

Nr ref. Sprawy: 18/TO/2020

UMOWA NR / TO / 2020

zawarta dnia r. w Białymstoku, pomiędzy „Wodociągami Białostockimi” Sp. z o.o., ul. Młynowa 52/1, 15 – 950 Białystok, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr KRS 0000024985, REGON 050207647, NIP 542-020-01-22, kapitał zakładowy 165 540 000, 00 zł, zwaną dalej Zamawiającym, w imieniu której działają :

1. ;

2. ;

a

....., zarejestrowaną w Sądzie w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr KRS, REGON, NIP, kapitał zakładowy zł zwaną dalej Wykonawcą, którą reprezentują :

1. ;

2. ;

Zamawiający i Wykonawca zwani są łącznie Stronami lub oddzielnie Stroną.

o następującej treści:

§ 1

Przedmiot i zakres Umowy

1. W wyniku przeprowadzonego przetargu nieograniczonego Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje wykonanie modernizacji układu zgarniania i odprowadzania osadu w dwóch osadnikach wtórnych eksploatowanych na terenie Oczyszczalni Ścieków w Białymstoku.
2. Zakres prac dla każdego z osadników obejmuje:
 - a) Demontaż istniejących układów rurociągów DN 200 PVC odprowadzania osadu wraz z armaturą i elementami konstrukcyjnymi,

- b) Wymianę skorodowanych lub uszkodzonych elementów konstrukcji.
 - c) Odtworzenie powłok antykorozyjnych na wszystkich stalowych elementach osłonowych, roboczych i konstrukcyjnych układu odprowadzania osadu, wykonanych ze stali konstrukcyjnej.
 - d) Dostawa materiałów niezbędnych do odtworzenia układu rurociągów z rur DN 200x2 w wykonaniu z stali nierdzewnej 304 wraz z atestami, zaworów DN 25 wraz z rurociągami DN 25 ze stali 304 do uruchamiania przelewu z poziomu pomostu, 9 szt. ssawek kierujących osad z dna do rurociągów ze stali 304 o grubości 5mm wraz z konstrukcją, zabezpieczonych powłoką antykorozyjną, 9 szt. łączników rurowo-rurowych (RR) DN 200, listwy zgarniającej części flotujące wraz z elementami konstrukcyjnymi wykonanych ze stali 304.
 - e) Montaż wykonanych układów rurociągów do konstrukcji pomostu.
 - f) Montaż na rurociągach zaworów DN 25 wraz z rurociągami DN 25 ze stali 304 do uruchamiania przelewu z poziomu pomostu.
 - g) Wymianę ssawek wymienionych w ust. 4.
 - h) Wymianę 9 szt. łączników rurowo-rurowych DN 200 pomiędzy rurociągami, a ssawkami.
 - i) Wymianę listwy zgarniającej części flotujące wraz z elementami konstrukcyjnymi wykonanymi ze stali 304.
 - j) W przypadku konieczności wykonania połączeń spawanych, połączenia te należy wykonać zgodnie ze stosowaną technologią dla spajanych materiałów. Wszystkie połączenia spawane mają być sprawdzone na szczelność, i zabezpieczone antykorozyjnie zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.
 - k) W przypadku mocowania konstrukcji pomocniczych wykonanych ze stali nierdzewnej do konstrukcji głównej zgarniacza wykonanej ze stali węglowej, należy łączyć poprzez skręcanie. Elementy łączące (śruby, podkładki, nakrętki) co najmniej ze stali A2.
 - l) Wykonanie pomontażowych prób eksploatacyjnych połączonych z kontrolą prawidłowości funkcjonowania układu odprowadzania osadu z osadnika wtórnego.
 - m) Załadunek, transport oraz zagospodarowanie zdemontowanych elementów układu odprowadzania osadu wraz z towarzyszącą armaturą, oprócz elementów stalowych, objętych zakresem przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa wraz z dostarczeniem do Zamawiającego karty przekazania odpadu.
3. Wykonawca we własnym zakresie zapewni dostęp do mediów takich jak woda, prąd.

