

UMOWA nr FHZ.280.2.2020. I - wzór
(umowa sporządzona zostanie dla każdej części oddzielnie)

zawarta w dniu2020 r.

pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.

z siedzibą: 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52,

wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi Sąd Gospodarczy XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000045146; wysokość kapitału zakładowego: 25.400.000,00 zł;

nr konta bankowego: PL 96 1600 1143 1847 6912 8000 0002

NIP: 725-18-01-126,

reprezentowaną przez:

.....

zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym

a

.....

NIP:.....

reprezentowaną przez:

.....

zwaną w dalszej części umowy Wykonawcą.

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej powyżej 30.000 Euro i nieprzekraczającej 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 2019 r, poz. 1843 z późn. zm.) prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia __.__.____r., sporządzoną na podstawie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – oznaczenie sprawy: FHZ.280.2.2020.I.

§ 1
PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy są sukcesywne dostawy Zamawiającemu:

część 1: ^[X] 506 szt. fabrycznie nowych nawierteł wodociągowych z obudowami teleskopowymi na rurociągi wykonane z PVC i PEHD, do montażu pod ciśnieniem, nawiercanie boczne, zasawa zlokalizowana przy wodociągu,

część 2: ^[X] 269 szt. fabrycznie nowych nawierteł wodociągowych z obudowami teleskopowymi na rurociągi wykonane z żeliwa i azbestocementu, do montażu pod ciśnieniem, nawiercanie boczne, zasawa zlokalizowana przy wodociągu,

zwanych dalej „towarem” lub „przedmiotem umowy”, w ilościach i cenach jednostkowych netto wyszczególnionych w formularzu ofertowym Wykonawcy z dnia, którego kserokopia stanowi załącznik nr 1 do umowy.

[X] – dla każdej z części wprowadzony zostanie odpowiedni zapis

Producentem oferowanych nawierteł wodociągowych i obudów teleskopowych jest

2. Dostarczane nawiertełki wodociągowe, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, winien być wykonany zgodnie z nw. normami i wymaganiami technicznymi:

PN-EN 545:2010 – Rury, kształtki i wyposażenie z żeliwa sferoidalnego oraz ich złącza do rurociągów wodnych,

PN-EN 1563:2018-10 – Odlewnictwo. Żeliwo sferoidalne.

Wymagania techniczne:

część 1: ^[X]

- klasa ciśnienia - min. PN 10
- odejście boczne 2" (gwint wewnętrzny),
- korpus nasady (DN 90 – DN 315 mm) z wykładziną gumową połączony z zasuwą klinową z miękkim zamknięciem o następujących warunkach technicznych:
 - zasuwa z gwintem zewnętrzno - wewnętrznym, połączona bezpośrednio z korpusem, korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego nie mniej niż EN-GJS 400,
 - klin całkowicie pokryty gumą EPDM, włącznie z otworem trzpienia,
 - trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem,
 - nakrętka klina wykonana z mosiądzu,
 - uszczelnienie trzpienia nie mniej niż podwójne, oringowe z możliwością wymiany pod ciśnieniem, bez demontażu pokrywy,
 - korek górny uszczelnienia trzpienia zabezpieczony przed wykręceniem za pomocą pierścienia umiejscowionego pod uszczelką zabezpieczającą wrzeczono,
 - wnętrze korpusu zasuwy o prostym przepływie, bez przewężeń i gniazda w miejscu zamknięcia,
 - połączenie pokrywy z korpusem metodą śrubowania, przy czym łby śrub muszą być wpuszczone w odlew i zabezpieczone masą zalewową.
- obejma wykonana z żeliwa sferoidalnego o szerokości min.: **18 cm** dla DN 315 mm, DN 250 mm i DN 225 mm; **12 cm** dla DN 160 mm, DN 110 mm i DN 90 mm;
- śruby, nakrętki i podkładki obejmy wykonane ze stali nierdzewnej,
- pełne zabezpieczenie antykorozyjne farbą na bazie żywic epoksydowych o grubości minimum 250 mikronów,
- trwałe oznakowanie: średnicy na obejmie mocującej, a materiału i ciśnienia na korpusie zasuwy będącej integralną częścią nawiertki,
- obudowa teleskopowa o długości (zakres minimum) 1,40 – 2,00 m, połączona z nawiertką poprzez zawleczkę ze stali nierdzewnej, wykonana z prętów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie,
- osłona prętów obudowy teleskopowej wykonana z tworzywa sztucznego (rurka) z tzw. dzwonem w dolnej części i talerzykiem oporowym w górnej części,
- wszystkie nawiertki i obudowy teleskopowe wykonane przez tego samego producenta.

