



## **SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Sygn. akt: TP-NB-11/2021/AW**

postępowanie o udzielenie zamówienia klasycznego  
o wartości mniejszej niż progi unijne

### **Renowacja odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku.**

#### **ZAMAWIAJĄCY:**

Gmina Miasta Gdańska

Adres: ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk,  
w imieniu i na rzecz której działa:

Gdańskie Wody Sp. z o.o. w Gdańsku

Adres: ul. Prof. Witolda Andruszkiewicza 5, 80 - 601 Gdańsk

Fax: (0-58) 301-24-58

Tel.: (0-58) 32 33 400

Adres poczty elektronicznej e-mail: sekretariat@gdmel.pl

Adres strony internetowej: <http://www.gdanskiewody.pl>

NIP: 583-001-08-23

REGON: 190275057

Gdańsk, wrzesień 2021 r.

**I. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.**

Gmina Miasta Gdańska

Adres: ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk,

w imieniu i na rzecz której działa, jako pełnomocnik Zamawiającego (podmiot, któremu Zamawiający powierzył przygotowanie lub przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia w ramach pomocniczych działań zakupowych – zgodnie z art. 37 ust. 2-4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych):

Gdańskie Wody Sp. z o.o. w Gdańsku

Adres: ul. Prof. Witolda Andruszkiewicza 5, 80 – 601 Gdańsk

Fax: (0-58) 301-24-58

Tel.: (0-58) 32 33 400

Adres poczty elektronicznej e-mail: sekretariat@gdanskiewody.pl

Adres strony internetowej: <http://www.gdanskiewody.pl>

NIP: 583-001-08-23

REGON: 190275057.

**II. ADRES STRONY INTERNETOWEJ, NA KTÓREJ UDOSTĘPNIANE BĘDĄ ZMIANY I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ ORAZ INNE DOKUMENTY ZAMÓWIENIA BEZPOŚREDNIO ZWIĄZANE Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

Postępowanie prowadzone jest za pośrednictwem [smartpzp.pl](http://smartpzp.pl) pod adresem <https://portal.smartpzp.pl/gdanskiewody>

**III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.**

Tryb podstawowy na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”.

**IV. INFORMACJA, CZY ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z MOŻLIWOŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI.**

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.

**V. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

**1. Nazwa zamówienia.**

Renowacja odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku.

## 2. Zakres przedmiotu zamówienia.

- 1) Przedmiotem zamówienia jest renowacja odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku przy pomocy elastycznego rękawa wraz z montażem kształtek kapeluszowych. Jest to bezwykopowa metoda naprawy intensywnie eksploatowanego kanału deszczowego.
- 2) Przez określenie „renowacja” należy rozumieć poprawę sprawności technicznej kanału poddanego naprawie poprzez przywrócenie jego właściwości użytkowych.
- 3) Przez określenie „elastyczny rękaw” należy rozumieć rękaw z włókna szklanego utwardzany promieniami UV. Rękaw musi charakteryzować się niskim współczynnikiem ścieralności i wysokim współczynnikiem sprężystości. Szczegółowe wymagania techniczne zawarto w punkcie 3 „Opis wymagań i parametrów technicznych” Załącznika nr 7 do SWZ (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia). Rękaw nie może znacząco zawężyć średnicy kanału, tak aby nie utrudniać i nie blokować przepływu hydraulicznego. Podczas instalacji i utwardzania rękawa należy zagwarantować bezpieczeństwo dla ludzi i środowiska. Z uwagi na powyższe Zamawiający nie dopuszcza rozwiązania w postaci rękawa filcowego.
- 4) Przez określenie „kształtki kapeluszowe” należy rozumieć elementy służące do naprawy i uszczelnienia odgałęzień głównego rurociągu. Technologia wykonania „kapeluszy” musi być zgodna z technologią rękawa wykonywanego w kanale głównym. Montaż musi zapewniać szczelność.
- 5) Celem niniejszego przedsięwzięcia jest poprawa stanu technicznego kanalizacji deszczowej, która na przestrzeni lat uległa znaczącej degradacji. Poprzez zastosowanie naprawy przy pomocy elastycznego rękawa możliwe będzie zapewnienie sprawności i należytego funkcjonowania odcinka kanalizacji deszczowej poddanego renowacji. Dzięki przeprowadzeniu renowacji kanał zachowa odpowiednią sprawność techniczną.
- 6) Odcinek kanału, który zostanie poddany renowacji znajduje się w ulicy Powstańców Warszawskich. Renowacja zostanie przeprowadzona na odcinku między studniami D41 do D44.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został przedstawiony w załączniku nr 7 do SWZ.

## VI. Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

Kod główny:

**VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**

Wykonawca jest zobowiązany do realizacji całości przedmiotu zamówienia w terminie 2 miesięcy od dnia podpisania Umowy.

**VIII. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY.**

Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego stanowią załącznik nr 8 do SWZ.

**IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymaga od wykonawców wniesienia wadium.

**X. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ I WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ**

1. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
2. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej zapewnionych przez system zapewniający obsługę procesu udzielania zamówień publicznych za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej (zwany dalej „Systemem”).
3. System jest dostępny pod adresem: <https://portal.smartpzp.pl/gdanskiewody>.
4. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta w Systemie, ani logowania do Systemu.
5. Za pośrednictwem posiadanego w Systemie konta Użytkownika Zewnętrznego tj. użytkownika Wykonawcy odbywa się komunikacja Wykonawcy z Zamawiającym w postępowaniu, w szczególności: przekazywanie dokumentów, oświadczeń, informacji, pytań, wniosków w ramach postępowania.
6. Za pośrednictwem posiadanego w Systemie konta Jednostki Zamawiającej oraz kont Użytkowników Wewnętrznych Jednostki Zamawiającej odbywa się komunikacja Zamawiającego z Wykonawcą w postępowaniu, w szczególności: przekazywanie wezwań i zawiadomień, informacji, odpowiedzi na pytania w ramach postępowania.
7. Zadawanie pytań przez Wykonawców odbywa się w zakładce „Pytania do postępowania”. Po otwarciu ofert, komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz

informacje, przekazywane są elektronicznie za pośrednictwem Systemu, w zakładce „Korespondencja”, która dla Wykonawcy jest widoczna w Zakładce „Oferty”, po zaznaczeniu numeru złożonej oferty.

8. Do pełnego i prawidłowego korzystania z Systemu przez Użytkowników Zewnętrznych konieczne jest posiadanie przez co najmniej jednego uprawnionego Użytkownika Zewnętrznego Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub podpisu zaufanego lub podpisu osobistego służącego do uwierzytelnienia i podpisu.

9. Korzystanie z Systemu możliwe jest pod warunkiem spełnienia przez sprzęt, z którego korzystają użytkownicy Wykonawcy następujących minimalnych wymagań technicznych i specyfikacji połączenia:

- posiadanie komputera o parametrach umożliwiającym zainstalowanie następującego oprogramowania:

- w zakresie podstawowych funkcjonalności – przegląd, pobieranie i załączanie dokumentów:

- a) przeglądarka internetowa Mozilla Firefox ver. 65 i późniejsze, Google Chrome ver. 66 i późniejsze lub Opera w ver. 58 i późniejsze, Microsoft Edge ver 18 i późniejsze, Internet Explorer 11,

- b) Lista zalecanych przeglądarek internetowych: Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera. Zalecane jest używanie najnowszych wersji przeglądarek

- c) system operacyjny Windows 10 i późniejsze

- w zakresie składania podpisu kwalifikowanego:

- a) zainstalowane środowisko Java w wersji min. 1.8 (jre)

- b) w przypadku przeglądarek Opera, Chrome i Firefox należy doinstalować dodatek do przeglądarki Szafir SDK Web

- c) oprogramowania SzafirHost w systemie operacyjnym.

Instrukcja instalowania oprogramowania wskazanego w punktach a), b) i c) powyżej znajduje się w Systemie w zakładce E-learning.

10. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych i informacji przekazywanych przy ich użyciu zostały opisane w Regulaminie korzystania z usług Systemu (Regulamin Portalu e-Usług) dostępnym z poziomu modułu E-learning dla wszystkich użytkowników Systemu oraz podczas rejestracji konta Wykonawcy dla Wykonawców.

11. Użycie przez Wykonawcę do kontaktu z Zamawiającym środków komunikacji elektronicznej zapewnionych w Systemie jest uzależnione od uprzedniej akceptacji przez Wykonawcę Regulaminu korzystania z usług Systemu na witrynie internetowej przy zakładaniu profilu Wykonawcy.

12. Korzystanie z Systemu przez Wykonawców jest bezpłatne.

13. Użytkownikom Zewnętrznym Wykonawcy przysługuje prawo korzystania z asysty obejmującej wsparcie techniczne w kwestiach dotyczących korzystania z Systemu,

polegające na doradztwie telefonicznym i e-mailowym na zasadach określonych w Regulaminie korzystania z usług Systemu.