4. Odpowiedzialność za zagospodarowanie odpadów powstałych w trakcie prac modernizacyjnych, montażowych i demontażowych oraz pokrycie kosztów ich utylizacji lub zagospodarowania spoczywa na Wykonawcy.
5. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy został ujęty w SIWZ – stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej Umowy

§ 2

Materiały

1. Przy wykonywaniu przedmiotu Umowy Wykonawca używać będzie własnych narzędzi i materiałów o wysokiej jakości i odpowiednim standardzie.
2. Przedmiot Umowy wykonany zostanie z materiałów nabytych i dostarczonych przez Wykonawcę, w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust.1.
3. Materiały stosowane przez Wykonawcę powinny odpowiadać jakościowo normom i wymagom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz posiadać odpowiednie zezwolenia i stosowne certyfikaty na znak bezpieczeństwa w szczególności materiały te powinny odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 215).
4. Wymagania materiałowe: materiały określono na podstawie istniejącego układu z rur PVC na **jednym osadniku**:
 - 1) Układ odprowadzania osadu:
 - a) Rurociągi od ssawek do kręgu centralnego wykonane ze stali nierdzewnej 304 DN 200x2 w ilości ok. 140 mb;
 - b) kolana 300 – szt. 25;
 - c) kolana 450 – szt. 2,
 - d) kolana 900 – szt. 18.
 - 2) Układ odpowietrzający:
 - a) 11 zaworów DN 25 wraz z armaturą;
 - b) rurociągi DN 25 ze stali nierdzewnej 304 do uruchamiania przelewów na 9 rurociągach (układ odpowietrzający) z poziomu pomostu.
 - 3) Listwa zgarniająca części flotujące wykonana ze stali nierdzewnej 304, gr. 3 mm wraz z elementami konstrukcyjnymi również ze stali 304
 - 4) Ssawki w ilości 9 sztuk wykonane ze stali 304 gr. 5 mm zabezpieczonej powłoką antykorozyjną (wymiary zgodne z Załącznikiem nr 7 do niniejszego ogłoszenia/SIWZ)

- 5) Materiały do odtworzenia powłok antykorozyjnych na wszystkich stalowych elementach osłonowych, roboczych i konstrukcyjnych układu odprowadzania osadu wykonanych ze stali konstrukcyjnej
5. Zabezpieczenie antykorozyjne podlega odbiorowi przez Zamawiającego. Wykonawca opracuje zestawy zabezpieczeń dla elementów stalowych zanurzonych w ściekach lub intensywnie ochlapywanych, zgodnych z wymogami PN-EN ISO 12944-5 – kategoria korozyjności C5-I (przemysłowa, b. duża).
- 1) Minimalne wymagania: trwałość powłoki zgodnie z PN-EN ISO 12944: M (jednak nie mniej niż 10 lat).
- 2) Elementy stalowe należy zabezpieczyć zestawem farb epoksydowo-poliuretanowych zgodnie z zasadami:
- a) Przygotowanie podłoża.
- Stal - oczyszczona do stopnia co najmniej St 2 (Sa 2 w przypadku obróbki strumieniowo-ściernej) wg PN-EN ISO 8501-1; powierzchnia sucha, pozbawiona tłuszczu i kurzu.
- b) Gruntowanie podłoża:
- Pierwsza warstwa - malowanie farbą epoksydową do gruntowania uniwersalną tiksotropową do systemów epoksydowych i poliuretanowych przeznaczoną do malowania powierzchni elementów stalowych, eksploatowanych w warunkach atmosfery przemysłowej jedną warstwą o grubości zalecanej przez producenta danego systemu malarskiego.
 - Druga warstwa - malowanie farbą epoksydową do gruntowania tiksotropową przeznaczoną do gruntowania konstrukcji stalowych, eksploatowanych w atmosferze agresywnej warstwą o grubości zalecanej przez producenta danego systemu malarskiego.
- c) Malowanie nawierzchniowe:
- Malowanie dwiema warstwami emalii poliuretanowej nawierzchniowej przeznaczonej do malowania konstrukcji eksploatowanych w agresywnej atmosferze warstwami o grubości zalecanej przez producenta danego systemu malarskiego. Wykonana powłoka powinna być dobrze przyczepna do podłoża, elastyczna, twarda oraz odporna na działanie czynników mechanicznych, odporna na promieniowanie słoneczne, na czynniki atmosfery chemicznej oraz na rozpuszczalniki organiczne.

d) Warunki przeprowadzania prac malarskich.

Malowana powierzchnia winna być sucha i wolna od śladów rdzy, tłuszczu, brudu, kurzu i zgorzeliny. Szczególną uwagę należy zwrócić na miejsca trudnodostępne lub posiadające ostre krawędzie. Wykonawca podczas aplikowania powłoki na powierzchnię zabezpieczaną, musi zapewnić warunki (np. temperatura, wilgotność) zgodne z wymogami stawianymi przez producenta systemu malarskiego.

