

**UMOWA nr FHZ.281.15.2019.X – wzór umowy**

zawarta w dniu .....2019 r.

pomiędzy Zakładem Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o., 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52, NIP 725-18-01-126, wysokość kapitału zakładowego 25.400.000,00 zł, działającą na podstawie wpisu do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000045146 zwaną dalej „Zamawiającym” reprezentowaną przez:

.....

.....

a  
.....NIP:....., działającym na podstawie wpisu.....  
reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”

Niniejszą umowę zawarto w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego o wartości szacunkowej nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.) prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ofertą Wykonawcy, sporządzoną na podstawie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – oznaczenie sprawy: FHZ.281.15.2019.X.

**§ 1****PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa Zamawiającemu fabrycznie nowych **przepustnic kołnierzowych, podwójnie mimośrodowych o średnicach DN 800 i DN 1000 oraz wstawek montażowo-demontażowych, kołnierzowych o średnicach DN 800 i DN 1000**, których producentem jest firma ....., zwanych dalej „towarem” lub „przedmiotem umowy”, w następujących ilościach:

- przepustnica kołnierzowa, podwójnie mimośrodowa DN 1000 – ilość 6 szt.
- wstawka montażowo-demontażowa, kołnierzowa DN 1000 – ilość 6 szt.
- przepustnica kołnierzowa, podwójnie mimośrodowa DN 800 – ilość 4 szt.
- wstawka montażowo-demontażowa, kołnierzowa DN 800 – ilość 4 szt.

zgodnie z Formularzem ofertowym Wykonawcy z dnia ....., którego kserokopia stanowi załącznik nr 1 do umowy.

2. Dostarczony towar, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, winien być zgodny z opisem zawartym w Formularzu ofertowym – załącznik nr 1 do umowy oraz spełniać niżej wymienione wymagania techniczne i normy:

**2.1.Wymagania techniczne:****1. Przepustnice kołnierzowe, podwójnie mimośrodowe DN 800 i DN 1000.**

- Przepustnica kołnierzowa podwójna mimośrodowa.
- Korpus i dysk wykonany z żeliwa sferoidalnego minimum EN-GJS-400-15.
- Miękkouszczelniona za pomocą uszczelki obwodowej wykonanej z EPDM, z możliwością wymiany bez demontażu dysku.
- Pierścień dociskający uszczelkę wykonany ze stali nierdzewnej, w przypadku wykonania pierścienia ze stali zwykłej lub żeliwa sferoidalnego, ogumowany.
- Śruby mocujące pierścień trzymający uszczelkę dysku wykonane ze stali nierdzewnej.
- Gniazdo uszczelnienia napawane stalą nierdzewną wysokoniklową.
- Wał wykonany ze stali nierdzewnej co najmniej podwójnie uszczelniony O-ringami.
- Łożyska wału (tuleje) wykonane z brązu.
- Wszystkie żeliwne elementy odkryte, zewnętrzne i wewnętrzne winny być zabezpieczone antykorozyjną powłoką farby proszkowej wykonanej w technologii fluidyzacyjnej lub elektrostatycznej, o grubości min. 250 µm, przyczepności 12 N/mm<sup>2</sup> oraz odporności na przebicie metodą iskrową 3000V. Dopuszcza się zabezpieczenie emalią wewnętrznej części przepustnicy.
- Zamontowana przekładnia ślimakowa lub korbowo-wodzikowa z kółkiem ręcznym, bezobsługowa z wskaźnikiem położenia na pokrywie, kierunek zamykania zgodny z kierunkiem ruchu zegara, IP 68 – klasa ochrony przekładni.
- Zabudowa „krótka” wg PN-EN 558:2017-04 szereg 14, dla DN 800 L=470 mm, dla DN 1000 L=550 mm.
- Połączenia kołnierzowe i owiercenie zgodnie z PN-EN 1092-2:1999 na PN 10.

- m) Ciśnienie nominalne PN 10.
- n) Wszystkie przepustnice tego samego producenta.