część 2: ^[X]

- klasa ciśnienia - min. PN 10,
- odejście boczne 2" (gwint wewnętrzny),
- pełne zabezpieczenie antykorozyjne farbą na bazie żywic epoksydowych o grubości min. 250 mikronów,
- korpus nasady (DN 80 – DN 300mm) połączony bezpośrednio z zasuwą klinową z miękkim zamknięciem o następujących parametrach technicznych:
 - zasuwa z gwintem zewnętrzno – wewnętrznym,
 - korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego nie mniej niż EN-GJS 400,
 - klin całkowicie pokryty gumą EPDM, włącznie z otworem trzpienia,
 - trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem,
 - nakrętka klina wykonana z mosiądzu,
 - uszczelnienie trzpienia nie mniej niż podwójne, oringowe z możliwością wymiany pod ciśnieniem bez demontażu pokrywy,
 - korek górny uszczelnienia trzpienia zabezpieczony przed wykręceniem za pomocą pierścienia umiejscowionego pod uszczelką zabezpieczającą wrzeczono,
 - wnętrze korpusu zasuwy o prostym przepływie, bez przewężeń i gniazda w miejscu zamknięcia,
 - połączenie pokrywy z korpusem metodą śrubowania, przy czym łby śrub muszą być wpuszczone w odlew i zabezpieczone masą zalewową,
- obejma ze stali nierdzewnej obłożona gumą, blacha obejmy zespawana ze śrubami teowymi,

- śruby, podkładki, nakrętki obejmą ze stali nierdzewnej,
- trwałe oznakowanie: średnicy na obejmie mocującej, a materiału i ciśnienia na korpusie zasuwki będącej integralną częścią nawiertki,
- obudowa teleskopowa o długości (zakres minimum) 1,40 – 2,00 m połączona z nawiertką poprzez zawleczkę ze stali nierdzewnej, wykonana z prętów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie,
- osłona prętów obudowy teleskopowej wykonana z tworzywa sztucznego (rurka) z tzw. dzwonem w dolnej części i talerzykiem oporowym w górnej części,
- wszystkie nawiertki i obudowy teleskopowe wykonane przez tego samego producenta.

[X] – dla każdej z części wprowadzony zostanie odpowiedni zapis

3. Dokumenty potwierdzające spełnienie określonych powyżej norm i wymagań technicznych dla nawiertek i obudów tj. deklaracja właściwości użytkowych i karty katalogowe stanowią załączniki nr 2 do umowy.
4. W okresie realizacji umowy przedmiot umowy (dot. nawiertek wodociągowych) winien posiadać aktualny/ą atest/ocenę wydany/ą przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego - Państwowy Zakład Higieny dopuszczający go do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Aktualny atest PZH stanowi załącznik nr 3 do umowy
- 4.1. W przypadku utraty ważności atestu/ów higienicznego/ych Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH w czasie trwania umowy, Wykonawca jest zobowiązany do jego/ich aktualizacji na co najmniej pozostały okres obowiązywania umowy oraz przekazania dokumentu/ów Zamawiającemu w ciągu 14 dni od daty upływu ważności dotychczasowego/ych dokumentu/ów, w formie kserokopii potwierdzonej/ych za zgodność z oryginałem.
5. Ponadto na każde wezwanie Zamawiającego, Wykonawca w wyznaczonym terminie jest zobowiązany dostarczyć dla przedmiotu umowy aktualną deklarację właściwości użytkowych.
6. Odmowa przekazania przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 4.1. i 5 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 naliczenia kar umownych na zasadach określonych w § 7 ust. 4 umowy.