Wykonawca zabezpieczenia antykorozyjnego konstrukcji stalowej opracuje harmonogram robót, w którym zawarte będą etapy prac jak i przedziały czasowe przewidziane na ich realizację. Grubości warstw oraz interwały technologiczne (np. pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw lub kolejnych produktów tworzących powłokę) muszą być zgodne z wytycznymi stawianymi przez producenta systemu malarskiego.

6. Wykonawca na własny koszt i ryzyko dostarczy do miejsca realizacji przedmiotu Umowy materiały niezbędne do jego realizacji.
7. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego na piśmie lub faksem, na numer 85/74 58 113, o planowanym terminie dostarczenia materiałów do realizacji zadania i przystąpienia do wykonania przedmiotu Umowy, z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem.
8. Wykonawca jest zobowiązany do należytego zabezpieczenia materiałów, o których mowa w § 2 ust. 1 Umowy, w tym przed kradzieżą, a Zamawiający nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności za mienie Wykonawcy pozostawione na terenie Oczyszczalni Ścieków.
9. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, najpóźniej w dniu podpisania *Protokołu odbioru robót* atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności, świadectwa pochodzenia itp. stosowanych materiałów.

§ 3

Termin

1. Wykonawca zobowiązuje się zakończyć wykonanie przedmiotu Umowy w terminie 60 dni od dnia przekazania przedmiotu umowy do modernizacji.
2. Ze względów technologicznych Zamawiający określi przed podpisaniem umowy, który z 6 osadników przekazany zostanie Wykonawcy do realizacji zadania. Osadnik będzie przekazany Wykonawcy opróżniony do poziomu rury odpływowej do kanalizacji – ok. 20 cm. Wymaga się przeprowadzenia prac w dwóch etapach:

- a) ETAP I – kompleksowe wykonanie prac na pierwszym przekazanym osadniku wtórnym wraz z rozruchem technologicznym potwierdzonym *Protokołem częściowym odbioru prac*.
 - b) ETAP II – kompleksowe wykonanie prac na drugim przekazanym osadniku wtórnym wraz z rozruchem technologicznym potwierdzonym *Protokołem częściowym odbioru prac*. Przekazanie osadnika do realizacji etapu II nastąpi do 3 dni roboczych od podpisania protokołu częściowego odbioru prac wykonanych w etapie I.
3. Termin przekazania przedmiotu zamówienia do modernizacji i rozpoczęcia prac zostanie uzgodniony z Wykonawcą w okresie do 7 dni roboczych od daty podpisania Umowy.
 4. Czas realizacji pełnego zakresu robót, łącznie z wykonaniem pomontażowych prób eksploatacyjnych i odbiorem wynosi do 60 dni od dnia przekazania przedmiotu Umowy do modernizacji.
 5. Wykonawca ma prawo żądania przesunięcia terminu zakończenia przedmiotu Umowy z powodu:
 - a) działania siły wyższej, np.: nieprzewidzianych awarii i usterek urządzeń ciągu technologicznego, warunków pogodowych powodujących wzmożony napływ ścieków, uregulowania prawa powszechnego lub/i związane z tym zarządzenia wewnętrzne Zamawiającego lub innych, o okres wstrzymania,
 - b) zmiany zakresu rzeczowego Umowy spowodowanej przez Zamawiającego,
 - c) innych przyczyn nie możliwych do przewidzenia na etapie składania oferty.

§ 4

Realizacja Umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać przedmiot Umowy, z należytą starannością i rzetelnością wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej działalności gospodarczej, zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy oraz z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, wymaganiami Norm i aprobat technicznych oraz z zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i ustalonymi zwyczajami.
2. Wykonawca winien wykonywać przedmiot Umowy w taki sposób, aby zapewnić bezpieczeństwo osób przebywających na terenie Oczyszczalni Ścieków w Białymstoku oraz nie stwarzać utrudnień i przerw w pracy obiektu oraz pracowników Oczyszczalni.
3. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie przedmiotu Umowy, zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, przestrzeganie przepisów p.poż oraz za metody organizacyjno-techniczne stosowane na placu robót (obiekcie).