14. W sytuacji awarii Systemu lub niedostępności Systemu, uniemożliwiających komunikację Wykonawcy i Zamawiającego poprzez System, Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres: a.walesiak@gdanskiewody.pl (nie dotyczy składania ofert).
15. Maksymalny rozmiar pojedynczych plików przesyłanych za pośrednictwem Systemu wynosi 100 MB. Za pośrednictwem Systemu można przesłać wiele pojedynczych plików lub plik skompresowany do archiwum (ZIP) zawierający wiele pojedynczych plików.
16. Dopuszczalne formaty przesyłanych danych tj. plików o wielkości do 100 MB w formatach .png, .jpg, .jpeg, .gif, .doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx, .odt, .ods, .odp, .odf, .pdf, .zip, .rar, .7zip, .txt, .ath, .xml, .dwg, .xades, .tar, .7z, .eml, .msg.
17. Za datę przekazania i odbioru danych, w szczególności oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę zapisania pliku na serwerze Systemu. Aktualna data i godzina, zsynchronizowane z Głównym Urzędem Miar, wyświetlane są w prawym górnym rogu Systemu.
18. Informacje na temat kodowania i czasu przekazania i odbioru danych:
  - Oferta złożona przez Wykonawcę w Systemie, nie jest widoczna dla Zamawiającego, ponieważ widnieje w Systemie jako zaszyfrowana. Możliwość otwarcia oferty dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu przez Zamawiającego po upływie terminu składania ofert.
  - Oznaczenie czasu odbioru danych przez System stanowi przypiętą do dokumentu elektronicznego datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss), znajdującą się na potwierdzeniu złożenia oferty.
19. W korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Wykonawcy powinni posługiwać się następującym znakiem postępowania: **TP-NB-11/2021/AW**.
20. Sposób sporządzenia podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r. poz. 2452).

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

Zamawiający nie przewiduje możliwości odstąpienia od wymagania użycia środków komunikacji elektronicznej.

**XII. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: Anna Walesiak, tel. 58 43 33 400, e – mail: [sekretariat@gdanskiewody.pl](mailto:sekretariat@gdanskiewody.pl)

**XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Treść oferty musi być zgodna z wymaganiami zamawiającego określonymi w dokumentach zamówienia.
3. Ofertę, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Po prawidłowym przekazaniu plików oferty wyświetlana jest informacja o pozytywnym odbiorze oferty przez System.
4. Zaleca się przy sporządzaniu oferty skorzystanie ze wzorów formularzy przygotowanych przez zamawiającego. Wykonawca może złożyć ofertę na swoich formularzach z zastrzeżeniem, że winny one zawierać wszystkie niezbędne informacje określone przez zamawiającego.
5. W celu złożenia oferty przedstawiciel Wykonawcy zobowiązany jest założyć w Systemie konto użytkownika, jednocześnie wprowadzając do systemu swój podmiot. Ten użytkownik będzie pełnić rolę administratora podmiotu Wykonawcy. Rejestracja w Systemie dostępna jest po kliknięciu przycisku „Załącz konto”. Szczegółowa instrukcja dotycząca tworzenia konta Wykonawcy, oraz złożenia oferty dostępna jest w Systemie w zakładce E-learning.
6. Konto Wykonawcy tworzone jest tylko raz, w kolejnych postępowaniach wykorzystuje się już istniejące konto.
7. Po zalogowaniu się i przejściu do konkretnego postępowania Wykonawca składa ofertę w zakładce „Oferty”, gdzie po kliknięciu przycisku „Złóż ofertę” można wypełnić szczegóły oferty, oraz załączyć załączniki opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Szczegółowa instrukcja składania oferty znajduje się w Systemie w zakładce E-

learning. System weryfikuje załączane pliki pod względem antywirusowym i w razie wykrycia złośliwego oprogramowania uniemożliwi wprowadzenie do Systemu takiego pliku jednocześnie informując o tym Wykonawcę.

8. Wykonawca załączając plik oznacza, czy jest on jawny oraz czy zawiera dane osobowe.
9. W przypadku oznaczenia pliku jako niejawnego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dokument z uzasadnieniem objęcia pliku tajemnicą przedsiębiorstwa.
10. W celu zminimalizowania ryzyka wycieku danych osobowych w przypadku załączenia przez Wykonawcę pliku zawierającego dane osobowe zaleca się dołączenie drugiego pliku zanonimizowanego (z zakrytymi danymi osobowymi).
11. Zakończenie składania oferty następuje poprzez użycie przycisku „Podpisz”. W oknie podsumowania wykonawca otrzyma plik podsumowanie wprowadzonych danych, który może zapisać lub wydrukować (zalecane), a następnie wysłać ofertę zatwierdzając czynność złożeniem elektronicznego podpisu kwalifikowanego lub podpisu zaufanego lub podpisu osobistego przez uprawnioną osobę. Po zakończeniu czynności wysłania oferty, zalogowany Wykonawca będzie miał możliwość pobrania potwierdzenia wysłania oferty zawierającej numer oferty (przyznawany losowo). Potwierdzenie nie zawiera danych wrażliwych, które Wykonawca wprowadza w zakładce „Szczegóły oferty”.
12. Zgodnie z art. 64 ustawy PZP System jest kompatybilny ze wszystkimi podpisami elektronicznymi. Do przesłania dokumentów niezbędne jest posiadanie kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub podpisu zaufanego lub podpisu osobistego w celu potwierdzenia czynności złożenia oferty.

Szczegółowe informacje o sposobie pozyskania usługi kwalifikowanego podpisu elektronicznego oraz warunkach jej użycia można znaleźć na stronach internetowych kwalifikowanych dostawców usług zaufania, których lista znajduje się pod adresem internetowym

<http://www.nccert.pl/kontakt.htm>.

Szczegółowe informacje o sposobie pozyskania usługi profilu zaufanego można znaleźć pod adresem internetowym

<https://www.gov.pl/web/gov/zaloz-profil-zaufany>

Szczegółowe informacje o sposobie pozyskania podpisu osobistego można znaleźć pod adresem internetowym:

<https://www.gov.pl/web/e-dowod/podpis-osobisty>

**Ważne zalecenie!** W zależności od formatu kwalifikowanego podpisu (PADES, XAdES) i jego typu (zewnątrzny, wewnętrzny) Wykonawca dołącza do Systemu uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny):



- 1) dokumenty w formacie „pdf” należy podpisywać formatem PAdES;
  - 2) Zamawiający dopuszcza podpisanie dokumentów w formacie innym niż „pdf”, wtedy należy użyć formatu XAdES.
13. Oferta oraz dokumenty składane wraz z ofertą:
- 1) Ofertę stanowi:
    - a) Formularz ofertowy wypełniony przez Wykonawcę – zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ.
14. Jeżeli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca, w celu zachowania poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku. Podczas dodawania załączników do oferty Wykonawca ma możliwość ustawienia ich jako jawne lub niejawne. W razie jednoczesnego wystąpienia w danym dokumencie lub oświadczeniu treści o charakterze jawnym i niejawnym, należy podzielić ten plik na dwa pliki i każdy z nich odpowiednio oznaczyć. Odpowiednie oznaczenie zastrzeżonej treści oferty spoczywa na Wykonawcy.
- Wykonawca wraz z przekazaniem informacji o zastrzeżeniu tajemnicy przedsiębiorstwa, zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, pod rygorem możliwości ich odtajnienia. Jawną część uzasadnienia zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy złożyć w odrębnym pliku.
- W sytuacji, gdy Wykonawca zastrzeże w ofercie informacje, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy lub odrębnych przepisów, informacje te będą podlegały udostępnieniu na takich samych zasadach, jak pozostałe niezastrzeżone informacje.
- Powyższe regulacje znajdują odpowiednie zastosowanie w przypadku zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa na późniejszym etapie postępowania, w stosunku do oświadczeń i dokumentów składanych po otwarciu ofert.
15. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z udziałem w postępowaniu, w tym przygotowaniem i złożeniem oferty.
16. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe lub nieterminowe złożenie oferty, w szczególności Zamawiający nie odpowiada za ujawnienie przez Wykonawcę treści swojej oferty przed upływem terminu składania i otwarcia ofert, poprzez złożenie jej w formie pliku niezasyfrowanego, w niewłaściwej zakładce (np. jako treść pytań lub odwołanie). Nieprawidłowe złożenie oferty przez Wykonawcę nie stanowi podstawy żądania unieważnienia postępowania. Zaleca się, aby założyć profil Wykonawcy i rozpocząć składanie oferty z odpowiednim wyprzedzeniem.
17. Wykonawca może zmienić oraz wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu składania ofert (zmiana oferty odbywa się poprzez wycofanie oraz złożenie

nowej oferty – z uwagi na zaszyfrowanie plików oferty brak jest możliwości edycji złożonej oferty). W tym celu Wykonawca loguje się do Systemu , wyszukuje i wybiera dane postępowanie, a następnie po przejściu do zakładki „Oferta”, wycofuje ją przy pomocy przycisku „Wycofaj ofertę”.

Wykonawca nie może wprowadzić zmian do oferty oraz wycofać jej po upływie terminu składania ofert.

18. W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy (lider konsorcjum). Pełnomocnikiem konsorcjum jest Wykonawca, który zaloguje się na swoim profilu Wykonawcy i składając ofertę w zakładce „Wykonawcy” doda pozostałych Wykonawców wpisując ich dane.

Pełnomocnik, o którym mowa powyżej, pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania i do niego Zamawiający kieruje informacje, korespondencję itp. Wszelkie oświadczenia pełnomocnika Zamawiający uzna za wiążące dla wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną.

Nie dopuszcza się uczestniczenia któregokolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w więcej niż jednej grupie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Niedopuszczalnym jest również złożenie przez któregokolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, równocześnie oferty indywidualnej oraz w ramach grupy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Wspólnicy spółki cywilnej są traktowani jak Wykonawcy składający ofertę wspólną.

#### **XIV. TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT**

1. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
2. Termin składania ofert: 04.10.2021r. godzina 10:00
3. Termin otwarcia ofert: 04.10.2021r. godzina 10:15, z zastrzeżeniem art. 222 ustawy Pzp.
4. Otwarcie ofert zostanie dokonane poprzez rozszyfrowanie ofert złożonych za pośrednictwem Systemu. Przed otwarciem ofert Zamawiający udostępni w Systemie kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - a. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - b. cenach zawartych w ofertach.