## 2. Wstawki montażowo – demontażowe, kołnierzone DN 800 i DN 1000.

- a) Śruby przechodzące dwustronne.
- b) Śruby, nakrętki, podkładki wykonane ze stali ocynkowane.
- c) Wstawka wykonana z żeliwa sferoidalnego minimum EN-GJS-400-15 lub ze stali.
- d) Zakres przesunięcia wstawki min. +/- 25 mm.
- e) Połączenie kołnierzone i owiercenie zgodnie z PN-EN 1092-2:1999 na PN 10.
- f) Ciśnienie nominalne PN 10.
- g) Wszystkie żeliwne lub stalowe elementy odkryte, zewnętrzne i wewnętrzne winny być zabezpieczone antykorozyjną powłoką farby proszkowej wykonanej w technologii fluidyzacyjnej lub elektrostatycznej, o grubości min. 250 µm, przyczepności 12 N/mm<sup>2</sup> oraz odporności na przebicie metodą iskrową 3000V.

**2.2. Przedmiot umowy winien odpowiadać nw. normom**, które ustalają wymagania w stosunku do przepustnic oraz ich elementów:

- a) PN-EN 558:2017-04 – Długości zabudowy armatury metalowej prostej i kątowej do rurociągów kołnierzowych. Armatura z oznaczeniem PN.
- b) PN-EN 1092-2:1999 – Kołnierze i ich połączenia. Kołnierze okrągłe do rur, armatury, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN. Kołnierze żeliwne.
- c) PN-EN 1563:2012 – Odlewnictwo. Żeliwo sferoidalne.

## § 2

### WARUNKI REALIZACJI UMOWY/ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca jest zobowiązany realizować dostawy w następujących terminach:
  - a) **I transza w ciągu 16 tygodni, liczonych od daty podpisania umowy do dnia .....**:
    - przepustnica kołnierzowa, podwójnie mimośrodowa DN 1000 – ilość 2 szt.
    - wstawka montażowo – demontażowa, kołnierzowa DN 1000 – ilość 2 szt.
  - b) **II transza w ciągu 20 tygodni, liczonych od daty podpisania umowy do dnia .....**:
    - przepustnica kołnierzowa, podwójnie mimośrodowa DN 1000 – ilość 2 szt.
    - wstawka montażowo – demontażowa, kołnierzowa DN 1000 – ilość 2 szt.
  - c) **Pozostałe transze – po wykonaniu II transzy – będą realizowane sukcesywnie, na podstawie zamówień cząstkowych Zamawiającego, składanych w formie pisemnej i przesłanych elektronicznie bądź faksem. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania dostawy w ciągu 8 (ośmiu) tygodni liczonych od daty złożenia zamówienia cząstkowego przez Zamawiającego.**
2. Wykonawca jest zobowiązany do skutecznego powiadamiania osoby odpowiedzialnej za realizację umowy wymienionej w § 9 ust.1 litera a umowy, o terminie każdej dostawy wynikającej z powyższych transz, z wyprzedzeniem co najmniej **5 (pięciu) dni roboczych**, w formie pisemnej, faksem lub pocztą elektroniczną.
3. Miejsce dostawy: ZWiK Sp. z o.o. Magazyn Główny 01, 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52, w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 7:00-14:00.
4. Miejsce dostawy jest jednocześnie miejscem spełnienia świadczenia.
5. Odbiór przedmiotu umowy będzie dokonywany każdorazowo przez upoważnionego/ych pracownika/ów Zamawiającego na podstawie dokumentu dostawy, umowy i/lub zamówienia cząstkowego, w terminie **5 (pięciu) dni roboczych** liczonych od daty dostawy, z uwzględnieniem ust 6 i 7 niniejszego paragrafu.
6. **Odbiór przepustnic w zakresie sprawdzenia szczelności zostanie dokonany na podstawie pozytywnego wyniku badania próby szczelności**, które odbędzie się na koszt i staraniem Zamawiającego.
  - 6.1. Wykonawca zostanie powiadomiony faksem lub elektronicznie o terminie przeprowadzenia badań.
  - 6.2. Obecność przedstawiciela Wykonawcy nie jest warunkiem koniecznym do przeprowadzenia badania próby szczelności.
  - 6.3. Z przeprowadzonych badań będą sporządzone wyniki badania próby szczelności przepustnic oraz protokół (wzór protokołu stanowi załącznik nr 2 do umowy). Powyższe dokumenty zostaną przekazane Wykonawcy w terminie **5 (pięciu) dni roboczych, liczonych od daty dostawy**, bezpośrednio bądź faksem lub elektronicznie.
7. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do każdorazowego badania dostarczonego przez Wykonawcę towaru, pod względem spełnienia wymagań Zamawiającego w zakresie zabezpieczenia antykorozyjnego przepustnic i wstawek montażowo-demontażowych stanowiących przedmiot umowy, określonego w § 1 ust. 2 pkt 2.1. ppkt 1 litera i) oraz ppkt 2 litera g) umowy.**
  - 7.1. Badanie będzie wykonane przez zewnętrzną, niezależną, akredytowaną instytucję badawczą, wybraną przez Zamawiającego, np. Instytut Badawczy Dróg i Mostów Zakład Mostów Zespół Zabezpieczeń Antykorozyjnych w Warszawie, na podstawie zlecenia wystawionego przez Zamawiającego.