4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone podczas lub przy okazji realizacji przedmiotu Umowy osobom trzecim, w tym pracownikom Zamawiającego, oraz za szkody powstałe w budynkach, jak również uszkodzenia sprzętu i wyposażenia Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał pracowników z oceną ryzyka zawodowego i instrukcją bezpieczeństwa wykonywanych prac, z uwzględnieniem prac szczególnie niebezpiecznych.
6. Zamawiający uprawniony jest do kontrolowania prawidłowości wykonywania prac, w szczególności ich jakości, terminowości i użycia właściwych materiałów oraz do żądania utrwalenia wyników kontroli w odpowiednich dokumentach.
7. Do nadzoru nad prawidłowym przebiegiem wykonywanych prac w sposób bezpieczny i z zachowaniem szczególnych warunków BHP Wykonawca wyznaczy kierownika robót obecnego na terenie prowadzonych prac w czasie ich trwania.
8. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego na piśmie lub faksem na numer 85 / 74 58 113 o planowanym terminie dostarczenia materiałów do realizacji zadania i przystąpienia do wykonania robót, z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem.
9. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego o zakończeniu robót na piśmie lub faksem na numer 85 / 74 58 113.
10. Zamawiający zobowiązany jest do przeprowadzenia odbioru robót w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
11. Ze względu na silny związek prawidłowego oczyszczenia powierzchni i trwałości powłoki wymaga się, by odbiór powierzchni był potwierdzony *Protokołem częściowym* przed rozpoczęciem kolejnego etapu prac.
12. Zakończenie robót zostanie potwierdzone podpisaniem przez przedstawicieli obu Stron *Protokołem odbioru robót*.
13. Odbiór końcowy i kontrola na miejscu obejmować będzie zapoznanie się z treścią *Protokołów częściowych*, przeglądu końcowego protokołu prac antykorozyjnych przygotowanego przez Wykonawcę, weryfikację opracowanej dokumentacji i stanu faktycznego w obecności przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy
14. Data zakończenia robót wskazana w *Protokole odbioru robót* jest datą przejęcia przez Zamawiającego obiektu i równocześnie jest datą rozpoczęcia biegu okresu gwarancji i rękojmi.

15. Wady lub usterki ujawnione w czasie odbioru Wykonawca usunie w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia ich stwierdzenia.
16. Dla koordynacji czynności związanych z wykonywaniem robót Strony wyznaczają następujące osoby :
 - a) Zamawiający : - Marek Pukorski, kom. 694 440 238,
 1. - Grzegorz Simson, kom. 607 815 379
 - b) Wykonawca –, kom. ;
17. Wskazane wyżej osoby będą w szczególności uprawnione do przekazania placu robót, jak również do podpisania *Protokołu odbioru robót*. Zmiana osób, o których mowa w ust. 15 nie stanowi zmiany w treści Umowy i wymaga jedynie niezwłocznego pisemnego powiadomienia drugiej Strony.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wstrzymania realizacji całości lub części przedmiotu Umowy i rozliczenia wypłaty należnego za nią wynagrodzenia zgodnie z zapisami § 11. ust. 4.
19. Wykonawca, najpóźniej w dniu podpisania Umowy, przedstawi Zamawiającemu listę pracowników wykonujących przedmiot Umowy. Zamawiający będzie uprawniony do każdorazowego legitymowania osób wchodzących na teren obiektu Zamawiającego.
20. Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o każdej zmianie składu osobowego. Brak zgłoszenia osoby skutkować będzie brakiem możliwości wpuszczenia pracownika Wykonawcy na teren obiektu Zamawiającego.

§ 5

Podwykonawcy

1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy własnymi siłami.
2. Dopuszcza się wykonanie określonej części przedmiotu Umowy przy udziale Podwykonawców w przypadku dopełnienia obowiązków opisanych w niniejszym paragrafie.
3. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy o wykonanie części przedmiotu niniejszej Umowy z Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego.
4. W celu wyrażenia zgody przez Zamawiającego na zawarcie umowy Wykonawcy z Podwykonawcą, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu umowę z Podwykonawcą. W przypadku niezgłoszenia przez Zamawiającego na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń w terminie 7 dni od przedstawienia powyższej umowy lub jej projektu, uważa się że Zamawiający wyraził zgodę na jej zawarcie.

5. Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą jest wymagana pisemna zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Ust. 4 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
6. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za działania lub zaniechania Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
7. Zgoda Zamawiającego na zawarcie przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są prace, o której mowa w ust. 4, rozciąga się tylko i wyłącznie na treść oraz zakres umowy Wykonawcy z Podwykonawcą i odpowiednio Podwykonawcy z dalszym Podwykonawcą, które zostały przedstawione Zamawiającemu. Wszelkie zmiany treści oraz zakresu umowy Wykonawcy z Podwykonawcą i odpowiednio Podwykonawcy z dalszym Podwykonawcą wymagają odpowiedniego zastosowania procedury opisanej powyżej w ust. 3-6 oraz zgody Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązuje się ponadto do:
 - a) udostępnienia na każde żądanie Zamawiającego dokumentacji dotyczącej rozliczeń z Podwykonawcą,
 - b) informowania Zamawiającego na piśmie z 3-dniowym wyprzedzeniem o terminie odbioru prac Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy oraz zapewnienia Zamawiającemu możliwości uczestniczenia w odbiorze tych prac.
9. Razem z fakturą, Wykonawca złoży pisemne zwolnienia Zamawiającego ze zobowiązań od wszystkich Podwykonawców, a także dalszych Podwykonawców potwierdzające, że wszystkie należności za podzleczone prace zostały należycie uregulowane przez Wykonawcę niezależnie od terminów płatności tych należności. Do zwolnienia Zamawiającego od zobowiązań należy dołączyć oświadczenie Podwykonawcy o wysokości należnej mu kwoty oraz dowód zapłaty tej kwoty, poświadczony podpisem osób umocowanych do reprezentacji Podwykonawcy.
10. W przypadku gdy Podwykonawca nie przedstawi Zamawiającemu dowodu, że Podwykonawca prac otrzymał wszystkie kwoty należne, zgodnie z ust. 9 powyżej, Zamawiający, na podstawie informacji uzyskanej od Podwykonawcy prac może zatrzymać z faktury kwotę stanowiącą wartość, która odpowiadać będzie wartości prac wykonywanych przez Podwykonawcę i niezapłaconych mu przez Wykonawcę. Zatrzymana kwota stanowić będzie zabezpieczenie ewentualnych roszczeń Podwykonawcy prac w stosunku do Zamawiającego. Zatrzymana kwota będzie

wypłacona w terminie 14 dni od przedstawienia Zamawiającemu dowodów zaspokojenia przez Wykonawcę roszczeń Podwykonawcy z tytułu zapłaty wynagrodzenia za wykonane prace.

§ 6

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie prac będących przedmiotem niniejszej Umowy oraz za wszystkie materiały i środki produkcji dostarczone przez Wykonawcę, a niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy Strony ustalają wynagrodzenie w kwocie netto zł (słownie złotych :) plus należny podatek VAT w wysokości% tj..... zł, co stanowi łącznie: zł brutto (słownie złotych:).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu oszacowania kosztów związanych z realizacją prac objętych niniejszą Umową. Wykonawca nie będzie się mógł powoływać na pominięcie lub błąd w zakresie konieczności użycia materiałów lub wykonania prac w celu uzyskania zmiany wysokości wynagrodzenia.
3. Określone w ust. 1 wynagrodzenie obejmuje w szczególności wszelkie czynności podejmowane przez Wykonawcę niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy.
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 może ulec zmniejszeniu/zwiększeniu w przypadku zmniejszenia/zwiększenia zakresu rzeczowego określonego Umową

§ 7

Warunki płatności

1. Fakturowanie za wykonanie przedmiotu Umowy odbędzie się jednokrotnie na podstawie faktury VAT płatnej w PLN w wysokości wynagrodzenia wskazanego w § 6 pkt 1. Faktura nie może być wystawiona wcześniej niż po zakończeniu zadania oraz po podpisaniu przez Zamawiającego i Wykonawcę *Protokołu odbioru robót* bez uwag i zastrzeżeń.
2. Faktura zostanie wystawiona w złotych polskich.
3. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie za wykonaną usługę, w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo doręczonej i wystawionej faktury od Wykonawcy zgodnie z zapisami § 7 pkt. 1, na rachunek bankowy Wykonawcy prowadzony w Banku Nr, który jest zgłoszony do Naczelnika Urzędu Skarbowego.

4. Faktura powinna zawierać zapis „mechanizm podzielonej płatności”.
5. Za dzień dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 8

Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi, jak również do zawarcia umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej, przy czym okres ubezpieczenia w obu przypadkach będzie obejmować pełny okres realizacji przedmiotu Umowy wraz z okresem gwarancyjnym.
2. Ubezpieczenie Wykonawcy z tytułu OC winno obejmować wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z prowadzonymi pracami i utrzymaniem obiektów oraz urządzeń znajdujących się na terenie Zamawiającego, przy czym suma ubezpieczenia nie może być niższa niż 100.000 złotych (słownie: sto tysięcy złotych) na jedno zdarzenie, bez ograniczenia ilości zdarzeń, z roszczeniem o OC pracodawcy za szkody doznane przez pracowników Wykonawcy na skutek wypadków przy pracy powstałych w związku z realizacją Umowy na sumę ubezpieczenia nie niższą niż 100.000 złotych (słownie: sto tysięcy złotych) na jedno i wszystkie zdarzenia.
3. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - a) prace objęte Umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywanymi pracami,
 - b) odpowiedzialność cywilna za wszelkie szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich.
4. Wykonawca najpóźniej w dniu przekazania obiektu do modernizacji przedłoży Zamawiającemu umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1 i 2 Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi kopie w/w polis ubezpieczeniowych, potwierdzone za zgodność z oryginałem.

