

UMOWA nr HHZ.281.20.2021.I - wzór

zawarta w dniu 2021 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” lub „ZWIK Sp. z o.o.”

a

firmą/firmami*:

.....

NIP:.....

reprezentowaną/ reprezentowanymi* przez:

.....

.....

zwaną/zwanymi* w dalszej części umowy „Wykonawcą”.

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019, poz. 2019 z późn. zm.) prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego - zgodnie z ofertą (formularzem ofertowym i cenowym) Wykonawcy z dnia

o następującej treści:

§ 1**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest:

1) Sukcesywna dostawa fabrycznie nowych materiałów do naprawy kanałów DN150 - DN600 mm:

- rękawów z włókna szklanego nasączonych w warunkach fabrycznych światłoutwardzalnymi żywicami syntetycznymi,
- kapturów ochronnych,
- folii poślizgowych,

zwaných dalej „towarem” lub „przedmiotem umowy”.**Przedmiot umowy będzie zastosowany w procesie renowacji kanałów rękawem utwardzanym za pomocą promieni UV.**

Specyfikacja asortymentowo – ilościowa przedmiotu umowy wraz z cenami jednostkowymi netto określona jest w formularzu cenowym, którego kserokopia stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

W ramach niniejszej umowy Zamawiający zastrzega sobie również prawo do zamówienia :

- rękawów o niestandardowych średnicach, czyli o wymiarach odbiegających do +/- 10% od średnicy standardowego rękawa określonej w kolumnie „średnica rękawa”.

Za cenę jednostkową takiego niestandardowego rękawa przyjmuje się cenę jednostkową rękawa wyszczególnioną w Formularzu cenowym dla rękawa standardowego o większej średnicy do 50mm od zamawianego, z zastrzeżeniem, że w przypadku rękawów

niestandardowych liczonych od średnicy fi 500 i fi 600 za cenę jednostkową rękawa przyjmuje się cenę wyszczególnioną w formularzu cenowym dla rękawa standardowego odpowiednio fi 500 lub fi 600 powiększoną do 10 %;

- kapturew ochronnych oraz folii poślizgowych do ww. rękawów o niestandardowych średnicach. Za cenę jednostkową takiego niestandardowego towaru przyjmuje się cenę jednostkową odpowiedniego towaru analogicznie jak w przypadku ceny niestandardowego rękawa.

2) Świadczenie usługi wsparcia technicznego (nadzoru) przez specjalistów Wykonawcy podczas wykonywania przez pracowników ZWiK prac w zakresie instalacji rękawów - maksymalnie 2 naprawy na kanałach metodą bezwykopową przy zastosowaniu rękawów stanowiących przedmiot umowy. Powyższa usługa jest objęta prawem opcji tzn. Zamawiający ma prawo, a nie obowiązek zlecić Wykonawcy ww. nadzór. Ostateczna ilość nadzorów będzie uzależniona od potrzeb Zamawiającego w trakcie trwania umowy.

Warunki świadczenia ww. usługi są zawarte w § 4 umowy.

Koszt jednostkowy netto ww. usługi określony jest w formularzu cenowym, którego kserokopia stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

2. Szczegółowy opis materiału będącego przedmiotem umowy:

- 1) Rękaw wykonany z kompozytu z włókien szklanych o częściowej strukturze szkła przy czym jego ścieralność w warstwie żywicy powinna być nie większa niż 0,25 mm. Jako włókno szklane należy stosować włókna szklane E-CR w formie dwuwarstwowych pasm tkaninowych wzmacnianych włóknem szklanym, przy czym jedna warstwa chaotycznie ułożonych i jedna warstwa regularnie ułożonych włókien, odpowiadające wymaganiom normy PN-EN 14020-1, PN-EN 14020-2 oraz PN-EN 14020-3. Rękaw powinien być wytwarzany z najwyższej jakości włókna szklanego, przy ciężarze powierzchniowym szkła na mm grubości ścianki nie mniejszym niż 950 g/m².

Rękawy powinny być kompatybilne z zestawem do instalacji UV firmy IBG Maxlight 5200, 4x650W.