- 7.2. Wykonawca zostanie powiadomiony faksem lub elektronicznie o terminie przeprowadzenia badań.
- 7.3. Miejsce wykonania badania ZWiK Sp. z o.o. Łódź, ul. Wierzbowa 52.
- 7.4. Obecność przedstawiciela Wykonawcy nie jest warunkiem koniecznym do przeprowadzenia badania.
- 7.5. Instytucja badawcza sporządzi wyniki z przeprowadzonych badań w formie dokumentu.
- 7.6. Powyższe wyniki badań, Zamawiający przekaże niezwłocznie Wykonawcy faksem lub elektronicznie, po ich otrzymaniu.
- 7.7. Wykonanie badania oraz sporządzenie wyników, o których mowa w ust.7 pkt 7.5. niniejszego paragrafu, nastąpi w terminie **5 (pięciu) dni roboczych, liczonych od daty dostawy**.
- 7.8. Każdorazowo opłatę za ww. badania dokonane przez instytucję badawczą uiszcząca będzie w 50% Zamawiający i 50% Wykonawca, z zastrzeżeniem ust.7 pkt 7.9. niniejszego paragrafu.
- 7.9. W przypadku, gdy wyniki badań będą negatywne tzn. nie potwierdzą spełnienia wymagań Zamawiającego w zakresie zabezpieczenia antykorozyjnego przedmiotu umowy, określonego w § 1 ust. 2 pkt 2.1. ppkt 1 litera i) i/lub ppkt 2 litera g) umowy, Zamawiający obciąży Wykonawcę 100 % odpłatnością za wykonanie badania przez instytucję badawczą.
- 7.10. W związku z sytuacjami opisanymi w ust.7 pkt 7.8. i pkt 7.9. umowy, Zamawiający wystawi Wykonawcy fakturę VAT odpowiednio z danego tytułu.
8. W przypadku stwierdzenia wykonania dostawy przedmiotu umowy w sposób należyty, w wyniku przeprowadzenia czynności związanych ze sprawdzeniem dostawy, o których mowa w ust.5, 6 i 7 niniejszego paragrafu, Zamawiający dokona jej przyjęcia oraz zapłaty w wysokości określonej w fakturze VAT, w terminie wskazanym w § 5 ust. 7 umowy.
9. W sytuacji stwierdzenia niezgodności dostawy lub jej części z dokumentem dostawy, umową i/ lub zamówieniem częściowym będą miały zastosowanie postanowienia zawarte w § 6 umowy.
10. Transport i ubezpieczenie przedmiotu umowy do miejsca dostawy, o którym mowa w ust.3 niniejszego paragrafu nastąpi na ryzyko i staraniem Wykonawcy.
11. Wykonawca ponosi następujące koszty:
- a) transportu i ubezpieczenia przedmiotu umowy do miejsca dostawy,
  - b) wszelkie pozostałe wynikające z realizacji umowy.
12. Na każde wezwanie Zamawiającego, Wykonawca w wyznaczonym terminie jest zobowiązany dostarczyć krajową deklarację właściwości użytkowych dla danego towaru.
13. W przypadku zmian w wymaganiach zasadniczych określonych w specyfikacji technicznej (normy, aprobaty) dotyczących przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego oraz przekazania aktualnej krajowej deklaracji właściwości użytkowych.
14. W przypadku jakichkolwiek zmian konstrukcyjnych dokonanych przez producenta naruszających wymagane cechy lub parametry przedmiotu umowy określone w § 1 umowy, Wykonawca jest zobowiązany przedstawić dokumentację techniczną popartą pismem producenta do akceptacji przez Zamawiającego. Powyższa zmiana wymaga podpisania przez Strony aneksu do umowy.
15. Dostarczony towar posiada atest higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (lub równoważny dokument innej jednostki akredytowanej) dopuszczający wyrób do montażu w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Kserokopia atestu stanowi załącznik nr 3 do umowy.
16. W przypadku utraty ważności dokumentu wyszczególnionego w ust.15 niniejszego paragrafu w okresie obowiązywania umowy, Wykonawca jest zobowiązany do jego aktualizacji na co najmniej pozostały okres obowiązywania umowy oraz przekazania dokumentu Zamawiającemu w ciągu 14 (czternastu) dni od upływu ważności dotychczasowego atestu, w formie kserokopii potwierdzonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem.
17. Odmowa przekazania przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust.12, 13, 14 i 16 niniejszego paragrafu może stanowić podstawę do wypowiedzenia umowy z winy tego Wykonawcy ze skutkiem natychmiastowym. W przypadku zaistnienia sytuacji wskazanej w zdaniu poprzednim, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczania kar na zasadach określonych w § 8 ust.4 umowy.