§ 9

Zintegrowany System Zarządzania

1. W związku z tym, że Zamawiający posiada Zintegrowany System Zarządzania, Wykonawca przyjmuje do wiadomości i zobowiązuje się do przestrzegania zasad Zintegrowanego Systemu Zarządzania wdrożonych według norm: PN-EN ISO 9001:2015-10, PN-EN ISO 14001:2015-09, PN-N 18001:2004 w zakresie współpracy z Zamawiającym.

§ 10

Odpady

1. Wykonawca staje się wytwórcą odpadów powstałych w wyniku wykonywanej usługi i ciąży na nim obowiązek ich zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Odpowiedzialność za zagospodarowanie odpadów powstałych w trakcie prac modernizacyjnych, montażowych i demontażowych oraz pokrycie kosztów ich utylizacji lub zagospodarowania spoczywa na Wykonawcy.
3. Po zakończeniu przedmiotu Umowy, do czasu podpisania *Protokołu odbioru*, Wykonawca, na własny koszt, zobowiązany jest usunąć powstałe w trakcie wykonywania Umowy odpady oraz uporządkować miejsce wykonywania prac.
4. Zdemontowane ze starych zgarniaczy ssawkowych elementy, części itp. (uzgodnione z Zamawiającym), Wykonawca pozostawi do dyspozycji Zamawiającego.

§ 11

Odstąpienie od Umowy

1. Jeśli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem przedmiotu Umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zakończył je w terminie, Zamawiający może odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy jeszcze przed upływem terminu wykonania przedmiotu Umowy.
2. Jeżeli Wykonawca wykonuje prace w sposób sprzeczny z obowiązującymi przepisami, Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym. Rozwiązanie Umowy nie powoduje odpowiedzialności odszkodowawczej Zamawiającego.
3. Strony postanawiają, że w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego naruszenia postanowień Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający będzie mógł odstąpić od Umowy składając stosowne oświadczenie. W takim przypadku Zamawiający niezależnie od możliwości żądania kary umownej i wykonania czynności ciążących na Wykonawcy, ma prawo do odszkodowania za poniesione z tego tytułu szkody.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawca zobowiązany jest wykonać następujące czynności:
 - a) w terminie 2 dni kalendarzowych od daty odstąpienia od Umowy, przy udziale Zamawiającego, sporządzić szczegółowy protokół inwentaryzacji prac w toku, według stanu na dzień odstąpienia;
 - b) zabezpieczyć przerwane prace w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej Strony z której przyczyn odstąpiono od Umowy;

c) zgłosić do odbioru Zamawiającemu wykonane prace zabezpieczające.

§ 12

Rękojnia, gwarancja i serwis

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy przez okres 3 (*trzech*) lat od daty podpisania *Protokołu odbioru robót* będących przedmiotem Umowy, na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonane prace, stanowiące przedmiot niniejszej Umowy, gwarancji jakości na okres 3 (*trzech*) lat, licząc od daty podpisania *Protokołu odbioru robót* prac będących przedmiotem Umowy.
3. Ewentualne zaistniałe usterki lub wady wykryte w okresie trwania gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązuje się usuwać na własny koszt, w terminie do 14 dni od chwili otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego. Jeżeli usterek lub wad nie da się usunąć w terminie czternastodniowym, z powodów niezależnych od Wykonawcy, termin usunięcia wad zostanie uzgodniony między Stronami.
4. Okres gwarancji i rękojmi ulega wydłużeniu o czas usuwania usterek lub wad.
5. W przypadku niedotrzymania terminu wskazanego w ust.3 Zamawiającemu przysługuje prawo do powierzenia usunięcia wad lub usterek osobom trzecim na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez utraty uprawnień z gwarancji lub rękojmi.
6. W razie stwierdzenia przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi wad, Zamawiający może żądać wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy, zachowując prawo domagania się od Wykonawcy naprawienia szkody wynikającej z opóźnienia.