§ 2

WARUNKI REALIZACJI UMOWY

1. Dostawy przedmiotu umowy realizowane będą sukcesywnie, na podstawie pisemnych zamówień częściowych Zamawiającego, przesłanych faksem lub elektronicznie bądź składanych telefonicznie, w ilościach określonych w treści zamówienia.
2. Wykonawca jest zobowiązany realizować dostawy nie później niż w ciągu **5 (pięciu) dni roboczych** liczonych od daty złożenia przez Zamawiającego zamówienia częściowego.
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 godz. 7.00 -19.00, w soboty w godz. 10.00 - 18.00.
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 oraz zamówienia częściowego i umowy, w terminie do **3 (trzech) dni roboczych** liczonych od daty dostawy.
 - 5.1. W przypadku stwierdzenia iż dostawa wykonana została w sposób prawidłowy, Zamawiający dokona jej przyjęcia oraz zapłaty w wysokości określonej w fakturze VAT, w terminie wskazanym w § 4 ust. 6 umowy.
 - 5.2. W sytuacji stwierdzenia niezgodności dostawy lub jej części z dokumentem dostawy, zamówieniem lub umową będą miały zastosowanie postanowienia zawarte w § 5 umowy.
6. Transport przedmiotu umowy do miejsca dostawy, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu nastąpi staraniem Wykonawcy i na jego ryzyko.
7. Wykonawca ponosi następujące koszty:
 - a) transportu i ubezpieczenia przedmiotu umowy do miejsca dostawy,
 - b) wszelkie pozostałe wynikające z realizacji umowy.

§ 3 OKRES OBOWIĄZYWANIA UMOWY

1. Umowa zostaje zawarta na czas oznaczony: **12 (dwunastu) miesięcy** tj. od2020 r. (data zawarcia umowy) do dnia2021 r., z uwzględnieniem postanowień ust. 2 i ust. 3 niniejszego paragrafu.
2. W przypadku, gdy kwota wynagrodzenia brutto Wykonawcy określona w § 4 ust. 1 umowy nie zostanie wykorzystana w terminie wskazanym w § 3 ust. 1 umowy, Strony dopuszczają możliwość przedłużenia okresu obowiązywania umowy na dotychczasowych warunkach. Powyższe wymaga podpisania przez Strony aneksu do umowy. Niezawarcie aneksu przed upływem terminu obowiązywania umowy, spowoduje rozwiązanie umowy.
3. W przypadku wyczerpania się kwoty wynagrodzenia brutto Wykonawcy określonej w § 4 ust. 1 umowy Strony uznają, że umowa ulega rozwiązaniu bez potrzeby składania przez Strony dodatkowych oświadczeń woli.