- 2) Konstrukcja rękawa powinna umożliwić swobodne jego wciągnięcie, bez ryzyka jego uszkodzenia (rozerwania) podczas prac instalacyjnych - dopuszcza się wyłącznie rękaw wykonany w technologii składania albo zszywania. Rękaw z kompozytu z włókien szklanych nasączony żywicami światło utwardzalnymi powinien składać się co najmniej z:

- zewnętrznej laminowanej włókniną wielowarstwową folii kompozytowej z PE/PE / PA/PE,
- taśm ciągowych w obszarze szczytu i dna,
- laminatu nośnego (żywica poliestrowa + wzmocnienie z włókna szklanego E-CR),
- warstwy ścieralnej z czystej żywicy z włóknem szklanym,
- wewnętrznej folii ochronnej (PA/PE).

Oslony ochronne do montażu rękawów:

- folia poślizgowa o szerokości dostosowanej do przekroju kanału, w rolkach o długości min. 250 mb,
- kaptury ochronne bez zamka (do studni końcowych) oraz z zamkiem (do studni pośrednich) o średnicy dostosowanej do średnicy rękawa i długości min. 1,5 mb.

3) Dane techniczne rękawa po utwardzeniu (na całym odcinku rękawa):

- a) zakres zastosowania: profile kołowe DN 150 – DN 600 mm.
- b) krótkookresowy obwodowy moduł sprężystości E, w oparciu o normę EN 1228, nie mniejszy niż 20.500 N/mm².
- c) długookresowy obwodowy moduł sprężystości E, w oparciu o normę EN 1228, nie mniejszy niż 16.000 N/mm².
- d) współczynnik zmniejszający ze względu na czas eksploatacji (50 lat), w oparciu o normę EN 761 – od 1,2 do 1,35.
- e) naprężenie zginające krótkookresowe według ISO 178, ISO 11296-4 - nie mniejsze niż 270 N/mm².
- f) naprężenia zginające długookresowe według ISO 178, ISO 11296-4 – nie mniejsze niż 210 N/mm².

Przedmiot umowy musi charakteryzować:

- a) odporność chemiczna w zakresie pH 4-9 i temperatury do 60°C (punkt mięknienia pow. 60°C);
- b) odporność na ścieranie;
- c) odporność chemiczna na wpływ zalegających osadów;
- d) wymiary rękawa dobrane do podanych przez Zamawiającego wymiarów kanału;
- e) grubość nominalna rękawa zgodna z wymaganiami zamawiającego dla poszczególnych średnic kanałów;
- f) odporność na płuwanie eksploatacyjne nie niższe niż 120 bar.

Rękawy oraz osłony ochronne powinny wykazywać jak najdłuższą przydatność do użycia, lecz nie krótszą niż 23 tygodnie, liczoną od daty dostawy przy zachowaniu temperatur składowania od +5° C do 30° C, w miejscu zabezpieczonym przed dostępem światła.

4. Producentem rękawów i osłon ochronnych będących przedmiotem umowy jest: Rodzaj/typ rękawa

Rękawy oraz osłony ochronne do montażu rękawów winny być tego samego producenta.

Dokumenty potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów rękawa, o których mowa powyżej w pkt 3 oraz potwierdzające, że przedmiot umowy (rękaw oraz osłony ochronne) może być wprowadzony do obrotu lub udostępniony na rynku Rzeczypospolitej zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. lub przepisami ustawy o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004 r. (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 215 z późn.zm.) w tym deklaracja właściwości użytkowych stanowiącą załącznik nr 3 do umowy.

- 4.1. W przypadku utraty ważności dokumentów wymienionych powyżej w okresie trwania umowy, Wykonawca jest zobowiązany do ich aktualizacji oraz przekazania Zamawiającemu w ciągu 14 dni od daty upływu ich ważności, w formie kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.

- 4.2. Odmowa przekazania przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 4 pkt 4.1. niniejszego paragrafu, może stanowić podstawę do rozwiązania 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 § 8 ust. 6 umowy.

5. Zamawiający ma prawo do sprawdzenia czy dostarczany materiał spełnia określone powyżej wymagania i parametry techniczne. Zamawiający zastrzega sobie możliwość pobrania próbek z każdego zainstalowanego rękawa oraz ich przekazanie do dowolnie wybranego przez Zamawiającego laboratorium w celu przebadania próbek na okoliczność zgodności z ww. wymogami. Niespełnienie określonych powyżej parametrów utwardzonego rękawa będzie podstawą do wszczęcia postępowania reklamacyjnego, o którym mowa w § 7 umowy.