§ 13

Kary umowne

1. Strony ponoszą odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy na warunkach w niej określonych.
2. Za nieterminowe płacenie faktur Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - a) w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – 20 % wartości wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy,
 - b) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w zakończeniu przedmiotu niniejszej Umowy – 0,2 % wartości umownego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy,

- c) za nieterminowe usunięcie wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu Umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia liczonej od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przekraczającego kary umowne do wysokości uzasadnionych rzeczywiście poniesionych szkód.
5. Strony dopuszczają możliwość zaniechania naliczania kar umownych na zasadach określonych w osobnym porozumieniu.
6. W razie obowiązku uiszczenia przez Wykonawcę kary umownej, jej wysokość może być potrącona przez Zamawiającego z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 14

Ochrona danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1–2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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, s. 1) – dalej RODO – informujemy, że:

- 1) “Wodociągi Białostockie” Spółka z o.o. w Białymstoku ul. Młynowa 52/1 jest administratorem danych osobowych.
- 2) Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych, powołanym przez Przedsiębiorstwo: adres email: rodo@wobi.pl, iod@wobi.pl.
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą:
 - na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. b ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r dla potrzeb realizacji wniosku albo umowy.
 - na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. c ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 w celu świadczenia usług wynikających z Umowy Spółki oraz powszechnie obowiązujących przepisów prawa w tym w szczególności ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. 2019. 1437 t.j.)
 - na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. f ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 w celu marketingu własnych produktów i usług a także dochodzenia roszczeń z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej.

- 4) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres wymagany przepisami prawa, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania np. z uwagi na obowiązki archiwizacyjne, dochodzenie lub obronę roszczeń.
- 5) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa oraz podmioty współpracujące w zakresie realizacji wniosku albo umowy.
- 6) Pani/Panu przysługuje prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie.
- 7) Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa,
- 8) Podanie danych osobowych jest obligatoryjne w oparciu o przepisy prawa a w pozostałym zakresie jest dobrowolne.
- 9) Wykonawca zobowiązuje się poinformować osoby fizyczne nie podpisujące niniejszej umowy o treści niniejszych postanowień.

§ 15

Poufność

1. Strony zobowiązują się zachować w poufności wszelkie informacje uzyskane w wyniku zawarcia i/lub wykonywania postanowień niniejszej Umowy w szczególności o charakterze gospodarczym, handlowym, technicznym, technologicznym, finansowym, operacyjnym, prawnym, administracyjnym, organizacyjnym i innym, dotyczące którejkolwiek ze Stron niniejszej Umowy, niezależnie od formy ich przekazania i ich źródła, w których posiadanie Strony weszły w związku z zawarciem i/lub wykonywaniem Umowy, w tym w szczególności wszelkie wyniki i rezultaty prac wykonywanych na podstawie niniejszej Umowy oraz powstrzymywać się od używania informacji poufnych do celów innych niż te, dla których zostały one pierwotnie przekazane, jak również nie przekazywać żadnej informacji poufnej jakiegokolwiek osobie trzeciej (informacje poufne).
2. Strony gwarantują zachowanie poufności danych i zobowiązują się w szczególności do:
 - nie ujawniania w jakiegokolwiek formie informacji poufnych dotyczących wszystkich aspektów współpracy dotyczących realizacji Umowy jakiegokolwiek osobie trzeciej,
 - ochrony poufnych informacji uzyskanych w toku realizacji Umowy przy dochowaniu należytej staranności,