§ 4 WYNAGRODZENIE/WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Przewidywane maksymalne wynagrodzenie brutto 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 przedmiotu umowy oraz stawki podatku VAT, wyszczególnionych w ust. 1 niniejszego paragrafu, w przypadku ustawowej zmiany stawki VAT na przedmiot umowy. Powyższe zmiany wymagają sporządzenia aneksu do umowy.
3. Ceny jednostkowe netto przedmiotu umowy, wyszczególnione w formularzu ofertowym Wykonawcy – załącznik nr 1 do umowy, nie podlegają zmianie oraz waloryzacji w okresie obowiązywania umowy. W przypadku zmiany stawki VAT, o której mowa powyżej, do tych cen zastosowanie będzie miała aktualnie obowiązująca w umowie stawka.
4. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie do Zamawiającego w przypadku, gdy wartość dostaw w okresie obowiązywania umowy będzie mniejsza niż kwota brutto wskazana w ust.1 niniejszego paragrafu.
5. W ramach przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamawiania przedmiotu umowy w ilościach uzależnionych od jego potrzeb, bez zmiany cen jednostkowych netto wyszczególnionych w formularzu ofertowym Wykonawcy – załącznik nr 1 do umowy.
6. Płatności będą regulowane przez Zamawiającego po każdorazowej należycie wykonanej dostawie przedmiotu umowy i dokonaniu przez Zamawiającego odbioru, przelewem w terminie **30 (trzydziestu) dni** od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w ust. 14 niniejszego paragrafu.
7. Za dzień zapłaty uznaje się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.
8. Zamawiający wyraża zgodę na wystawianie i przysyłanie, w tym udostępnianie, przez Wykonawcę faktur VAT i faktur korygujących oraz duplikatów faktur w formie elektronicznej, sporządzanych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
9. Faktury VAT oraz faktury korygujące, duplikaty faktur winny być przysyłane drogą mailową na podany poniżej adres e-mail Zamawiającego: efakury@zwik.lodz.pl.
10. Wykonawca zobowiązuje się przysyłać faktury VAT, faktury korygujące oraz duplikaty faktur z adresu e-mail Wykonawcy:
11. Data wysłania faktury VAT, faktury korygującej lub duplikatu faktury w formie elektronicznej z adresu mailowego, wskazanego w ust. 10 niniejszego paragrafu, na adres mailowy wskazany w ust. 9 jest równoznaczna z datą jej dostarczenia do Zamawiającego.

12. W przypadku zaistnienia przeszkód technicznych lub formalnych u wystawcy faktury - Wykonawcy, które uniemożliwiają przesłanie faktur drogą elektroniczną, Zamawiający zobowiązuje się przyjmować faktury VAT, duplikaty faktur i faktury korygujące w tradycyjnej formie papierowej.
13. W sytuacji zmiany wskazanych powyżej adresów e-mail, Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się do pisemnego powiadomienia drugiej Strony o zmianie adresu poczty elektronicznej oraz powiadomienia o nowym adresie e-mail, bez potrzeby sporządzenia aneksu do umowy.
14. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy nr, na który będą dokonywane płatności wynikające z niniejszej umowy, jest zgłoszony do Urzędu Skarbowego.
15. W przypadku faktury VAT wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub zapisami umowy, jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego faktury korygującej.
16. Wykonawca, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno- prywatnym (Dz. U. z 2018 poz. 2191) ma możliwość przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania. Zamawiający posiada konto na platformie nr PEPPOL: NIP 7251801126.
17. W przypadku wystawienia faktury elektronicznej Zamawiający przyjmie od Wykonawcy ustrukturyzowane faktury elektroniczne przesłane za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 roku o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U z 2018 poz.2191).
18. Jednocześnie Zamawiający nie dopuszcza wysyłania i odbierania za pośrednictwem platformy innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych z wyjątkiem faktur korygujących.
19. Datą otrzymania faktury będzie data otrzymania przez Zamawiającego powiadomienia o przesłaniu ustrukturyzowanej faktury elektronicznej na Platformę Elektronicznego Fakturowania.
20. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w świetle ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1649).