### § 3

#### ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za ewentualne szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim, w związku z dostarczonym towarem, w szczególności Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z likwidacją szkód lub zniszczeń powstałych w wyniku awarii spowodowanej wadą armatury stanowiącej przedmiot umowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany przez okres realizacji niniejszej umowy tj. do czasu upływu gwarancji określonej w § 7 ust.1 umowy, posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, obejmujące odpowiedzialność, o której mowa w ust.1 niniejszego paragrafu na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż **200.000,00 zł (słownie złotych: dwieście tysięcy)** na każde zdarzenie. Kserokopia polisy stanowi załącznik nr 4 do umowy.
3. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy nastąpi upływ ważności polisy ubezpieczeniowej lub innego dokumentu, o której/którym mowa w ust.2 niniejszego paragrafu, Wykonawca złoży Zamawiającemu kolejną ważną polisę/inny dokument obowiązujący/cy co najmniej do dnia zakończenia umowy (z zachowaniem ciągłości ubezpieczenia), w formie kserokopii potwierdzonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem. Wykonawca jest

zobowiązany wykonać ten obowiązek w terminie 7 (siedmiu) dni liczonych od daty wygaśnięcia terminu pierwotnie złożonej/go polisy ubezpieczeniowej/innego dokumentu.

#### § 4

##### OKRES OBOWIĄZYWANIA UMOWY

1. Umowa zostaje zawarta na czas oznaczony: 12 miesięcy tj. od dnia ..... (data zawarcia umowy) do dnia ....., z uwzględnieniem postanowień ust.2 i ust.3 niniejszego paragrafu.
2. W przypadku, gdy kwota wynagrodzenia brutto Wykonawcy określona w § 5 ust.1 umowy nie zostanie wykorzystana w terminie wskazanym w ust.1 niniejszego paragrafu, Strony dopuszczają możliwość przedłużenia okresu obowiązywania umowy na dotychczasowych warunkach. Powyższe wymaga podpisania przez Strony aneksu do umowy. Nie zawarcie aneksu przed upływem terminu obowiązywania umowy, spowoduje rozwiązanie umowy.
3. W przypadku wyczerpania się kwoty wynagrodzenia brutto Wykonawcy określonej w § 5 ust.1 umowy Strony uznają, że umowa ulega rozwiązaniu bez potrzeby składania przez Strony dodatkowych oświadczeń woli.

#### § 5

##### WYNAGRODZENIE/WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Przewidywane maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy za należyte wykonanie umowy ustala się na kwotę w wysokości:

..... zł brutto (z podatkiem VAT: ... %), (słownie złotych: .....),

..... zł netto, (słownie złotych: .....).

zgodnie z Formularzem ofertowym Wykonawcy – załącznik nr 1 do umowy.

Powyższe wynagrodzenie brutto obejmuje wartość towaru i wszelkie koszty pośrednie wynikające z realizacji umowy oraz wszelkie należne wg obowiązującego prawa podatki, w tym podatek VAT.