6. W celu zastosowania odpowiedniego rodzaju rękawa, który w połączeniu z istniejącym kanałem ma gwarantować przeniesienie obciążeń statycznych i dynamicznych występujących w ulicach i terenach, w których przebiega kanał, Zamawiający dokonuje doboru grubości rękawa na podstawie tabeli doboru grubości rękawa sporządzonej przez producenta rękawa, stanowiącej załącznik nr 4 do umowy.

W przypadku zmiany ww. tabeli w okresie trwania umowy, Wykonawca jest zobowiązany do przekazania jej aktualizacji Zamawiającemu niezwłocznie mailem oraz w formie kopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem, najpóźniej do 5 dni roboczych liczonych od dnia zmiany tabeli.

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania zmian ilości i długości zamawianych rękawów oraz ilości osłon ochronnych (kapturów, folii) w zależności od potrzeb, bez zmiany cen jednostkowych netto wyszczególnionych w formularzu cenowym wykonawcy - załącznik nr 2 do umowy. Podane w umowie ilości i długości zamawianych rękawów oraz ilości osłon 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 (łącznie z kosztami transportu) nie przekroczy wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy wyszczególnionego w § 6 ust. 1 pkt 1.1. umowy.

- 7.1. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie do Zamawiającego w przypadku, gdy wartość dostaw w okresie obowiązywania umowy będzie mniejsza niż kwota brutto wskazana w § 6 ust. 1 pkt 1.1. umowy.

8. Wykonawca będzie realizował umowę przy udziale Podwykonawców, na zasoby których Wykonawca powołał się w celu wykazania warunków udziału w postępowaniu. Wykaz zawierający listę podwykonawców stanowi załącznik nr 6 do umowy. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów w celu wykazania warunków udziału w postępowaniu, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.*

8.1. W przypadku zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy, który był podmiotem, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Wykonawca winien przekazać Zamawiającemu ww. informację o zmianie/rezygnacji Podwykonawcy wraz z dokumentami potwierdzającymi spełnienie warunku udziału.*

8.2. Zmiana podwykonawcy wymaga podpisania aneksu do umowy.*

| * (Zapis zostanie wprowadzony w przypadku realizacji umowy przy udziale ~~podwykonawcy~~, na zasoby którego Wykonawca powołał się w celu wykazania warunków udziału w postępowaniu)

§ 2

Warunki realizacji dotyczące dostaw

1. Dostawy towaru stanowiącego przedmiot umowy realizowane będą sukcesywnie, na podstawie pisemnych zamówień częściowych Zamawiającego, przesłanych faksem lub elektronicznie bądź składanych telefonicznie, w ilościach, długościach i asortymencie w zależności od potrzeb Zamawiającego.
2. Wykonawca jest zobowiązany realizować dostawy przedmiotu umowy nie później niż w ciągu **15 (piętnastu) dni roboczych**, liczonych od daty złożenia zamówienia częściowego przez Zamawiającego. Zastrzega się w przypadkach pilnej potrzeby zapewnienie dostawy przedmiotu umowy **w terminie do 10 (dziesięciu) dni roboczych** liczonych od daty złożenia zamówienia częściowego przez Zamawiającego.
3. Miejsce dostawy: ZWiK Sp. z o.o. Magazyn Główny 01, 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52, w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku w godz. 8.00 -14.00.
Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany miejsca dostawy, przy czym wskazane przez Zamawiającego miejsce dostawy będzie położone na terenie Łodzi i zostanie określone w złożonym zamówieniu częściowym.
4. Miejsce dostawy jest jednocześnie miejscem spełnienia świadczenia.
5. Transport i ubezpieczenie przedmiotu umowy do miejsca dostawy, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu nastąpi na ryzyko oraz staraniem i na koszt Wykonawcy, przy czym Wykonawca po dostawie obciąży Zamawiającego kosztami transportu na zasadach podanych poniżej.
6. Koszty transportu winny być wyszczególnione odrębnie na fakturze.
7. Każde złożone zamówienie jest traktowane jako tzw. pojedyncza transza. Zamawiający przewiduje realizację dostaw przedmiotu umowy w 7 transzach.
8. Wykonawca do każdego zamówienia naliczy koszty transportu, przy czym z uwagi na wielkość dostawy transport może nastąpić więcej niż jednym środkiem transportu.
 - a) Koszt jednostkowy transportu (rozumiany jako dostawa zrealizowana pojedynczym środkiem transportu) określony jest w formularzu cenowym, którego kserokopia stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
 - b) Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania zmian ilości transzy określonych w ust. 7 niniejszego paragrafu bez zwiększenia kosztu jednostkowego transportu.
 - c) W przypadku niekompletnej dostawy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, koszty transportu brakujących elementów zamówienia ponosi Wykonawca, bez możliwości obciążenia nimi Zamawiającego.