§ 5

NIENALEŻYTE WYKONANIE DOSTAWY PRZEDMIOTU UMOWY

1. Jeżeli w trakcie odbioru dostawy, o którym mowa w § 2 ust. 5 umowy, Zamawiający stwierdzi niezgodność dostawy z dokumentem dostawy, zamówieniem częściowym i/lub umową, Zamawiający:
 - a) odmówi przyjęcia dostawy lub jej części pozostawiając ją do dyspozycji Wykonawcy i niezwłocznie 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 nieprzyjętych 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 wskazanego w § 2 ust. 3 umowy,
 - b) dostarczenia towaru zgodnie z dokumentem dostawy, zamówieniem i umową do miejsca dostawy wskazanego w § 2 ust. 3 umowy.
4. Jeżeli w sytuacji określonej w ust. 3 litera b) niniejszego paragrafu, Wykonawca dostarczy przedmiot umowy zgodny z dokumentem dostawy, zamówieniem i umową po upływie terminu wymaganego dla realizacji zamówień częściowych określonego w § 2 ust. 2 umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych na zasadach określonych w § 7 ust. 1 umowy.
5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z należytym wykonaniem dostawy przedmiotu umowy.

§ 6

WARUNKI GWARANCJI JAKOŚCI

1. Okres gwarancji jakości dla przedmiotu umowy wynosi:(**min. 12 m-cy**). Okres gwarancji jakości biegnie oddzielnie dla każdej partii dostarczonego towaru i rozpoczyna bieg od dnia prawidłowo dokonanej dostawy i odbioru danej partii towaru przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady przedmiotu umowy zmniejszające jego wartość lub użyteczność. Okres rękojmi ulega przedłużeniu do czasu trwania okresu gwarancji, jeżeli okres gwarancji wymieniony w ust. 1 niniejszego paragrafu będzie dłuższy niż 24 m-ce.
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, w terminie nie dłuższym niż **5 (pięć) dni roboczych**, 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. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w ust. 4 niniejszego paragrafu (brak realizacji dostawy towaru lub dostawa towaru z wadą), Zamawiający zastrzega sobie prawo nabycia towaru u osoby trzeciej, 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.
9. Uprawnienia określone w ust. 8 niniejszego paragrafu nie zamykają Zamawiającemu drogi do żądania kar umownych, o których mowa w § 7 umowy, przy czym za dzień zrealizowania dostawy przyjmuje się dzień jej zrealizowania przez osobę trzecią.
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.

§ 7

KARY UMOWNE

1. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości **1% (część nr 1), 2% (część nr 2)** wartości brutto nieterminowo zrealizowanej dostawy (lub jej części), jednak nie mniej niż **50,00 zł (słownie złotych: pięćdziesiąt)**, licząc za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 2 umowy.
2. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę postanowień zawartych w § 6 ust. 4 umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kar umownych, w wysokości **1% (część nr 1), 2% (część nr 2)** wartości brutto reklamowanego przedmiotu umowy, wynikającej z ceny określonej w formularzu ofertowym Wykonawcy – załącznik nr 1 do umowy, jednak nie mniej niż **50,00 zł (słownie złotych: pięćdziesiąt)**, licząc za każdy dzień opóźnienia.
3. 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 **15%** wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 ust. 1 umowy.
4. W przypadku wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego w trybie natychmiastowym, o którym mowa w § 9 ust. 4 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **20%** wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 ust. 1 umowy.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości **15%** wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy wymienionego w § 4 ust. 1 umowy, z wyjątkiem przypadku określonego w § 9 ust. 1 umowy.

6. Jeżeli w wyniku dostawy wadliwej nawiertki, wystąpi konieczność jej demontażu i montażu nowej, Wykonawca zostanie obciążony kosztami ww. wymiany w wysokości: **1 500,00 zł za szt.**, na podstawie noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.
7. Płatność kar umownych i obciążeń o których mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu, nastąpi w terminie **7 (siedmiu) dni** od daty otrzymania wezwania, bez konieczności wykazania poniesionej szkody odpowiednio przez Zamawiającego lub Wykonawcę.
8. Wpłata zostanie uznana za dokonaną w dniu uznania rachunku bankowego odpowiednio Zamawiającego lub Wykonawcy.
9. W przypadku gdy wysokość poniesionej szkody 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. Naliczenie kar umownych nie wymaga wykazania wystąpienia szkody.
11. Zamawiający ma prawo potrącenia wymagalnych należności z tytułu kar umownych z wzajemnych wierzytelności Wykonawcy wynikających z wystawionych przez niego faktur.