**XV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert tj. do dnia 02.11.2021r.

**XVI. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 108 UST. 1 USTAWY PZP**

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę w okolicznościach, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.

**XVII. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 109 UST. 1 USTAWY PZP**

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę w okolicznościach, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1, 4, 7 i 8 ustawy Pzp.

**XVIII. INFORMACJA O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali należycie, co najmniej trzy usługi polegające na renowacji kanału deszczowego przy pomocy elastycznych rękawów utwardzanych światłem UV o łącznej wartości powyżej 1 mln zł brutto.

**XIX. INFORMACJA O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH**

1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy.

- 1) Do oferty wykonawca dołącza oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, w zakresie wskazanym przez zamawiającego.
- 2) Oświadczenie, o którym mowa w ppkt 1), stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
- 3) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w ppkt 1), składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 4) Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ppkt 1), także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.

2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zwanego dalej „postępowaniem”, zamawiający żąda następujących **podmiotowych środków dowodowych**:

- 1) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- 2) zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- 3) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
- 4) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
  - c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
  - d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp,
  - e) art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz.

U. z 2019 r. poz. 1170),

f) art. 109 ust. 1 pkt 4, 7 i 8 ustawy Pzp.

3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

1) zaświadczenia, o którym mowa w pkt 2 ppkt 1), zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w pkt 2 ppkt 2), lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt 2 ppkt 3) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,

b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

2) Dokumenty, o których mowa w ppkt 1), powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

3) Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt 1), lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Zapis ppkt 2) stosuje się.

4. Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie, że wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu.

1) W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej, zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych:

a) wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w

tym okresie, w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku opisanego w XVIII SWZ wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy, w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy;

2) Wykonawca, który polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

3) Jeżeli wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług, wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wykaz usług dotyczy usług, w których wykonaniu wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.

#### 5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2) W przypadku, o którym mowa w ppkt 1), wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

3) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

4) W przypadku, o którym mowa w ppkt 3), wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

5) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, spełnienie co najmniej dwóch odrębnych warunków udziału w postępowaniu wykonawcy mogą wykazać łącznie, chyba że SWZ stanowi inaczej. Każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wykazuje brak podstaw wykluczenia.

6. Udostępnienie zasobów (korzystanie przez wykonawcę ze zdolności technicznych lub zawodowych).

1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

2) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

3) Wykonawca, który polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

4) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w ppkt 3), potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności: a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby; b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia; c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

5) Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 pkt 4 ustawy, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.

6) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

7) Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby.

7. Kwalifikacja podmiotowa wykonawcy po badaniu i ocenie ofert.

Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień złożenia.

8. Umocowanie do reprezentowania wykonawcy.

1) W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.

2) Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w ppkt 1), jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów. Wykonawca oświadcza, że dane te są aktualne i prawdziwe.

3) Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w ppkt 1), zamawiający żąda od wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy.

4) Zapis ppkt 3) stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.

5) Zapisy ppkt 1)-3) stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy.

9. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, o których mowa w pkt 7 ppkt 1), pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów.

10. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

11. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w SWZ oraz ogłoszeniu o zamówieniu, składa się w formie elektronicznej, w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, w formie pisemnej lub w formie dokumentowej, w zakresie i w sposób określony w przepisach wydanych na podstawie art. 70 ustawy.



12. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio wykonawcy, wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej "dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania", zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej "upoważnionymi podmiotami", jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.

13. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje w przypadku:

1) podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;

2) innych dokumentów - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej może dokonać również notariusz.

14. W przypadku złożenia przez wykonawców dokumentów, w których jakiegokolwiek kwoty podane zostały w walutach obcych, zamawiający przeliczy te kwoty na złote polskie według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego w dniu zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Jeżeli w dniu zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych Narodowy Bank Polski nie opublikuje informacji o średnim kursie walut, zamawiający dokona odpowiednich przeliczeń według średniego kursu z pierwszego kolejnego dnia, w którym Narodowy Bank Polski opublikuje wyżej wymienione informacje.

## **XX. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

1. Wykonawca jest zobowiązany określić cenę ofertową za wykonanie przedmiotu zamówienia w oparciu o opis przedmiotu zamówienia oraz warunki realizacji zamówienia zawarte w SWZ wraz z załącznikami. Cena winna być obliczona ściśle

- według zapisów formularza ofertowego.
2. Oferowana cena za wykonanie przedmiotu zamówienia stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe i obejmować będzie wszelkie koszty związane z kompleksowym wykonaniem przedmiotu zamówienia. Nie dopuszcza się podawania w ofercie ceny z zastosowaniem upustu.
  3. Cenę oferty należy podać w polskich złotych z uwzględnieniem podatku VAT w stawce 23%

**XXI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.**

1. Oferty będą oceniane z uwzględnieniem następujących kryteriów i ich wagi:

Cena oferty – 60%

Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości – 40%

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która przy spełnieniu wszystkich zawartych w SWZ warunków uzyska największą ilość punktów zgodnie z poniższym sposobem obliczenia.

2. Sposób obliczenia punktów w kryterium „Cena oferty”.

Punkty za kryterium „Cena oferty” zostaną przyznane według wzoru:

$$C = (C_{\min} / C_n) \times 60$$

gdzie:

<b>C</b>	liczba punktów przyznana ocenianej ofercie w kryterium „Cena oferty”
<b>C<sub>min</sub></b>	najniższa cena zamówienia brutto
<b>C<sub>n</sub></b>	cena brutto ocenianej oferty

3. Sposób obliczenia punktów w kryterium „Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości”.

Punkty za kryterium „Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości” zostaną przyznane według wzoru:

$$G = (G_n / 24) \times 40$$

gdzie:

<b>G</b>	liczba punktów przyznana ocenianej ofercie w kryterium „Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości”
----------	--

<b>G<sub>n</sub></b>	liczba miesięcy (nie większa niż 60 miesięcy) o jaką przedłużono w ofercie badanej minimalny okres gwarancji jakości na przedmiot zamówienia
----------------------	--

4. Zasady obliczenia łącznej punktacji ofert nie podlegających wykluczeniu:

W oparciu o powyższe kryteria zamawiający obliczy łączną punktację, uzyskaną przez każdą z Ofert. Łączna liczba punktów, jaką uzyska dana oferta (**P**) będzie równa sumie liczby punktów przyznanych Ofercie za kryterium „Cena oferty” (**C**) i „Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości” (**G**), Według wzoru:

$$P = C + G$$

5. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie ta oferta, która uzyska największą liczbę punktów.
6. Minimalny okres gwarancji jakości wynosi 36 miesięcy od dnia odbioru.
7. Zamawiający dopuszcza przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości o pełne miesiące, maksymalnie o 60 miesięcy. W przypadku przedłużenia przez wykonawcę okresu gwarancji jakości o okres dłuższy niż 60 miesięcy oferta nie będzie podlegała odrzuceniu, jednakże zamawiający w ramach oceny wskazanej oferty w ramach kryterium „Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości” przyjmie maksymalny okres przedłużenia, tj.  $G_n = 60$  miesięcy.
8. W przypadku przedłużenia przez wykonawcę okresu gwarancji jakości o okres nieodpowiadający pełnym miesiącom oferta nie będzie podlegała odrzuceniu, jednakże zamawiający w ramach oceny wskazanej oferty w ramach kryterium „Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości” przyjmie okres przedłużenia, tj.  $G_n$  w zaokrągleniu do pełnych miesięcy w dół.
9. Wykonawca, który nie przedłuży minimalnego okresu gwarancji jakości otrzyma 0 (zero) punktów. Wykonawca, który przedłuży minimalny okres gwarancji jakości o 60 miesięcy lub dłuższy okres otrzyma 40 (czterdzieści) punktów.
10. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, przy zastosowaniu matematycznych reguł zaokrąglania liczb.
11. Oferowane przedłużenie minimalnego okresu gwarancji jakości liczone w pełnych miesiącach należy wskazać w formularzu oferty, której wzór stanowi odpowiednio załącznik nr 1 do SWZ.

**XXII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

Jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

### **XXIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

### **XXIV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

Wykonawcy w toku postępowania przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z działem IX ustawy Pzp.

### **XXV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Zamówienie jest niepodzielne na części, ponieważ ze względów technicznych, organizacyjnych lub ekonomicznych tworzy nierozdzielny całość.
3. Zamawiający nie wymaga i nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie przewiduje zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp.
5. Zamawiający nie wymaga złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej lub sprawdzeniu dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2 ustawy Pzp.
6. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
7. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
8. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
9. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, w zakresie i na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego, stanowiących załącznik nr 5 do SWZ.
10. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
11. 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”, Zamawiający informuje, że:
  - 1) administratorem danych osobowych, które mogą zostać przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania jest Gmina Miasta Gdańska  
Adres: ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk,

- 2) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 3) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy; dane będą przetwarzane na podstawie ich powierzenia również przez pełnomocnika Zamawiającego, tj. Gdańskie Wody Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku, któremu Zamawiający powierzył przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
- 4) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 5) obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 6) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- 7) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają:
  - na podstawie art. 15 RODO, prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących,
  - na podstawie art. 16 RODO, prawo do sprostowania danych osobowych ich dotyczących, z tym że skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku niniejszego postępowania, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu z postępowania oraz jego załączników,
  - na podstawie art. 18 RODO, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy którakolwiek z tych osób uzna, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO;
- 8) osobom, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania nie przysługuje:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do usunięcia danych osobowych,
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
  - na podstawie art. 21 RODO, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych

osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art 6 ust 1 lit. c RODO.