Ww. wynagrodzenie nie podlega zmianie i waloryzacji w okresie obowiązywania umowy, z zastrzeżeniem ust.2 niniejszego paragrafu.

2. Zamawiający dopuszcza zmianę kwoty wynagrodzenia brutto oraz stawki podatku VAT, wyszczególnionych w ust.1 niniejszego paragrafu, w przypadku ustawowej zmiany stawki VAT na przedmiot umowy. Powyższe zmiany wymagają zawarcia aneksu do umowy.
3. Ceny jednostkowe przedmiotu umowy wyszczególnione w Formularzu ofertowym Wykonawcy – załącznik nr 1 do umowy, nie podlegają zmianie oraz waloryzacji w okresie obowiązywania umowy.
4. Podane w umowie ilości należy traktować jako orientacyjne. Zamawiający zastrzega możliwość rezygnacji z części przedmiotu umowy. Rzeczywista ilość dostaw przedmiotu umowy wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego, a ich wartość nie przekroczy wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy wyszczególnionego w ust.1 niniejszego paragrafu.
5. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenie do Zamawiającego w przypadku, gdy wartość dostaw w okresie obowiązywania umowy będzie mniejsza niż kwota brutto wskazana w ust.1 niniejszego paragrafu.
6. W ramach przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamawiania towaru w ilościach uzależnionych od jego potrzeb, bez zmiany cen jednostkowych netto wyszczególnionych w Formularzu ofertowym Wykonawcy – załącznik nr 1 do umowy.
7. Każdorazowo podstawą wystawienia faktury VAT jest dokonanie odbioru bez zastrzeżeń danej partii towaru przez Zamawiającego. Płatności będą regulowane przez Zamawiającego przelewem w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
8. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
9. W przypadku faktury VAT wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub zapisami umowy, jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego faktury korygującej.
10. Zamawiający nie wyraża zgody na przesyłanie faktur VAT za dostawy przedmiotu umowy oraz faktur korygujących drogą elektroniczną.

#### § 6

##### NIENALEŻYTE WYKONANIE DOSTAWY PRZEDMIOTU UMOWY

1. Jeżeli w trakcie odbioru dostawy, o którym mowa w § 2 ust.5, 6 i 7 mowy, Zamawiający stwierdzi niezgodność dostawy z dokumentem dostawy, umową i/lub zamówieniem częściowym, Zamawiający:
  - a) odmówi przyjęcia dostawy lub jej części, pozostawi ją do dyspozycji Wykonawcy i poinformuje Wykonawcę o zakresie niezgodności, telefonicznie lub pismem przesłanym faksem bądź elektronicznie,
  - b) wstrzyma zapłatę faktury w tym zakresie do czasu prawidłowego wykonania dostawy.
2. Wykonawca będzie zobowiązany do złożenia faktury korygującej do faktury pierwotnej, której wartość do zapłaty Wykonawca pomniejszy o ilość nie przyjętych pozycji, w związku z ust.1 niniejszego paragrafu.
3. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust.1 niniejszego paragrafu, Wykonawca będzie zobowiązany, własnym staraniem i na swój koszt, do:
  - a) odbioru towaru z miejsca dostawy - § 2 ust.3 umowy,
  - b) dostarczenia towaru zgodnie z umową i/lub zamówieniem częściowym do miejsca dostawy - § 2 ust.3 umowy.
4. Jeżeli w sytuacji określonej w ust.3 litera b niniejszego paragrafu, Wykonawca dostarczy przedmiot umowy

zgodny z umową i/lub zamówieniem cząstkowym po upływie terminu wymaganego dla realizacji dostaw i wymienionego w § 2 ust.1 umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych na zasadach określonych w § 8 ust.1 umowy.

5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z należytyym wykonaniem dostawy przedmiotu umowy.