§ 8

NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY

1. Za realizację umowy odpowiedzialni są po stronie:
 - a) Zamawiającego:.....nr tel. nr faksu.....
adres e-mail
 - b) Wykonawcy: nr tel. nr faksu.....
adres e-mail
2. Strony zobowiązują się do natychmiastowego pisemnego informowania o każdej zmianie adresu, telefonu, faksu i adresu e-mail 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.

§ 9

ODSTĄPIENIE OD UMOWY/ WYPOWIEDZENIE UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy w okolicznościach, o których mowa w przepisach **ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych**.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w sytuacjach określonych w powszechnie obowiązujących przepisach oraz w przypadku zaistnienia jednego z poniższych zdarzeń:
 - a) otwarcia likwidacji lub złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy,
 - b) utraty przez Wykonawcę uprawnienia do prowadzenia działalności gospodarczej lub działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie **60 (sześćdziesięciu) dni** (z wyjątkiem przypadków o których mowa z ust.1 niniejszego paragrafu) od daty powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o zaistnieniu okoliczności uzasadniającej odstąpienie, w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie,
4. Zamawiający jest uprawniony do wypowiedzenia umowy w trybie natychmiastowym, w przypadku:
 - 4.1. niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, polegającego w szczególności na co najmniej trzykrotnym:
 - a) opóźnieniu realizacji dostaw wynikających z zamówień częściowych,
 - b) dostarczeniu przedmiotu umowy niespełniającego warunków określonych w zamówieniu częściowym lub umowie,
 - c) zgłoszeniu reklamacji w okresie trwania gwarancji przez Zamawiającego na wady jakościowe przedmiotu umowy, uznanej przez Wykonawcę,
 - d) opóźnieniu w realizacji reklamacji, o którym mowa w § 6 ust. 4 umowy,
 - 4.2. zaistnienia sytuacji wskazanej w § 1 ust. 6 umowy.

§ 10 ZMIANY UMOWY

1. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem zmian określonych w § 4 ust. 13 umowy oraz § 8 ust. 2 umowy.
2. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zachodzą okoliczności, o których mowa w art.144 **ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych**.
3. Na podstawie art. 144 ust.1 pkt.1 ustawy Pzp, Zamawiający przewidział możliwość zmian postanowień umowy w niżej wymienionych przypadkach:
 - 3.1. Nastąpiła zmiana regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania umowy, wywołująca potrzebę zmiany niniejszej umowy.
 - 3.2. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy nie zostanie wyczerpana kwota przewidywanego wynagrodzenia Wykonawcy – zgodnie z zapisem § 3 ust. 2 umowy,
 - 3.3. w przypadku ustawowej zmiany stawki VAT - zgodnie z zapisem § 4 ust. 2 umowy.
4. Zmiany, o których mowa powyżej muszą być udokumentowane. Pismo (wniosek) dotyczące ww. zmian wraz z uzasadnieniem, strona występująca z wnioskiem zobowiązana jest złożyć drugiej stronie w terminie 7 (siedmiu) dni od daty powzięcia wiadomości o okoliczności uzasadniającej wprowadzenie zmiany do niniejszej umowy.
5. Samo złożenie wniosku nie oznacza akceptacji drugiej strony na dokonanie zmian umowy.