- zwrócenia lub zniszczenia na pisemne żądanie dokumentów lub innych nośników informacji poufnych pochodzących od obu Stron, wraz z ich kopiami.
3. Strony zobowiązują się poinformować wszystkie osoby, które z uwagi na udział w realizacji Umowy będą miały styczność z informacjami poufnymi o obowiązku zachowania zasad poufności. Strony ponoszą odpowiedzialność za wszelkie naruszenia obowiązku poufności przez wskazane osoby jak za własne działanie.
 4. Jeżeli w toku realizacji przedmiotu Umowy Strony uzyskały dostęp do informacji, które są wzajemnie poufne, zobowiązują się zachować pełną tajemnicę w tym zakresie i nie udostępniać tych informacji osobom trzecim ani wykorzystywać ich w sposób mogący szkodzić interesom drugiej Strony.
 5. Strony zobowiązują się wykorzystywać uzyskane od drugiej Strony informacje tylko w celu wykonania swoich zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
 6. Informacje poufne mogą być ujawniane jedynie tym pracownikom lub współpracownikom Stron lub pracownikom przedsiębiorstw zależnych, kontrolowanych przez Strony, wobec których ujawnienie takie będzie uzasadnione i tylko w zakresie, w jakim odbiorca informacji musi mieć do nich dostęp dla realizacji postanowień niniejszej Umowy.
 7. Strony podejmą wszelkie kroki w celu zapewnienia, że żadna z osób otrzymujących informacje poufne w rozumieniu Umowy nie ujawni ich ani ich źródła zarówno w całości, jak i w części, chyba, że otrzyma do tego wyraźne, pisemne upoważnienie od Strony, od której informacje poufne pochodzą. Upoważnienie takie określać będzie adresata informacji poufnych i zakres oraz cel, w jakich mają one być ujawnione.
 8. Stronom nie wolno kopiować, powielać ani w jakikolwiek sposób rozpowszechniać informacji poufnych lub ich części, chyba, że jest to konieczne ze względu na realizację celów, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu. Wszelkie kopie i reprodukcje stanowią własność Zamawiającego.
 9. Postanowień, o których mowa w ust. 6 - 10 nie stosuje się do informacji, które:
 - są opublikowane, oficjalnie podane do publicznej wiadomości, chyba, że do publikacji lub podania do publicznej wiadomości doszło z naruszeniem postanowień niniejszej Umowy lub przepisów dotyczących tajemnicy przedsiębiorstwa,
 - zostały zgodnie z prawem udostępnione przez osobę trzecią bez naruszania jakichkolwiek zobowiązań o ich nieujawnianiu w stosunku do Stron niniejszej Umowy,
 - zostały upublicznione na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa,

- zostaną ujawnione przez jedną ze Stron za uprzednią zgodą drugiej Strony, wyrażoną zgodnie z postanowieniami ust.9 niniejszego paragrafu.

10. Postanowienia dotyczące zachowania poufności obowiązują od dnia powzięcia informacji, o których mowa w ust. 6, w trakcie realizacji Umowy oraz w okresie po jej rozwiązaniu, wygaśnięciu, odstąpieniu przez jedną ze Stron.

§ 16

Klauzula antykorupcyjna

1. Wykonawca oświadcza, że w relacjach z Zamawiającym:
 - a) zobowiązuje się do przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów antykorupcyjnych,
 - b) nie podejmował jakichkolwiek działań, które miałyby na celu wpłynięcie na przebieg postępowania o udzielenie zamówienia lub wynik takiego postępowania oraz zawarcie Umowy w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami,
 - c) nie będzie żądał, proponował, przyjmował oraz wręczał jakichkolwiek korzyści (zarówno osobistych jak i majątkowych) celem wywarcia korupcyjnego wpływu na decyzje, czy wykonywanie czynności służbowych przez osoby/podmioty zaangażowane w proces realizacji Umowy,
 - d) żadna część wynagrodzenia z tytułu realizacji Umowy nie będzie przeznaczona na pokrycie kosztów udzielania przez Wykonawcę korzyści majątkowych lub/i osobistych przez żadną ze Stron,
 - e) w dniu podpisania niniejszej Umowy nie pozostaje (zgodnie z jego najlepszą wiedzą) w konflikcie interesów mającym lub potencjalnie mogącym mieć wpływ na sposób wykonywania obowiązków umownych, jak również nie są mu znane żadne inne okoliczności mogące wpłynąć na jego rzetelność, bezstronność i jakość wykonywanych prac lub usług.

§ 17

Postanowienia końcowe

1. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej Umowy zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelka korespondencja między Stronami (w tym: powiadomienia, zawiadomienia, oświadczenia woli i wiedzy), będzie kierowana na następujące adresy:

- a. Wykonawcaul.
....., e-mail:

b. Zamawiający – „Wodociągi Białostockie” Sp. z o.o. ul. Młynowa 52/1 15-404
Białystok, e-mail:sekretariat@wobi.pl

4. O każdej zmianie adresu Strona jest zobowiązana powiadomić niezwłocznie drugą Stronę na piśmie.
5. Niedopełnienie obowiązku określonego w ust. 4 skutkuje uznaniem za doręczoną korespondencji wysłanej na poprzednio wskazany adres.
6. Wszelkie spory mogące wyniknąć na tle realizacji Umowy Strony będą starały się rozwiązać w drodze negocjacji. W przypadku braku możliwości rozwiązania spornej kwestii we wskazany wyżej sposób spór rozstrzygnie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Integralną częścią umowy są załączniki:
 - a) Oferta Wykonawcy – Załącznik nr 1
 - b) SIWZ wraz z załącznikami – Załącznik nr 2
8. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają zachowania formy pisemnej aneksu pod rygorem nieważności.
9. Niniejszą Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