## XXVI. ZAŁĄCZNIKI

- załącznik nr 1      Wzór formularza oferty
- załącznik nr 2      Wzór oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu oraz o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
- załącznik nr 3      Wzór oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego
- załącznik nr 4      Wzór oświadczenia, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy (dotyczy wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).
- załącznik nr 5      Wzór zobowiązania innego podmiotu do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
- załącznik nr 6      Wzór wykazu usług
- załącznik nr 7      Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- załącznik nr 8      Projektowane postanowienia Umowy w sprawie zamówienia publicznego

Zatwierdził:

**PREZES ZARZĄDU**

*Ryszard Cajewski*

**OFERTA**

Nazwa (firma) i adres wykonawcy (wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)	..... .....*
Adres do korespondencji	..... .....*
Numer telefonu	.....*
Numer faksu	.....*
Adres poczty elektronicznej	.....*
Wykonawca zgodnie z przepisami ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2019 r. poz. 1292 z późn. zm.) jest:	<input type="checkbox"/> małym przedsiębiorcą** <input type="checkbox"/> średnim przedsiębiorcą** <input type="checkbox"/> inne**

**Uwaga!** (dotyczy całego dokumentu)**(\*) Należy wypełnić wykropkowane miejsca.****(\*\*) Należy wybrać właściwą opcję.**

Przedmiot zamówienia	<b>Renowacja odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku.</b> Sygnatura Akt: TP-NB-11/2021/AW
----------------------	---

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia  
na następujących warunkach:

1	oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, za cenę ryczałtową w wysokości:	cena netto ..... PLN* (słownie złotych:.....)*, Wartość podatku VAT ..... PLN (słownie złotych:.....)*, cena brutto ..... PLN* (słownie złotych:.....)*. W tym wartość autorskich praw majątkowych: netto ..... PLN* brutto ..... PLN*
2	Termin wykonania zamówienia	Zgodnie z SWZ
3	Minimalny okres gwarancji jakości	36 miesięcy od dnia odbioru
4	Przedłużenie minimalnego okresu gwarancji o okres	.....* miesięcy
5	Warunki płatności	Zgodnie z Projektowanymi postanowieniami umowy w sprawie zamówienia publicznego

6. Oświadczam, że spełniam wymagania ochrony oraz prawidłowego przetwarzania danych osobowych określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) oraz w ustawie z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018r., poz. 1000 ze zm.). Jednocześnie oświadczam, że wypełniłem ciążące na mnie obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO a nadto, że w przypadku zawarcia i realizacji umowy z zamawiającym, zobowiązuję się do wypełniania związanych z nią obowiązków informacyjnych, przewidzianych w art. 13 i 14 RODO, w imieniu własnym oraz w imieniu zamawiającego.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, akceptujemy jej postanowienia, nie wnosimy do niej zastrzeżeń i uzyskaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
8. Oświadczamy, że wyżej podana cena ryczałtowa obejmuje realizację wszystkich zobowiązań wykonawcy opisanych w specyfikacji warunków zamówienia wraz z załącznikami.
9. Oświadczamy, że Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego zostały przez nas w pełni zaakceptowane i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
10. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.
11. Powstanie obowiązku podatkowego u zamawiającego.

Oświadczam, że (wstawić X we właściwe pole):

wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;



wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów/usług:

\_\_\_\_\_

Wartość towarów/usług powodująca obowiązek podatkowy u zamawiającego to

\_\_\_\_\_ zł netto\*\*.

Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie to \_\_\_\_\_\*\*

\*\* dotyczy wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
- importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

Oświadczam, że niewypełnienie oferty w zakresie pkt 11 oznacza, że jej złożenie nie prowadzi do powstania obowiązku podatkowego po stronie zamawiającego.

Uwaga ! Wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty

(Uwaga ! Oświadczenie należy złożyć wraz z ofertą)

**OŚWIADCZENIE O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU  
ORAZ O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.), pod nazwą:

**Renowacja odcinka kanalizacji deszczowej  
w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku.**

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu oraz spełniam warunki udziału w postępowaniu, w zakresie wskazanym przez zamawiającego.

Nazwa (firma) i adres wykonawcy (wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)	
---	--

Uwaga ! Wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty
--

### OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 ze zm.), pod nazwą:

**Renowacja odcinka kanalizacji deszczowej  
w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku.**

Potwierdzam aktualność informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego.

Nazwa (firma) i adres wykonawcy (wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)	
--	--

Uwaga! Wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty

(Uwaga ! Oświadczenie należy złożyć wraz z ofertą)  
(Uwaga ! Dotyczy wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

### OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 ze zm.), pod nazwą:

### **Renowacja odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku.**

1. Oświadczam, że następujące usługi:

.....  
.....

wykona wykonawca:

2. Oświadczam, że następujące usługi:

.....  
.....

wykona wykonawca:

3. Oświadczam, że następujące usługi:

.....  
.....

wykona wykonawca:

.....

<p>Nazwa (firma) i adres Wykonawcy / Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia</p>	
---	--

Uwaga ! Wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty

(Uwaga ! Zobowiązanie należy złożyć wraz z ofertą)

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY  
NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA POTRZEBY WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

*Uwaga!*

*Zamiast niniejszego formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:*

*1. Zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 118 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 ze zm.).*

*2. Dokumenty które określają w szczególności:*

- zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;*
- sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;*
- czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.*

Ja:

.....  
.....

*(Imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania podmiotu, stanowisko – właściciel, prezes zarządu, członek zarządu, prokurent, uprawniony reprezentant, itp.)*

Działając w imieniu i na rzecz:

.....

*(nazwa podmiotu, NIP)*

Zobowiązuję się do oddania ww. zasobów na potrzeby wykonania zamówienia:

.....

*(określenie zasobu – zdolność techniczna lub zawodowa)*

do dyspozycji wykonawcy:

.....

*(nazwa wykonawcy, NIP)*

w trakcie wykonywania zamówienia:

.....

*(nazwa zamówienia)*

Oświadczam, iż:

1) Udostępniam wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

.....

.....

2) Sposób udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia:

.....

.....

3) Okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia:

.....

.....

4) Zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

.....

.....  
.....  
5) Czy podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą: ..... (Tak/Nie).

<p>Nazwa (firma) i adres Wykonawcy / Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia</p>	
---	--

Uwaga ! Wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty

## WYKAZ USŁUG

Lp.	Rodzaj usług (wykonany zakres rzeczowy)	Wartość zamówienia	Data wykonania (zakończenia)	Miejsce wykonania	Podmiot, na rzecz którego usługa została wykonana
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1					
2					

\*Niepotrzebne skreślić

W załączeniu dowody określające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

Nazwa (firma) i adres Wykonawcy / Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia	
---	--

Uwaga ! Wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest renowacja odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku przy pomocy elastycznego rękawa wraz z montażem kształtek kapeluszowych. Jest to bezwykopowa metoda naprawy intensywnie eksploatowanego kanału deszczowego.

Przez określenie „renowacja” należy rozumieć poprawę sprawności technicznej kanału poddanego naprawie poprzez przywrócenie jego właściwości użytkowych. Przez określenie „elastyczny rękaw” należy rozumieć rękaw z włókna szklanego utwardzany promieniami UV. Rękaw musi charakteryzować się niskim współczynnikiem ścieralności i wysokim współczynnikiem sprężystości. Szczegółowe wymagania techniczne zawarto w punkcie 3 niżej „Opis wymagań i parametrów technicznych”. Rękaw nie może znacząco zawężać średnicy kanału, tak aby nie wpływać znacząco na przepływ hydrauliczny. Podczas instalacji i utwardzania rękawa należy zagwarantować bezpieczeństwo dla ludzi i środowiska. Z uwagi na powyższe Zamawiający nie dopuszcza rozwiązania w postaci rękawa filcowego.

Przez określenie „kształtki kapeluszowe” należy rozumieć elementy służące do naprawy i uszczelnienia odgałęzień głównego rurociągu. Technologia wykonania „kapeluszy” musi być zgodna z technologią rękawa wykonywanego w kanale głównym. Montaż musi zapewniać szczelność.