## § 7

### WARUNKI GWARANCJI JAKOŚCI

1. Okres gwarancji jakości dla przedmiotu umowy wynosi: ..... (**min. 60 m-cy**). Okres gwarancji jakości biegnie oddzielnie dla każdej partii dostarczonego towaru i rozpoczyna bieg od dnia dokonania odbioru bez zastrzeżeń danej partii towaru przez Zamawiającego.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady przedmiotu umowy zmniejszające jego wartość lub użyteczność.
3. W przypadku, gdy wady jakościowe zostaną wykryte przez Zamawiającego w okresie trwania gwarancji jakości, Zamawiający zgłosi pisemną reklamację do Wykonawcy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do wymiany wadliwego towaru na pełnowartościowy, nie później niż w ciągu **6 (sześciu) tygodni**, liczonych od daty zgłoszenia reklamacji przez Zamawiającego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do realizowania uprawnień z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji.
6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z realizacją warunków gwarancji jakości, w tym usuwania wszystkich usterek przedmiotu umowy w okresie gwarancyjnym.
7. Wykonawca własnym staraniem i na swój koszt dokona odbioru wadliwego przedmiotu umowy od Zamawiającego oraz dostarczy pełnowartościowy do miejsca dostawy, o którym mowa w § 2 ust.3 umowy.
8. Po bezskutecznym upływie terminu określonego w ust.4 niniejszego paragrafu (brak realizacji dostawy towaru lub dostawa towaru z wadą), Zamawiający zastrzega sobie prawo nabycia towaru u osoby trzeciej (wykonawcy zastępczego), pomniejszając wielkość zamówienia będącego przedmiotem umowy, a Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu Zamawiającemu różnicy między ceną z umowy, a ceną poniesioną w przypadku zakupu u osoby trzeciej (wykonawcy zastępczego).
9. Uprawnienia określone w ust.8 niniejszego paragrafu nie zamykają Zamawiającemu drogi do żądania kar umownych, o których mowa w § 8 ust.2 umowy, przy czym za dzień zrealizowania dostawy przyjmuje się dzień jej zrealizowania przez wykonawcę zastępczego.
10. Poniesione koszty zakupu o których mowa w ust.8 niniejszego paragrafu w wysokości udokumentowanej rachunkami/fakturami, zostaną potrącone z pierwszej, po ich wystąpieniu, wymagalnej wierzytelności Wykonawcy.

## § 8

### KARY UMOWNE

1. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia Wykonawcy kary umownej w przypadku nieterminowo zrealizowanej dostawy (lub jej części) tj. przekroczenia terminu określonego w § 2 ust.1 umowy, w wysokości **500,00 zł (słownie złotych: pięćset)**, licząc za każdy dzień opóźnienia.
2. W przypadku nie dostarczenia towaru wolnego od wad w zamian towaru wadliwego w terminie wskazanym w § 7 ust.4 umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kar umownych, w wysokości **500,00 zł (słownie złotych: pięćset)**, licząc za każdy dzień opóźnienia.
3. Łączna suma kar umownych z tytułów opisanych w ust 1 i 2 powyżej nie może być wyższa niż 30 % wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 5 ust.1 umowy
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **20%** wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 5 ust.1 umowy.
5. W przypadku wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego w trybie natychmiastowym, o którym mowa w § 10 ust.3 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **20%** wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 5 ust.1 umowy.
6. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości **20%** wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy wymienionego w § 5 ust.1 umowy, z wyjątkiem przypadku określonego w § 10 ust.1 umowy.
7. Płatność kar umownych nastąpi w terminie **7 (siedmiu) dni** od daty otrzymania wezwania.
8. Wpłata zostanie uznana za dokonaną w dniu uznania rachunku bankowego odpowiednio Zamawiającego lub Wykonawcy.
9. W przypadku, gdy poniesiona szkoda przekroczy wartość zastrzeżonych kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości pełnej szkody, na zasadach ogólnych.
10. Zamawiający ma prawo potrącenia wymagalnych należności z tytułu kar umownych z wzajemnych wierzytelności Wykonawcy wynikających z wystawionych przez niego faktur.
11. Naliczenie kar umownych nie wymaga wykazania wystąpienia szkody.

## § 9

### NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY

1. Za realizację umowy odpowiedzialni są po stronie:

- a) Zamawiającego: .....nr tel. .... nr faksu..... e-mail .....
- b) Wykonawcy: .....nr tel. .... nr faksu..... e-mail .....
2. Strony zobowiązują się do natychmiastowego pisemnego informowania o każdej zmianie adresu, telefonu i faksu oraz osób odpowiedzialnych za realizację umowy bez potrzeby sporządzenia aneksu do umowy.
3. W przypadku braku takiej informacji, pisma przysłane na dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczone.