§ 11 POSTANOWIENIA UMOWY ZWIĄZANE Z WYSTĄPIENIEM COVID-19

Na podstawie art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r . o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz.U. 2020.374):

1. Strony umowy niezwłocznie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony umowy potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności:
 - 1) nieobecności pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia;
 - 2) decyzji wydanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładających na wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych;
 - 3) poleceń lub decyzji wydanych przez wojewodów ministra właściwego do spraw zdrowia lub Prezesa Rady Ministrów związanych z przeciwdziałaniem COVID-19, o których mowa w art. 11 ust. 1 -3 ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych;
 - 4) wstrzymania dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów, trudności w dostępie do sprzętu lub trudności w realizacji usług transportowych;
 - 5) innych okoliczności, które uniemożliwiają bądź w istotnym stopniu ograniczają możliwość wykonania umowy;
 - 6) okoliczności, o których mowa w pkt 1–5, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
 - 1a. W przypadku wykonawców mających siedzibę lub wykonujących działalność związaną z realizacją umowy poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w miejsce dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt 1-5, składa się dokumenty wydane przez odpowiednie instytucje w tych krajach lub oświadczenia tych wykonawców.
2. Każda ze Stron niniejszej umowy, może żądać przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy.

3. Strona umowy na podstawie otrzymanych oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania, przekazuje drugiej stronie swoje stanowisko, wraz z uzasadnieniem, odnośnie do wpływu okoliczności, o których mowa w ust. 1, na należyte jej wykonanie. Jeżeli strona umowy otrzymała kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania.
4. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 1, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie niniejszej umowy, może w uzgodnieniu z wykonawcą dokonać zmiany umowy, o której mowa w art. 144 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, w szczególności przez:
 - 1) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części,
 - 2) zmianę sposobu wykonywania dostaw,
 - 3) zmianę zakresu świadczenia wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia wynagrodzenia wykonawcy– o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.
5. Jeżeli umowa zawiera postanowienia korzystniej kształtujące sytuację wykonawcy, niż wynikałoby to z ust. 4, do zmiany umowy stosuje się te postanowienia, z zastrzeżeniem, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 1, nie mogą stanowić samodzielnej podstawy do wykonania umownego prawa odstąpienia od umowy.
6. Jeżeli umowa zawiera postanowienia dotyczące kar umownych lub odszkodowań z tytułu odpowiedzialności za jej niewykonanie lub nienależyte wykonanie z powodu oznaczonych okoliczności, strona umowy, o której mowa w ust. 1, w stanowisku, o którym mowa w ust. 3, przedstawia wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte jej wykonanie oraz wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, na zasadność ustalenia i dochodzenia tych kar lub odszkodowań, lub ich wysokość.
7. Wykonawca i podwykonawca, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie łączącej ich umowy, która jest związana z wykonaniem zamówienia publicznego lub jego części, uzgadniają odpowiednią zmianę tej umowy, w szczególności mogą zmienić termin wykonania umowy lub jej części, czasowo zawiesić wykonywanie umowy lub jej części, zmienić sposób wykonywania umowy lub zmienić zakres wzajemnych świadczeń.
8. W przypadku dokonania zmiany umowy, jeżeli zmiana ta obejmuje część zamówienia powierzoną do wykonania podwykonawcy, wykonawca i podwykonawca uzgadniają odpowiednią zmianę łączącej ich umowy, w sposób zapewniający, że warunki wykonania tej umowy przez podwykonawcę nie będą mniej korzystne niż warunki wykonania umowy, zmienionej zgodnie z ust. 4.
9. Przepisy ust. 7 i 8 stosuje się do umowy zawartej między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą.