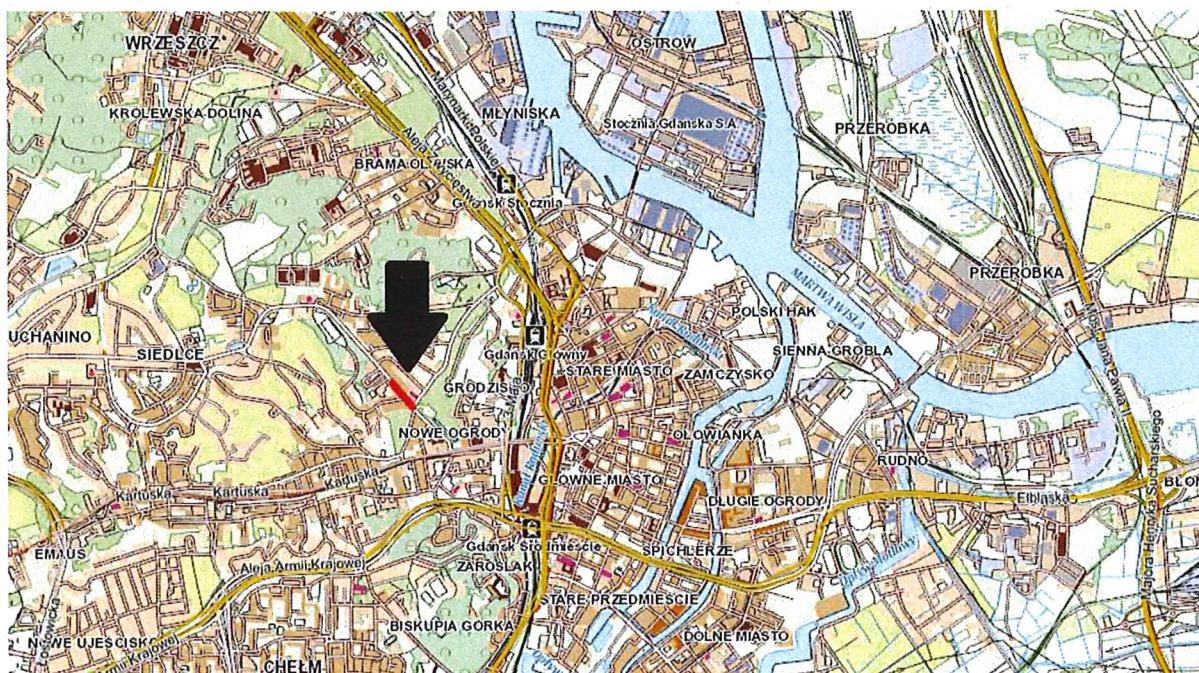
Celem niniejszego przedsięwzięcia jest poprawa stanu technicznego kanalizacji deszczowej, która na przestrzeni lat uległa znaczącej degradacji. Poprzez zastosowanie naprawy przy pomocy elastycznego rękawa możliwe będzie zapewnienie sprawności i należytego funkcjonowania odcinka kanalizacji deszczowej poddanego renowacji. Dzięki przeprowadzeniu renowacji kanał zachowa odpowiednią sprawność techniczną.

Odcinek kanału, który zostanie poddany renowacji znajduje się w ulicy Powstańców Warszawskich. Renowacja zostanie przeprowadzona na odcinku między studniami D41 do D44.

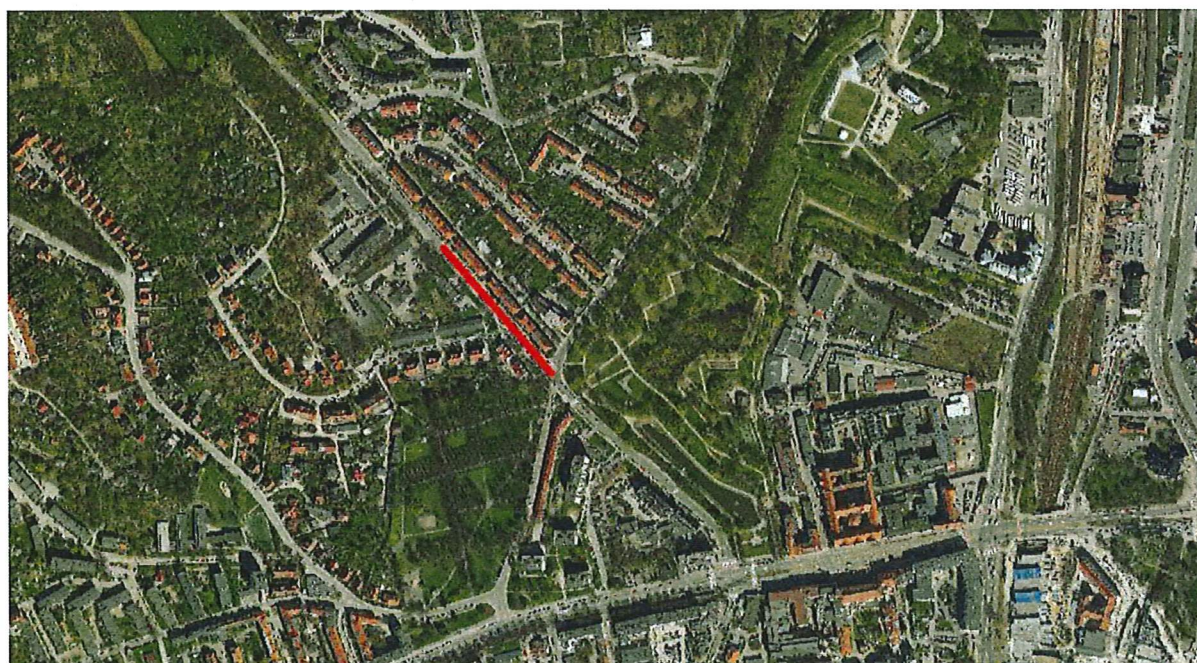
W poniższej tabeli przedstawiono zbiorcze zestawienie prac do wykonania.

Elementy	Średnica [mm]	Materiał kanału	Klasa SN	Ilość
Elastyczny rękaw	500	beton	4	187,22 [m]
Kształtki kapeluszowe	150-200	beton/kamionka	-	22 [szt.]





Rys. 1. Lokalizacja przedsięwzięcia, źródło: geoportal.gov.pl



Rys. 2. Szczegółowa lokalizacja kanału, źródło: mapa.gdansk.gda.pl

## **2. Podstawowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

- Stosowane materiały i urządzenia muszą być nowe, zgodne z obowiązującymi normami, najlepszej jakości, o parametrach dostosowanych do czynników, na działanie których mogą być wystawione, a także odpowiadać warunkom niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia oraz do poprawnego funkcjonowania kanalizacji deszczowej.
- Wykonawca zobowiązany jest to opracowania dokumentacji powykonawczej opisującej przeprowadzone roboty oraz uzyskania pisemnej akceptacji tej dokumentacji przez Zamawiającego. Opracowana dokumentacja musi w jednoznaczny i kompleksowy sposób opisywać całość przedmiotu zamówienia. Akceptacja dokumentacji przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wady w zakresie przedmiotu zamówienia.
- Przed zamówieniem materiałów, w wyznaczonym czasie Wykonawca przedłoży do akceptacji Zamawiającego odpowiednie dokumenty jakościowe. Dokumenty muszą w szczególności zawierać informacje dotyczące źródła wytwarzania, świadectwa badań, dokumenty dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie. Dostarczone materiały muszą być zgodne z zatwierdzonymi przez Zamawiającego dokumentami jakościowymi.
- Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia minimalnie 36 miesięcznej gwarancji na wszystkie elementy przedmiotu zamówienia.
- Wykonawca w ramach zamówienia jest zobowiązany do uzyskania wszelkich wymaganych w świetle obowiązujących przepisów prawa pozwoleń, uzgodnień, zgód i decyzji administracyjnych (w tym zezwolenie na zajęcie pasa drogowego) w celu prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, jeżeli takowe będą wymagane.
- W ramach przedmiotu zamówienia wykonawca uzgodni z zarządcą drogi (GZDiZ) i wprowadzi tymczasową organizację ruchu na czas wykonywania robót.
- Montaż rękawa nie może spowodować zawężenia światła kanału o więcej niż 5% pola przekroju. Zapisy opisujące parametry kanału po przeprowadzeniu robót należy zawrzeć w opracowanej dokumentacji powykonawczej.
- W ramach wykonania przedmiotu zamówienia oferent powinien przewidzieć i wycenić ewentualne prace pomocnicze, konieczne do realizacji wymienionych prac zasadniczych.

- Wykonawca jest zobowiązany do wykonania wszystkich prac zgodnie z instrukcjami producentów materiałów, Umową oraz poleceniami Zamawiającego.
- Wykonawca zaplanuje prace w sposób możliwie mało uciążliwy dla okolicznych mieszkańców, ruchu samochodowego i pieszego.
- Wykonawca zobowiązany jest do zachowania należytej staranności podczas wykonywanych prac. Prace należy prowadzić w taki sposób, aby nie dopuścić do zanieczyszczenia wód deszczowych i gruntowych. W przypadku zanieczyszczenia wód Wykonawca podejmie działania niezbędne w celu naprawienia szkody.
- Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne szkody wyrządzone Zamawiającemu oraz osobom trzecim w ramach realizacji przedmiotu zamówienia. W przypadku wystąpienia szkody Wykonawca podejmie działania niezbędne w celu jej naprawienia.
- Wykonawca jest zobowiązany do zaplanowania i przeprowadzenia robót w tak sposób aby zapewnić odprowadzenie wód opadowych w kontrolowany i bezpieczny sposób. Niedopuszczalne jest doprowadzenie do wystąpienia podtopień z powodu czasowego wyłączenia odcinka kanalizacji.
- Wykonawca swoją ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia powinien skalkulować po zapoznaniu się z udostępnionymi przez Zamawiającego materiałami.
- Wykonawca do nadzoru oraz realizacji zamówienia zapewni osoby o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu.

### 3. Opis wymagań i parametrów technicznych

Wszystkie elementy oraz całość przedmiotu zamówienia musi zostać wykonana w taki sposób, aby spełniała swoją funkcję oraz stawiane wymagania. Elementy muszą być fabrycznie nowe, bez uszkodzeń oraz wad. Do akceptacji Zamawiającego należy przedstawić dokumenty jakościowe dla wszystkich wykorzystywanych materiałów.