### § 10

#### ODSTĄPIENIE OD UMOWY/WYPOWIEDZENIE UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w razie zaistnienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.  
W takim przypadku Wykonawca może żądać od Zamawiającego jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w przepisach powszechnie obowiązujących, Zamawiającemu zaś dodatkowo w przypadku zaistnienia któregośkolwiek z poniższych zdarzeń:
- a) rozwiązania firmy Wykonawcy,  
b) utraty przez Wykonawcę uprawnień do prowadzenia działalności gospodarczej lub działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy.
- Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 60 (sześćdziesięciu) dni (z wyjątkiem przypadku opisanego w ust. 1 niniejszego paragrafu), od daty powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
3. Zamawiający jest uprawniony do wypowiedzenia umowy w trybie natychmiastowym, w przypadku:
- 3.1.** niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, polegającego w szczególności na co najmniej dwukrotnym:
- a) opóźnieniu realizacji dostaw wynikających z § 2 ust.1 umowy,  
b) dostarczeniu przedmiotu umowy niespełniającego warunków określonych w umowie i/lub zamówieniu częściowym,  
c) opóźnienia w realizacji reklamacji wynikających z warunków gwarancji jakości, o których mowa w § 7 ust.4 umowy,
- 3.2.** zaistnienia sytuacji wskazanej w § 2 ust.17 umowy,  
**3.3.** gdy, Wykonawca nie wypełni obowiązku wynikającego z § 3 ust. 3 umowy, a dodatkowe pisemne wezwanie będzie bezskuteczne.

### § 11

#### ZMIANY UMOWY

Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z wyjątkiem zmian określonych w § 9 ust.2 umowy.

### § 12

#### CESJA PRAW

Cesja praw związanych z realizacją zawartej umowy możliwa jest tylko za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego, pod rygorem nieważności.

### § 13

#### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W przypadku naruszenia praw osób trzecich w związku z realizacją umowy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność i jest zobowiązany do pokrycia wszelkich kosztów związanych z ewentualnymi roszczeniami.
2. Wszelkie sprawy sporne wynikłe z realizacji umowy rozpatrywane będą przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Do spraw nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Umowę sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach: 2 (dwa) egzemplarze dla Zamawiającego i 1 (jeden) egzemplarz dla Wykonawcy. Załączniki wymienione w treści umowy stanowią jej integralną część.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

#### Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy Wykonawcy z dnia ..... – w formie kserokopii

Załącznik nr 2 – Protokół odbioru – wzór

Załącznik nr 3 – Atest higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (lub równoważny dokument innej jednostki akredytowanej) – w formie kserokopii

Załącznik nr 4 – Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności – w formie kserokopii

Załącznik nr 2 do umowy.

**PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEPUSTNICY/PPRZEPUSTNIC  
w zakresie sprawdzenia szczelności na podstawie wyniku badania próby szczelności**

sporządzony w dniu: .....  
na podstawie umowy nr FHZ.281.15.2019.X

Wykonawca: .....

reprezentowany przez: .....<sup>x</sup>/ brak udziału przedstawiciela Wykonawcy<sup>x</sup>

Zamawiający: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52

reprezentowany przez:

– Wydział Sieci Wodociągowej: .....

– Dział Zamówień i Zakupów: .....

Data otrzymania dostawy: .....

Dokument dostawy nr/data: .....

Przedmiot dostawy:

Przepustnica DN 800 - ilość: .....szt.\*

Przepustnica DN 1000 - ilość: .....szt.\*

W wyniku badania próby szczelności przepustnic/y dokonano<sup>x</sup> / nie dokonano<sup>x</sup> odbioru:

.....

Przyczyny niezgodności dostawy z umową nr FHZ.281.15.2019.X z dnia .....

.....

.....

.....

Załącznik:

- Wyniki badania próby szczelności przepustnicy

Przedstawiciel/e Zamawiającego:

– Wydział Sieci Wodociągowej: .....

– Dział Zamówień i Zakupów: .....

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....

<sup>x</sup>niepotrzebne skreślić