9. Rozładunek materiałów odbywa się staraniem i na koszt Zamawiającego.
10. Wykonawca ponosi następujące koszty:
- cła, podatków oraz innych opłat celnych wynikających z dokonania ostatecznej odprawy celnej;
 - transportu i ubezpieczenia przedmiotu umowy do miejsca dostawy, z zastrzeżeniem zapisu ust 5 niniejszego paragrafu;
 - opakowania przedmiotu umowy;
 - wszelkie pozostałe wynikające z realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
11. Wykonawca zobowiązany jest do przesłania do ZWIK informacji (pisemnie, faksem lub mailem) o terminie dostawy przedmiotu umowy **najpóźniej na 3 (trzy) dni robocze przed terminem dostawy**. Powyższa informacja winna zawierać dane o wadze każdego ładunku będącego przedmiotem dostawy.
12. Dostarczany przez Wykonawcę rękaw wraz z osłonami ochronnymi powinien być odpowiednio zapakowany w sposób uniemożliwiający przedostawanie się promieni UV, zabezpieczony przed urazami mechanicznymi. Zastosowany rodzaj opakowania musi umożliwić łatwy sposób rozładunku rękawa i ponownego załadunku przez Zamawiającego z wykorzystaniem wózków widłowych lub dźwigu. Każdy zamawiany odcinek - rękaw z kompletem kapturów ochronnych musi być zapakowany w oddzielnym opakowaniu. Zastosowane opakowanie winno być bezzwrotne.
13. Do każdej dostawy Wykonawca jest zobowiązany przedstawić dokument/y potwierdzający/e co najmniej:
- a) parametry rękawa: długość, grubość i średnicę danego rękawa;
 - b) datę produkcji danego rękawa oraz osłon ochronnych;
 - c) informację na temat długości terminu przydatności do użycia rękawa oraz osłon ochronnych.
- Powyższe informacje określone w pkt a) i b) powinny być umieszczone również w widocznym miejscu na opakowaniu rękawa, w sposób czytelny i pozwalający na ich identyfikację w okresie przechowywania materiału. Informacja określona w pkt c) może być przekazana w formie dokumentu.
- Termin przydatności rękawa do użycia winien wynosić – **nie mniej niż 23 tygodnie od daty dostawy** przy zachowaniu przez Zamawiającego warunków przechowywania materiału tj. zachowaniu temperatur składowania od +5°C do 30°C, przechowywanie w miejscu zabezpieczonym przed dostawaniem się światła.
14. Odbiór dostawy w miejscu dostawy tj. ZWiK Sp. z o.o. Magazyn Główny 01, 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52 nastąpi każdorazowo przez upoważnionego/ych pracownika/ów Zamawiającego na podstawie:
- dokumentu dostawy, zamówienia częściowego i umowy,
 - przeprowadzenia szczegółowych oględzin zewnętrznego opakowania przedmiotu dostawy (bez otwierania).
- 14.1. W przypadku pozytywnego wyniku odbioru dostawy, Zamawiający dokona jej przyjęcia oraz zapłaty w wysokości określonej w fakturze VAT, w terminie wskazanym w umowie.
- 14.2. W sytuacji stwierdzenia naruszenia lub uszkodzenia opakowania/ń lub wystąpienia niezgodności w stosunku do zamówienia częściowego i/lub umowy, Zamawiający odmówi przyjęcia dostawy materiału i będą miały zastosowanie postanowienia zawarte w § 3 umowy.
15. Do odbioru dostawy w innym miejscu wskazanym przez Zamawiającego będą miały zastosowanie odpowiednie zapisy - § 2 ust.14, pkt 14.1. i 14.2. oraz § 7 umowy.
16. W związku z zaistniałą sytuacją epidemiologiczną zobowiązuje się Wykonawcę do zastosowania, przez osoby świadczące pracę na terenie spółki, obowiązujących na jej terenie procedur – „Procedury postępowania w przypadku podejrzenia zakażenia koronawirusem SARS-CoV-2 u pracownika ZWiK Sp. z o.o.”, stanowiącej załącznik nr 8 do umowy.