Zestawienie elementów stanowiących przedmiot zamówienia

Elementy	Średnica [mm]	Materiał kanału	Klasa SN	Ilość [m/szt.]
Rękaw	500	beton	4	187,22
Kształtki kapeluszowe	150-200	beton/kamionka	-	22

#### 3.1 Zasadnicze prace do wykonania w ramach realizacji zamówienia

- zabezpieczenie miejsca wykonywania robót (kanału oraz przyłączy bocznych), poprzez zapewnienie kontrolowanego odprowadzenia wody

deszczowej w okresie wyłączenia z użytkowania odcinka KD tak, aby podczas realizacji robót nie doszło do podtopień,

- inspekcja telewizyjna przedwykonawcza,
- czyszczenie rurociągu,
- wykonanie pomiarów przed dostawą rękawa,
- dostawa i instalacja rękawa odpowiednich rozmiarów,
- utwardzanie rękawa z włókna szklanego promieniami UV,
- otwarcie przyłączy kanalizacyjnych po zainstalowaniu rękawa,
- inspekcja telewizyjna powykonawcza,
- uporządkowanie miejsca prowadzenia robót,
- sporządzenie dokumentacji powykonawczej.

### 3.2 Elastyczny rękaw

Rękaw z włókna szklanego utwardzany przy pomocy promieni UV musi spełniać następujące wymagania:

- nasączona żywicami poliestrowymi powierzchnia rękawa powinna być gładka i jednorodna, końce rękawa powinny być obcięte równo i prostopadle do osi,
- nasączanie rękawa odbywać się musi fabrycznie, w technologii próżniowej, w warunkach kontrolowanych (nie dopuszcza się nasączania na placu budowy przy pomocy zestawów mobilnych),
- maksymalne dopuszczalne zawężenie światła kanału przez rękaw 5%
- przed montażem rękaw powinien być jednorodny pod względem barwy,
- rękaw powinien posiadać wewnętrzną powłokę (folię) która po zakończeniu procesu utwardzania UV pozostaje we wnętrzu rękawa i tworzy dodatkową warstwę gwarantującą jego szczelność,
- materiał wewnętrznej powłoki musi być styreno-szczelny,
- moduł sprężystości krótkoterminowy dla rękawa z tkaniny z włókna szklanego średnia wartość nie mniejsza  $E_d > 20500 \text{ N/mm}^2$ ,
- sztywność obwodowa S powinna być wg PN-EN 1228 nie mniejsza niż  $4 \text{ kN/m}^2$ , oraz liczona na podstawie wzoru:

$$S = \frac{E}{[12 \times (d_m/e)^3]}$$

gdzie:

E – krótkoterminowy moduł sprężystości E [MPa]

wg. PN-EN ISO178

e - grubość ścianki [m]

$d_m$  - średnia średnica rękawa [m]

$d_m = d_w + (d_z - d_w)/2$

$d_z$  – średnica zewnętrzna rękawa [m]

$d_w$  – średnica wewnętrzna rękawa [m]

- odporność chemiczna w zakresie pH 4-10 i temperatury do 60°C,
- odporność chemiczna na wpływ zalegających osadów,
- odporność na ścieranie nie wyższa niż 0,03 mm na 100 000 cykli (potwierdzona poprzez tzw. Test Darmstadtski) wg DIN EN 295-3,
- wymiary rękawa dobrane do średnicy kanału,
- przyleganie rękawa do powierzchni wewnętrznej kanału na całej długości równomiernego utwardzenia rękawa,
- współczynnik redukcji A wg DIN EN 761 po 10 000h – nie wyższy niż 1,3
- szczelność kanału,
- zdolność rękawa do przenoszenia obciążeń gruntu, obciążeń hydrostatycznych oraz obciążeń eksploatacyjnych przy założeniu całkowitego zniszczenia naprawianego przewodu udokumentowana obliczeniami,
- nie dopuszcza się rękawów produkowanych w technologii nawojowej.

### **3.3 Kształtki kapeluszone**

Celem uszczelnienia włączy do kanału należy zastosować kształtki kapeluszone. Otwarcie włączenia po wykonaniu przebudowy (renowacji) w kanale głównym odbywa się poprzez sfrezowanie/wycięcie otworu. Następnie montowana jest kształtka kapelusza. Technologia wykonania „kapeluszy” musi być zgodna z technologią rękawa wykonywanego w kanale głównym.

### **4. Czas realizacji przedmiotu zamówienia**

Wykonawca jest zobowiązany do realizacji całości przedmiotu zamówienia w terminie 2 miesięcy od dnia zawarcia Umowy.

### **5. Wymagania stawiane dokumentacji powykonawczej**

Opracowana dokumentacja powykonawcza musi w jednoznaczny i kompleksowy sposób opisywać całość przedmiotu zamówienia tj. wykonanie wszystkich elementów i realizację wszystkich prac niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

Opracowana dokumentacja powykonawcza, która podlegać będzie akceptacji Zamawiającego, powinna w szczególności zawierać informacje w zakresie:

- zakresu i sposobu wykonania wszystkich robót,
- parametrów technicznych kanału po wykonaniu robót,
- dokumenty jakościowe zastosowanych materiałów,
- monitoringu wizyjnego (dołączony w formie elektronicznej),
- kontroli jakości wszystkich elementów oraz wykonanych prac.

Jako załączniki do dokumentacji powykonawczej należy zawrzeć:

- protokół odbioru podpisany przez inspektora nadzoru,

- elektroniczną wersję powykonawczego monitoringu wizyjnego.

## **6. Procedura odbiorowa**

W ramach odbioru technicznego Zamawiający może żądać przeprowadzenia przez Wykonawcę wybranych lub wszystkich spośród następujących pomiarów i badań:

- inspekcja kamerą TV,
- szczelność całego odcinka rękawa,
- szczelność strukturalna rękawa,
- struktura ścianki,
- grubość ścianki,
- początkowa właściwa sztywność obwodowa  $S_0$ ,
- krótkookresowy moduł sprężystości przy zginaniu EO,
- naprężenie zginające przy pierwszym pęknięciu  $\sigma_0$ ,
- odkształcenie zginające przy pierwszym pęknięciu  $\epsilon_0$ .

Badania i pomiary konieczne do dokonania odbioru w ramach określonego wyżej katalogu zostaną określone przez inspektora nadzoru Zamawiającego. Wykonawca wykona powyższe pomiary i badania przy udziale przedstawiciela Zamawiającego.

## **7. Prace towarzyszące i dodatkowe**

1. Wykonawca w własnym zakresie uzyska niezbędne zgody i pozwolenia administracyjne niezbędne do przeprowadzenia robót będących przedmiotem zamówienia.
2. Wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt uzgodni z zarządcą drogi i wykona tymczasową organizację ruchu oraz zajęcie pasa drogowego.
3. Wykonawca należycie oznakuje i zabezpieczy miejsce wykonywania robót.

## **8. Załączniki**

1. Zdjęcia kanału
2. Mapa uzbrojenia
3. Monitoring kanału ([link do pliku](#))

**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY  
W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

**Umowa nr /2021**

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

**Gminą Miasta Gdańska**, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk, NIP 5830011969 zwaną dalej "Zamawiającym", reprezentowaną na podstawie pełnomocnictwa z dnia .....2021 r. udzielonego przez Prezydent Miasta Gdańska (załącznik Nr .....) przez:

**Gdańskie Wody Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością** z siedzibą w Gdańsku, przy ul. Prof. Witolda Andruszkiewicza 5, 80-601 Gdańsk, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców KRS pod numerem KRS 0000028567, której akta rejestrowe prowadzi Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku VII Wydział Gospodarczy KRS, posiadającą NIP 5830010823 oraz REGON 190275057, o kapitale zakładowym w wysokości 40 021 660,80 złotych, w całości opłaconym, reprezentowaną przez:

**Ryszarda Gajewskiego** – Prezesa Zarządu

Zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

.....

reprezentowaną przez:

.....

Zwaną dalej „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Stronami” lub z osobna „Stroną”,

## § 1

### PRZEDMIOT UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usług polegających na renowacji odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Powstańców Warszawskich w Gdańsku (dalej jako: „**Prace**” lub „**Przedmiot Umowy**”), zgodnie z niniejszą umową i na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy wraz z załącznikami w tym w szczególności Opiszem przedmiotu zamówienia oraz w Ofercie Wykonawcy stanowiącej Załącznik nr 2 do Umowy, a w zamian za wykonane i odebrane Prace Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia określonego zgodnie z § 5.
2. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania wszelkich czynności niezbędnych do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności do:
  - a) zabezpieczenia miejsca wykonywania Prac (kanału oraz przyłączy bocznych), poprzez zapewnienie kontrolowanego odprowadzenia wody deszczowej w okresie wyłączenia z użytkowania odcinka KD tak, aby podczas realizacji Prac nie doszło do podtopień,
  - b) inspekcji telewizyjnej przedwykonawczej,
  - c) czyszczenia rurociągu,
  - d) wykonania pomiarów przed dostawą rękawa,
  - e) dostawy i instalacji rękawa odpowiednich rozmiarów,
  - f) utwardzania rękawa z włókna szklanego promieniami UV,
  - g) otwarcia przyłączy kanalizacyjnych po zainstalowaniu rękawa,
  - h) inspekcji telewizyjnej powykonawczej,
  - i) uporządkowania miejsca prowadzenia robót,
  - j) sporządzenia dokumentacji Prac w trzech egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej na nośniku CD, DVD lub pendrive w formacie PDF, DWG oraz DOC (zawartość wersji papierowej i elektronicznej winna być tożsama); dokumentacja powykonawcza musi zawierać zmiany powstałe w toku wykonywania Prac oraz inne dokumenty związane z realizacją Przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca w własnym zakresie uzyska niezbędne zgody i pozwolenia administracyjne niezbędne do przeprowadzenia Prac.
4. Wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt uzgodni z zarządcą drogi i wykona tymczasową organizację ruchu oraz zajęcie pasa drogowego.
5. Wykonawca potwierdza, iż uzyskał wszelkie niezbędne informacje dotyczące koniecznych wydatków oraz wszelkich innych okoliczności, które mogłyby mieć wpływ na warunki realizacji robót zgodnie z niniejszą Umową.