§ 12 **Siła Wyższa**

1. Strony umowy zgodnie z postanawiają, że nie są odpowiedzialne za skutki wynikające z działania siły wyższej, w szczególności pożaru, powodzi, ataku terrorystycznego, klęsk żywiołowych, a także innych zdarzeń, na które strony nie mają żadnego wpływu i których nie mogły uniknąć bądź przewidzieć w chwili podpisania umowy (siła wyższa).
2. Strona umowy, u której wyniknęły utrudnienia w wykonaniu umowy wskutek działania siły wyższej, jest obowiązana do bezzwłocznego poinformowania drugiej strony o wystąpieniu i ustaniu działania siły wyższej. Zawiadomienie to określa rodzaj zdarzenia, jego skutki na wypełnianie zobowiązań wynikających z Umowy, zakres asortymentu, którego dotyczy, i środki przewidziane, aby te konsekwencje złagodzić.
3. Strona, która dokonała zawiadomienia o zaistnieniu działania siły wyższej, jest zobowiązana do kontynuowania wykonywania swoich zobowiązań wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to możliwe, jak również jest zobowiązana do podjęcia wszelkich działań zmierzających do wykonania przedmiotu umowy, a których nie wstrzymuje działanie siły wyższej.
4. Obowiązki, których Strona nie jest w stanie wykonać na skutek działania siły wyższej, na czas działania siły wyższej ulegają zawieszeniu, tzn. w czasie działania siły wyższej ww. obowiązki nie są wykonywane, a terminy ich wykonania ulegają przedłużeniu o okres działania siły wyższej.

W czasie istnienia utrudnień w wykonaniu umowy na skutek działania siły wyższej w szczególności nie nalicza się przewidzianych kar umownych.

§ 13 CESJA PRAW

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

§ 14 OBOWIĄZEK INFORMACYJNY

1. Administratorem danych osobowych osób uprawnionych do reprezentowania drugiej Strony oraz pracowników drugiej Strony, podanych w związku z podpisaniem i wykonywaniem niniejszej umowy jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., z siedzibą w Łodzi.
2. W sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych prosimy o kontakt z Inspektorem Ochrony Danych, e-mail: iod@zwik.lodz.pl.
3. Administrator przetwarza podane dane osobowe osób reprezentujących i pracowników drugiej Strony w celu realizacji umowy. Podstawą prawną przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes Administratora (art. 6 ust. 1 lit. f RODO) - kontakt w sprawie wykonania umowy oraz ewentualne dochodzenie lub odpieranie roszczeń z niej wynikających
4. Dane osobowe przetwarzane będą przez okres trwania umowy a po jej zakończeniu przez czas związany z wygaśnięciem wzajemnych roszczeń związanych z realizacją umowy oraz przez czas wynikający z obowiązujących przepisów prawa m.in. przepisami podatkowymi, sprawozdawczości finansowej.
5. Odbiorcami danych osobowych mogą być podmioty przetwarzające dane osobowe na zlecenie Administratora, w tym m.in. podmioty zewnętrzne dostarczające i wspierające systemy informatyczne, wykorzystywane na potrzeby realizacji niniejszej umowy, podmioty świadczące usługi księgowe, a także inne podmioty świadczące usługi związane z bieżącą działalnością Administratora i wyłącznie na mocy stosownych umów powierzenia przetwarzania danych osobowych oraz przy zapewnieniu stosowania przez ww. podmioty adekwatnych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę danych. Dane osobowe mogą również być udostępnione podmiotom uprawnionym na podstawie obowiązujących przepisów prawa.
6. Każdej osobie, której dane są przetwarzane, w zakresie wynikającym z przepisów prawa, przysługuje prawo dostępu do swoich danych oraz ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania oraz prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych.
7. W przypadku wątpliwości związanych z przetwarzaniem danych osobowych każda osoba może zwrócić się do Administratora z prośbą o udzielenie informacji. Niezależnie od powyższego, każdemu przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
8. Dane osobowe nie będą przetwarzane w celu zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania.
9. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

§ 15 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie sprawy sporne wynikłe z realizacji umowy rozpatrywane będą przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Do spraw nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie:
 - w pierwszej kolejności przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r - Prawo zamówień publicznych,
 - odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Umowę sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach: 2 (dwa) egzemplarze dla Zamawiającego i 1 (jeden) egzemplarz dla Wykonawcy. Załącznik wymieniony w treści umowy stanowi jej integralną część.

Załącznik nr 1 :

1. Kserokopia formularza ofertowego Wykonawcy.
2. Dokumenty potwierdzające spełnienie określonych wymagań technicznych dla nawierteł i obudów.
3. Kserokopia atestu PZH.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: