicza się:
 - 1) Szczegółowy opis zamówienia
 - 2) Oferta wykonawcy.
5. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest Sąd właściwy dla Zamawiającego.
6. Przedstawicielami Stron są:
 - 1) Zamawiającego: Przedstawiciel ogólny: Tomasz Urbański kier. Dz. TO
 - 2) Wykonawcy: Przedstawiciel ogólny:

§ 12.

Umowę sporządzono w dwóch jednakowo brzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

Zamawiający:**Wykonawca:**

.....

.....

Załącznik do umowy:1. Oferta Wykonawcy