6. Wykonawca oświadcza, że przyjmuje wykonanie Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń i wykona Przedmiot Umowy zgodnie z Umową, załącznikami do niej oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz właściwymi przepisami i odnośnymi normami, za umówione wynagrodzenie ryczałtowe.

## § 2

### TERMINY

Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia w terminie **2 miesięcy** od dnia jej zawarcia.

## § 3

### REALIZACJA UMOWY

1. Stosowane przez Wykonawcę do realizacji Prac materiały muszą być nowe, zgodne z obowiązującymi normami, najlepszej jakości, o parametrach dostosowanych do czynników, na działanie których mogą być wystawione, a także odpowiadać warunkom niezbędnym do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy oraz do poprawnego funkcjonowania kanalizacji deszczowej. Materiały muszą być zgodne z zatwierdzonymi przez Zamawiającego dokumentami jakościowymi, o których mowa w ust. 2 niżej.
2. Przed zamówieniem materiałów, Wykonawca przedłoży do akceptacji Zamawiającego dokumenty jakościowe zawierające co najmniej następujące informacje: dotyczące źródła wytwarzania, świadectwa badań, dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie.
3. W ciągu 5 dni od dnia przekazania Zamawiającemu dokumentacji, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu Zamawiający dokona zatwierdzenia lub odrzucenia materiałów. Oświadczenie Zamawiającego o odrzuceniu materiałów powinno zawierać uzasadnienie.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo obecności przedstawiciela Zamawiającego przez cały czas wykonywania Prac przez Wykonawcę.
5. Po wykonaniu Prac, przekazaniu Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru Prac. Wykonawca może zostać przez Zamawiającego zobowiązany do wykonania badań i pomiarów w zakresie oraz zgodnie z procedurą określoną w pkt 6 Załącznika nr 7 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia. Wykonanie badań i pomiarów, o których mowa w zdaniu poprzedzającym warunkuje dokonanie odbioru przez Zamawiającego, a ich realizacja następuje w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 niniejszej umowy. Dokonanie odbioru Prac nastąpi w terminie 7 dni od dnia zakończenia Prac i zgłoszenia ich do odbioru przez Wykonawcę i wykonania pomiarów oraz badań opisanych, o których mowa w niniejszym ustępie. Brak dokonania

przez Zamawiającego odbioru w ww. terminie nie oznacza milczącej ich akceptacji przez Zamawiającego, jak również nie upoważnia Wykonawcy do sporządzenia jednostronnego protokołu odbioru. Po dokonaniu odbioru wykonanych Prac, Zamawiający podpisze z Wykonawcą protokół odbioru. Dokonanie odbioru Prac przez Zamawiającego i podpisanie protokołu odbioru nie zwalnia Wykonawcy w jakimkolwiek zakresie z odpowiedzialności za należyte wykonanie Umowy.

6. W przypadku ujawnienia w trakcie odbioru braków lub wad Prac Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania uzupełnień lub poprawek na własny koszt bez dodatkowego wynagrodzenia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a w przypadku braku wyznaczenia takiego terminu przez Zamawiającego – w terminie do 5 dni roboczych. Do czasu należytego usunięcia przez Wykonawcę wad lub braków Prac Zamawiający może wstrzymać się z podpisaniem protokołu odbioru końcowego.

#### **§ 4**

#### **NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY**

1. Osobą odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Zamawiającego jest:  
..... tel. ...., e-mail: .....
2. Osobą odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Wykonawcy jest:  
..... tel. ...., e-mail: .....
3. Strony ustalają, że w przypadku konieczności zmiany upoważnionych przedstawicieli, nie jest wymagana forma aneksu, lecz pisemne zawiadomienie drugiej Strony o dokonanej zmianie.

#### **§ 5**

#### **WYNAGRODZENIE WYKONAWCY**

1. Za wykonanie całości przedmiotu Umowy, w tym przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych na zasadach określonych w § 8 niniejszej Umowy, Wykonawca otrzyma ryczałtowe wynagrodzenie w wysokości:  
cena netto: ..... PLN  
podatek od towarów i usług ( VAT ) 23% w wysokości: ..... PLN  
cena brutto: ..... PLN  
(słownie:  
..... )  
Wskazana wyżej kwota wynagrodzenia Wykonawcy zawiera w sobie wynagrodzenie Wykonawcy za przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych o wartości ..... zł brutto, na zasadach określonych w § 8 niniejszej Umowy.

2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę, przelewem na rachunek bankowy wskazany w fakturze. Podstawą wystawienia faktury będzie bezusterkowy protokół odbioru podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.
3. W fakturze Wykonawca powinien wskazać jako:
  - a) nabywcę - Gminę Miasta Gdańska, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk, NIP: PL 583-00-11-969
  - b) odbiorcę – płatnik: Urząd Miejski w Gdańsku – Wydział Gospodarki Komunalnej, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk oraz doręczyć na adres: Gdańskie Wody Sp. z o.o. ul. Profesora Witolda Andruszkiewicza 5, 80-803 Gdańsk.
4. Zapłata za faktury nastąpi przelewem, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy nr: .....Jeżeli Zamawiający opóźni się z zapłatą wynagrodzenia, Wykonawca może żądać odsetek ustawowych za czas opóźnienia.
5. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w niniejszej umowie figuruje na tzw. "białej liście podatników VAT" i jest to rachunek rozliczeniowy otwarty w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą.
6. Wykonawca na moment zawarcia umowy jest zarejestrowanym czynnym podatnikiem podatku VAT.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wykreślenia go z rejestru podatników VAT czynnych, niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Zamawiającego i z tytułu realizowanych dostaw będzie wystawiał rachunki.
8. W przypadku naruszenia powyższego zobowiązania Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty stanowiącej równowartość podatku VAT, w stosunku do której Zamawiający utracił prawo do odliczenia, powiększonej o odsetki zapłacone do Urzędu Skarbowego.
9. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego ww. kwoty z należnego mu wynagrodzenia.
10. Wykonawca zobowiązuje się w przypadku ponownego wpisania go do rejestru Podatników VAT czynnych, niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego pod rygorem odpowiedzialności za szkody (utrącone korzyści) powstałe w wyniku zaniedbania tego obowiązku.
11. Zamawiający dokona płatności wynagrodzenia Wykonawcy za pomocą mechanizmu podzielonej płatności.
12. Zamawiający:
  - a) umożliwi przyjęcie faktury/faktur w postaci ustrukturyzowanej faktury elektronicznej/faktur elektronicznych za pośrednictwem Platformy

Elektronicznego Fakturowania (PEF). Adres Odbiorcy (płatnika) faktury/faktur Urzędu Miejskiego w Gdańsku na platformie PEF to 5830011969,

- b) zezwala na przesłanie faktury/faktur w formie elektronicznej (eFaktura). Faktury w formie elektronicznej składane będą poprzez formularz „Pisma Ogólne” na Elektroniczną Skrzynkę Podawczą Urzędu Miejskiego w Gdańsku, znajdującą się na platformie ePUAP [www.epuap.gov.pl](http://www.epuap.gov.pl), na której istnieje adres skrytki odbiorczej /UMGDA/SkrytkaESP. Każda wysłana wiadomość do której załączona będzie eFaktura musi być podpisana elektronicznie. Podpis może być zrealizowany za pomocą Profilu Zaufanego lub Podpisu Elektronicznego, weryfikowanego ważnym, kwalifikowanym certyfikatem. Osobą podpisującą wiadomość w imieniu WYKONAWCY, będzie (imię, nazwisko): .....

## § 6

### **GWARANCJA JAKOŚCI I RĘKOJMIA ZA WADY**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonane Prace na ..... miesięcy licząc od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 3 ust. 5 niniejszej Umowy.
2. W celu uniknięcia wątpliwości Strony oświadczają, że niniejsza Umowa stanowi dokument gwarancyjny.
3. W ramach udzielonej gwarancji jakości i rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego i niezwłocznego usuwania wad wykonanych Prac w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a jeżeli inny termin nie został wyznaczony – w terminie 10 dni od daty przesłania Wykonawcy zawiadomienia o wadzie.
4. Zamawiający może zgłaszać Wykonawcy stwierdzone wady drogą telefoniczną na numer ..... lub drogą elektroniczną na adres e-mail .....
5. Wykonawca rejestrować będzie wszystkie zgłoszenia, nadając im odpowiedni numer. Każdorazowo fakt przyjęcia zgłoszenia będzie niezwłocznie potwierdzany e-mailem na adres zgłaszającego.
6. Każdorazowo po wykonaniu odpowiedniej naprawy lub innej czynności Wykonawca poinformuje Zamawiającego o fakcie jej zrealizowania.
7. Zamawiający może przekazać swoje uprawnienia wynikające z gwarancji jakości i rękojmi za wady na inną osobę lub upoważnić do ich wykonywania bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody Wykonawcy.

8. W przypadku bezskutecznego upływu terminu usunięcia stwierdzonych wad i po ponownym jednokrotnym wezwaniu Wykonawcy do ich usunięcia w wyznaczonym terminie Zamawiający ma prawo, bez utraty praw gwarancyjnych, usunąć je we własnym zakresie lub zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskania upoważnienia Sądu, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.