§ 3

Nienależyte wykonanie dostawy przedmiotu umowy

1. Jeżeli w trakcie odbioru dostawy wystąpi sytuacja, o której mowa w § 2 pkt 14.2 umowy, 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 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, na własne ryzyko i na swój koszt, do:
 - a) odbioru materiałów z miejsca dostawy - § 2 ust. 3 umowy;
 - b) dostarczenia materiałów zgodnie z zamówieniem i umową do miejsca dostawy – wskazanego w § 2 ust. 3 umowy, nie później niż w ciągu **10 (dziesięciu) dni roboczych**, liczonych od daty przekazania przez Zamawiającego informacji, o której mowa w ust. 1 lit. a niniejszego paragrafu.
4. Jeżeli w sytuacji określonej w ust. 3 lit. b) niniejszego paragrafu, Wykonawca dostarczy przedmiot umowy zgodny z zamówieniem i umową po upływie wskazanego terminu, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych na zasadach określonych w § 8 ust.2 lit. b umowy.
5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z należytym wykonaniem dostawy przedmiotu umowy.

§ 4

Warunki realizacji dotyczące nadzoru, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 2

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany zapewnić na każde wezwanie Zamawiającego obecność specjalisty, podczas wykonywania przez pracowników ZWiK prac w zakresie instalacji rękawów, w trakcie którego specjalista będzie zobowiązany do pełnienia czynności nadzoru (wsparcia technicznego), obejmującego w szczególności:
 - 1) udzielanie stosownych wytycznych pracownikom Zamawiającego oraz bieżących wyjaśnień wszelkich wątpliwości powstałych w toku realizacji robót - napraw kanałów metodą długiego rękawa utwardzanego UV,
 - 2) udział we wszystkich czynnościach mających na celu doprowadzenie do osiągnięcia projektowanych parametrów robót,
 - 3) niezwłoczne informowanie pracowników Zamawiającego o wszelkich dostrzeżonych błędach w realizacji robót.
2. Specjalista, o którym mowa w ust.1 jest zobowiązany w szczególności:
 - 1) sprawować nadzór osobiście,
 - 2) przybyć na każde wezwanie Zamawiającego, o którym mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu,
 - 3) wykorzystać posiadaną wiedzę i doświadczenie zgodnie z dobrze pojętym interesem Zamawiającego,
 - 4) zapobiegać sytuacjom, w których może dojść do błędu w wykonaniu instalacji.
3. Zamawiający ponosi koszty wyłącznie wynikające z wykonywania czynności nadzoru specjalisty, w wysokości określonej w formularzu cenowym – załącznik nr 2 do umowy. Wszelkie koszty pośrednie z tym związane np. zakwaterowanie, delegacja itp. ponosi Wykonawca.
4. Zamawiający jest zobowiązany do powiadomienia (pisemnie, faksem lub mailem) upoważnionego pracownika Wykonawcy wyszczególnionego w § 11 ust. 2 umowy o terminie i miejscu przeprowadzenia instalacji rękawa **naipóźniej na 5 (pięć) dni roboczych przed jej terminem.**
5. Zasady rozliczania czynności objętych nadzorem:
 - 1) Zamawiający przewiduje nadzór specjalisty nad wykonaniem przez Zamawiającego robót - maksymalnie 2 nadzorów napraw (jedna naprawa stanowi instalację jednego rękawa). Powyższa usługa jest objęta prawem opcji tzn. Zamawiający ma prawo, a nie obowiązek zlecić Wykonawcy ww. nadzór,
 - 2) rozliczenie pobytów specjalisty w ramach nadzoru odbędzie się na podstawie potwierdzonych protokołów z nadzoru,