## **§ 7**

### **KARY UMOWNE, ROZWIĄZANIE UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w razie:
  - a) rozwiązania przez Zamawiającego Umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy;
  - b) za zwłokę w wykonaniu Prac w odniesieniu do terminu określonego w § 2 niniejszej umowy, w wysokości 0,1% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy za każdy dzień zwłoki;
  - c) za zwłokę w usunięciu wad wykonanych Prac w odniesieniu do terminu określonego w § 6 ust. 3 niniejszej Umowy, w wysokości 0,1% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki.
2. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30 % maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.
3. Zamawiający zastrzega, że może dochodzić odszkodowania uzupełniającego przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.
4. Strony ustalają, że w razie naliczenia kar umownych zgodnie z ust. 1, Zamawiający jest upoważniony do potrącenia kwoty kar z wynagrodzenia Wykonawcy za zrealizowany przedmiot Umowy.
5. Postanowienia dotyczące kar umownych pozostają w mocy w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron.
6. Niezależnie od podstaw do odstąpienia od Umowy wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o którejkolwiek z poniższych okoliczności:
  - a) zwłoki Wykonawcy w wykonaniu Prac o okres przekraczający 10 dni w stosunku do terminu określonego w § 2 niniejszej Umowy,
  - b) opóźnienia się przez Wykonawcę z rozpoczęciem lub wykończeniem Prac tak dalece, iż nie jest prawdopodobne, aby Wykonawca zdołał zrealizować Prace w terminie określonym w § 2 niniejszej Umowy,
  - c) Prace mają wady istotne, tj. wady uniemożliwiające lub utrudniające

korzystanie z Prac zgodnie z ich przeznaczeniem, za wady istotne będą w szczególności uważane użycie do Prac materiałów niezgodnych z SWZ, jak również niespełnienie przez Prace istotnych parametrów technicznych Prac określonych w SWZ, w tym zawężenie światła kanału o więcej niż 5% pola przekroju,

- d) wadliwego wykonywania Umowy, gdy mimo uprzedniego wezwania przez Zamawiającego do usunięcia naruszeń Wykonawca nadal realizuje Umowę w sposób nieprawidłowy.

## § 8

### **PRAWA AUTORSKIE**

1. Z chwilą przekazania Zamawiającemu jakichkolwiek opracowań zawierających utwory w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych lub ich części, wytworzone w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy, w szczególności składające się na dokumentację powykonawczą, Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 Umowy przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do tych utworów, w szczególności na następujących polach eksploatacji:
  - 1) utrwalanie utworów lub ich części dowolną techniką istniejącą w chwili podpisania niniejszej Umowy, w tym w szczególności wprowadzanie do pamięci komputera na dowolnej liczbie komputerów, zapisywanie na wszelkich cyfrowych nośnikach informacji,
  - 2) zwielokrotnianie utworów lub ich części dowolną techniką istniejącą w chwili podpisania niniejszej Umowy, w tym w szczególności wytwarzanie egzemplarzy techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
  - 3) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwory lub ich części, w tym w szczególności użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy,
  - 4) rozpowszechnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, w tym w szczególności wystawienie, wyświetlenie, prezentacje multimedialne, odtworzenie, udostępnienie w Internecie, przekazywanie innym podmiotom w celu sporządzenia opracowań,
  - 5) użytkowanie utworów lub ich części, w tym w szczególności przekazywanie utworów lub ich części:
    - a) innym podmiotom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań,

- b) innym podmiotom jako część specyfikacji warunków zamówienia lub zaproszenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
  - c) innym podmiotom biorącym udział w procesie inwestycyjnym,
- 6) wykorzystanie w zakresie koniecznym dla prawidłowej eksploatacji utworu w przedsiębiorstwie Zamawiającego w dowolnym miejscu i czasie.
2. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego zmian oraz na wyrażenie przez Zamawiającego zgody na dokonywanie zmian przez inne podmioty w utworach wykonanych na podstawie niniejszej Umowy lub w ich częściach, według uznania Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego wszelkich praw zależnych oraz przenosi na Zamawiającego uprawnienie do zezwalania na wykonywanie praw zależnych i dokonywanie opracowań utworów lub ich części, prawo do dokonania zmian, przeróbek, skrótów, kontynuacji, adaptacji, aktualizacji oraz opracowania innej jego wersji, a także do zezwalania na rozporządzanie i korzystanie z opracowań utworów.
  3. Wykonawca wyraża zgodę na rozporządzanie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów wykonanych na podstawie niniejszej Umowy lub z opracowań ich części oraz na wykonywanie praw zależnych.
  4. Wynagrodzenie z tytułów, o których mowa w ustępach od 1 do 3 niniejszego paragrafu, zawiera się w kwocie wynagrodzenia ryczałtowego Wykonawcy wskazanego w § 5 ust. 1 Umowy.
  5. Przeniesienie majątkowych praw autorskich, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, jak również wyrażenie zgód, o których mowa w ust. 2 i 3, następuje z chwilą przekazania nośnika zawierającego utwór Zamawiającemu i nie wymaga dla swej skuteczności żadnych innych czynności prawnych czy faktycznych.
  6. Przeniesienie majątkowych praw autorskich, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, powoduje przejście na Zamawiającego prawa własności nośnika, na którym utrwalono utwór, opracowanie lub zbiór spełniający cechy utworu lub jego część składową.
  7. Niezależnie od innych postanowień Umowy, w przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z roszczeniami wobec Zamawiającego wynikającymi z ewentualnych naruszeń praw autorskich, zarówno majątkowych jak i osobistych, powstałych w wyniku korzystania przez Zamawiającego z przedmiotu niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt wszelkich kroków prawnych zapewniających Zamawiającemu należytą ochronę przez takimi roszczeniami. W szczególności zobowiązuje się wstąpić w

miejsce Zamawiającego lub w przypadku braku takiej możliwości - przystąpić po stronie Zamawiającego do wszelkich postępowań toczących się przeciwko Zamawiającemu oraz zwrócić Zamawiającemu wypłacone przez niego kwoty odszkodowań i innych należności, w tym kosztów pomocy prawnej, wynikających z ewentualnych naruszeń ww. praw osób trzecich w terminie 14 dni od dnia przedstawienia przez Zamawiającego pisemnego żądania ich zwrotu.

8. Wraz z przekazaniem danego utworu Zamawiającemu Wykonawca załączy oświadczenie o potwierdzeniu przeniesienia na Zamawiającego majątkowych praw autorskich, w tym praw zależnych.
9. Wykonawca zobowiązuje się, że w wypadku, gdyby jakiegokolwiek majątkowe lub osobiste prawa autorskie lub autorskie prawa zależne przysługiwały osobom trzecim, w tym w szczególności pracownikom i podwykonawcom, Wykonawca spowoduje, żeby wszelkie takie osoby trzecie niezwłocznie i bez dodatkowego wynagrodzenia przeniosły przysługujące im majątkowe prawa autorskie oraz autorskie prawa zależne na Zamawiającego w zakresie opisanym powyżej jak i udzieliły Zamawiającemu, niezwłocznie i bez dodatkowego wynagrodzenia, wszelkich upoważnień i zezwoleń na korzystanie i rozpowszechnianie majątkowych praw autorskich, jak i praw osobistych oraz praw zależnych, w zakresie nie mniejszym niż zakres określony w Umowie.
10. Wykonawca zapewnia, iż osoby, które opracowały utwory wytworzone w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, a którym przysługują majątkowe i osobiste prawa autorskie lub jakiegokolwiek prawa w odniesieniu do utworów zależnych, nie będą podnosić w stosunku do Zamawiającego żadnych roszczeń z tytułu naruszenia ich praw, w szczególności roszczeń wynikających z dokonywania przez Zamawiającego jakichkolwiek zmian, adaptacji i przeróbek dokumentacji.

## **§ 9**

### **ZMIANY UMOWY**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonywania zmian postanowień zawartej Umowy w szczególności w następujących okolicznościach:
  - 1) zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej bądź innej omyłki polegającej na niezgodności treści Umowy z Ofertą,
  - 2) dopuszczalnej prawem zmiany stron Umowy lub oznaczenia stron Umowy;
  - 3) zmiany wynagrodzenia w następstwie zmiany przepisów o podatku od towarów i usług (VAT);
  - 4) zmiany w zakresie przedmiotu zamówienia, jeżeli konieczność wprowadzenia takiej zmiany jest skutkiem zmiany przepisów prawa;
  - 5) zmiany sposobu wykonania z uwagi na okoliczności związane z ogłoszeniem lub trwaniem stanu epidemii lub zagrożenia epidemicznego;



- 6) zmiany terminu wykonania Umowy w przypadku wystąpienia siły wyższej, to znaczy niezależnego od stron Umowy losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwie do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności,
  - 7) zmiany terminu wykonania Umowy z uwagi na okoliczności nieleżące po stronie Wykonawcy, które uniemożliwiały lub znacznie utrudniały terminową realizację Prac.
2. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT należne Wykonawcy z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy wynagrodzenie zostanie ustalone z uwzględnieniem stawki podatku wynikającej z obowiązujących przepisów. Zmiana wysokości wynagrodzenia dotyczyć będzie świadczenia dokonanego po dacie podpisania aneksu, chyba że co innego wynika z odpowiednich przepisów.
  3. Przesłanki dokonania zmian Umowy, określone w ust. 1, stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

## **§ 10**

### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Strony ustalają, że w sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa. Niniejsza Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim będzie interpretowana.
2. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Zakazuje się pod rygorem nieważności dokonywania przez Wykonawcę bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego cesji należności wynikających z niniejszej Umowy na rzecz innych podmiotów.
4. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
5. Umowę sporządzono się w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

Załączniki:

1. Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z załącznikami – Załącznik nr 1;
2. Oferta Wykonawcy – Załącznik nr 2
3. Odpis pełnomocnictwa