- 3) wynagrodzenie za pełnienie każdego nadzoru stanowić będzie cena brutto za sprawowanie 1 nadzoru (1 odcinka rękawa), określona w Formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 2 do umowy,
- 4) płatności za pełnienie nadzoru realizowane będą w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu faktury VAT, wystawionej zgodnie z § 6 niniejszej umowy,
- 5) w przypadku nieprzystąpienia do wykonania nadzoru lub nienależytego wykonania nadzoru przez Wykonawcę, Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za dany pobyt, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych, o których mowa w § 8 ust. 3 umowy,
- 6) w przypadku braku możliwości wykonania montażu rękawa, w tym braku możliwości wykonania nadzoru przez Wykonawcę z uwagi na okoliczności leżące po stronie Wykonawcy (np. wadliwy rękaw), Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za dany pobyt.
6. Jeżeli z winy nadzorującego doszło do uszkodzenia rękawa, Wykonawca ponosi wszelkie koszty z tym związane, wyszczególnione w § 7 pkt. 13 umowy.
7. W przypadku braku konieczności skorzystania przez Zamawiającego z nadzoru określonego w §1 ust.1 pkt 2, Wykonawcy nie będzie przysługiwało wynagrodzenie za pełnienie tego nadzoru.
8. Czynności nadzoru rozpoczynać się będą w dni robocze od poniedziałku do soboty.

§ 5

Termin realizacji umowy

1. Umowa w zakresie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 pkt. 1 umowy (dostawy materiałów) - zostaje zawarta na czas oznaczony: **18 miesięcy** tj. od dnia (data zawarcia umowy) do dnia, z uwzględnieniem postanowień ust. 3 i ust. 4 niniejszego paragrafu.
2. Termin pełnienia nadzoru – w okresie **24 miesięcy** tj. od dnia (data zawarcia umowy) do dnia, z uwzględnieniem postanowień ust. 3 i ust. 4 niniejszego paragrafu.
3. W przypadku, gdy kwota wynagrodzenia brutto Wykonawcy określona w § 6 ust. 1 umowy nie zostanie wykorzystana, Strony dopuszczają możliwość przedłużenia okresu obowiązywania umowy na dotychczasowych warunkach. Powyższe wymaga podpisania przez Strony aneksu do umowy pod rygorem nieważności. Nie zawarcie aneksu przed upływem terminu obowiązywania umowy, spowoduje wygaśnięcie umowy.
4. W przypadku wyczerpania się kwoty wynagrodzenia brutto Wykonawcy określonej w § 6 ust. 1 umowy Strony uznają, że umowa ulega wygaśnięciu bez potrzeby składania przez Strony dodatkowych oświadczeń woli.

§ 6

Wynagrodzenie/warunki płatności

1. Za należyte wykonanie przedmiotu niniejszej umowy wynagrodzenie Wykonawcy nie może przekroczyć kwoty:

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

.....* zł netto (bez podatku VAT) słownie złotych:*

Wynagrodzenie Wykonawcy jest określone na podstawie środków finansowych jakie Zamawiający przewidział na realizację niniejszego zamówienia przed podpisaniem umowy i powiększone o podatek VAT.

w tym:

1.1. wynagrodzenie za dostawy:* zł brutto (z podatkiem VAT%) słownie złotych:*

.....* zł netto (bez podatku VAT) słownie złotych:*

1.2. wynagrodzenie za pełnienie nadzoru specjalistów Wykonawcy o którym mowa w § 1 ust.1 pkt 2 umowy:

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

.....* zł netto (bez podatku VAT) słownie złotych:*

**Ww. kwota zostanie określona na podstawie środków finansowych, które Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.*

2. Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 niniejszego paragrafu zawiera wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy oraz wszelkie należne wg obowiązującego prawa podatki, w tym podatek VAT, z zastrzeżeniem ust. 2.2. umowy i nie podlega zmianie oraz waloryzacji w okresie obowiązywania niniejszej umowy, z zastrzeżeniem zapisów ust. 3 niniejszego paragrafu.
 - 2.1. Ceny jednostkowe netto przedmiotu umowy oraz koszt transportu i wsparcia technicznego, wyszczególnione w formularzu cenowym Wykonawcy – załącznik nr 2 do umowy, nie podlegają zmianie oraz waloryzacji w okresie obowiązywania umowy. W przypadku zmiany stawki VAT, do tych cen zastosowanie będzie miała aktualnie obowiązująca w umowie stawka.
 - 2.2. Jeżeli Zamawiającemu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający dokona rozliczenia podatku od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. 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.
4. Koszty transportu winny być wyszczególnione w fakturze w osobnej pozycji.
5. Wszelkie rozliczenia związane z niniejszą umową dokonywane będą wyłącznie w polskich złotych /PLN/. Jeżeli ceny jednostkowe netto i koszty o których mowa w ust. 2 pkt. 2.1 są określone w Euro stosuje się zapisy ust. 5 pkt. 5.1 - 5.3.
 - 5.1. W wystawianych fakturach za zrealizowane dostawy oraz za świadczenie usług wsparcia technicznego Wykonawca stosuje do przeliczenia cen wyrażonych w Euro średni kurs Euro Narodowego Banku Polskiego (NBP) aktualny w dniu wystawienia faktury.
 - 5.2. Zastosowany do przeliczenia kurs należy podawać w każdej wystawianej fakturze za dostarczone materiały lub za świadczone usługi.
 - 5.3. W przypadku przedłożenia faktury sporządzonej w języku obcym należy ją przekazać Zamawiającemu wraz z tłumaczeniem przysięgłym na język polski.
6. Podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktur za nadzór stanowi „Protokół z wykonania usługi wsparcia technicznego (nadzoru)” sporządzony i podpisany przez osobę uprawnioną przez Zamawiającego, potwierdzający należyte wykonanie usługi.
7. Płatności będą regulowane przez Zamawiającego po każdorazowej należycie zrealizowanej dostawie przedmiotu umowy i dokonaniu przez Zamawiającego odbioru bez zastrzeżeń oraz po każdorazowym należytych wykonaniu usługi wsparcia technicznego (nadzoru), przelewem w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
8. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążania rachunku bankowego 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 jest podatnikiem VAT NIP 725 18 01 126 oraz podatnikiem VAT UE PL 725 18 01 126.
11. Zamawiający wyraża zgodę na wystawianie i przysyłanie, w tym udostępnianie, przez Wykonawcę faktur VAT i faktur korygujących w formie elektronicznej, sporządzanych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
12. Faktury VAT oraz faktury korygujące winny być przysyłane drogą mailową na podany poniżej adres e-mail Zamawiającego: efaktury@zwik.lodz.pl
13. Faktury będą przysyłane z adresu e-mail Wykonawcy:.....
14. Data wysłania faktury VAT lub faktury korygującej w formie elektronicznej z adresu mailowego, wskazanego w ust. 13 powyżej, jest równoznaczna z datą jej odbioru przez Zamawiającego.

15. W przypadku zaistnienia przeszkód technicznych lub formalnych u wystawcy faktury tj. Wykonawcy, które uniemożliwiają przesłanie faktur drogą elektroniczną, Zamawiający zobowiązuje się przyjmować faktury VAT i faktury korygujące w tradycyjnej formie papierowej.
16. 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.
17. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w świetle ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 424 z późn. zm).

§ 7

Gwarancja, serwis gwarancyjny

1. Okres gwarancji jakości dla przedmiotu umowy wynosi:
 - a) Dla materiału niewbudowanego (rękawy, osłony ochronne) :
(min. 23 tygodnie) od dnia dokonania odbioru towaru przez Zamawiającego,
 - b) Dla materiału wbudowanego: **(min. 24 miesięcy)** od dnia dokonania montażu rękawa przez Zamawiającego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do realizowania uprawnień z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji. *Okres rękojmi ulega przedłużeniu do czasu trwania okresu gwarancji.*¹
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady i usterki przedmiotu umowy zmniejszające jego wartość lub użyteczność.
4. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z realizacją warunków gwarancji jakości, w tym usuwania wszystkich wad i usterek przedmiotu umowy w okresie gwarancyjnym.
5. Wykonawca w okresie udzielonej gwarancji i rękojmi za wady nie może odmówić usunięcia wad i usterek przedmiotu umowy bez względu na wysokość kosztów z tym związanych.
6. Zamawiający zobowiązany jest do powiadomienia Wykonawcy o zaistniałej wadzie pisemnie lub faksem na numer(dopuszcza się również zgłoszenie e-mailem na adres).

WADY POLEGAJĄCE NA NIEZGODNOŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Z WYMAGANIAMI ZAMAWIAJĄCEGO – WYKRYTE NA ETAPIE – PRZED INSTALACJĄ I PODCZAS INSTALACJI RĘKAWA TJ. PRZED UTWARDZENIEM RĘKAWA.

7. Jeżeli Zamawiający stwierdzi niezgodność przedmiotu umowy z zamówieniem częściowym i/lub umową, Zamawiający:
 - a) poinformuje Wykonawcę o zakresie niezgodności pismem lub faksem bądź elektronicznie- e-mailem na adres.....,
 - b) wstrzyma zapłatę faktury w tym zakresie do czasu prawidłowego wykonania dostawy (jeśli płatność faktury nie została dokonana),
 - c) Zamawiający wyciągnie rękaw z kanału i pozostawi w magazynie ZWIK do dyspozycji Wykonawcy. Zamawiający zastrzega, że nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia rękawa podczas wyciągania i transportu materiału do magazynu.
- 7.1. W przypadku, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z usunięciem zaistniałej wady tj. w szczególności związane z odbiorem rękawa od Zamawiającego oraz dostarczeniem nowego, niewadliwego rękawa i przekazaniem go Zamawiającemu, a także koszty wynikające z podjęcia przez Zamawiającego czynności instalacji rękawa (m.in. koszty wynajmu sprzętu, koszty robocizny, koszt zajęcia pasa drogowego itp.) oraz koszty związane z odzyskaniem i załadunkiem rękawa w sposób pozwalający na zwrot rękawa Wykonawcy. W przypadku braku odbioru materiału – również koszty zagospodarowania odpadu (jeśli dotyczy).
8. Wykonawca własnym staraniem i na swój koszt i ryzyko dokona odbioru wadliwego przedmiotu umowy od Zamawiającego oraz dostarczy pełnowartościowy do miejsca dostawy, o którym

¹ Zapis znajdzie się w umowie w przypadku gdy termin gwarancji zaprawy suchej będzie dłuższy niż 12 miesięcy.

mowa w § 2 ust. 3 umowy, nie później niż w ciągu **10 (dziesięciu) dni roboczych**, liczonych od daty zgłoszenia reklamacji. Jeżeli Wykonawca dostarczy przedmiot umowy zgodny z zamówieniem i umową i wolny od wad po upływie terminu wskazanego w zdaniu poprzednim, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych na zasadach określonych w § 8 ust. 2 lit. b umowy.

9. Strony zgodnie ustalają, że w przypadku dostawy towaru pełnowartościowego wskutek realizacji obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji, że okres rękojmi i gwarancji biegnie od nowa dla dostarczonego towaru.
10. W przypadku braku realizacji dostawy towaru lub dostawy 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 oraz innych kosztów zakupu.
11. Poniesione koszty zakupu w wysokości udokumentowanej rachunkami/fakturami, zostaną potrącone z pierwszej, po ich wystąpieniu, wymagalnej wierzytelności Wykonawcy.
12. Uprawnienia określone w ust. 10 niniejszego paragrafu nie zamykają Zamawiającemu drogi do żądania kar umownych, o których mowa w § 8 umowy, przy czym za dzień zrealizowania dostawy przyjmuje się dzień jej zrealizowania przez osobę trzecią.

WADY POLEGAJĄCE NA NIEZGODNOŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Z WYMAGANIAMI ZAMAWIAJACEGO – WYKRYTE NA ETAPIE - PO INSTALACJI RĘKAWA

13. Tryb postępowania z wadliwym rękawem podczas i po instalacji rękawa:

13.1. Tryb postępowania przy usuwaniu wad, ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi za wady, będzie zróżnicowany w zależności od tego czy wadliwy rękaw jest montowany/zamontowany w kanale i :

- a) wada powoduje przerwy w odprowadzeniu ścieków i stanowi zagrożenie dla zdrowia lub mienia,
- b) wada nie powoduje przerw w odprowadzeniu ścieków i nie stanowi zagrożenia dla zdrowia lub mienia.

13.2. W przypadkach wskazanych w pkt 13.1 lit. a) niniejszego ustępu Wykonawca wyraża zgodę na usunięcie awarii przez ZWiK na koszt Wykonawcy. W takim przypadku obowiązuje następujący tryb usuwania awarii:

- a) ZWiK będzie uprawniony do przystąpienia do usuwania awarii (siłami własnymi lub zleconymi) bez konieczności uprzedniego pisemnego zgłoszenia wady Wykonawcy, a następnie powiadomi pisemnie lub faksem bądź mailem Wykonawcę o powstałej awarii,
- b) Wykonawca wobec ZWiK ponosi wszelkie koszty związane z usunięciem awarii w tym także koszty zapewnienia zastępczego odprowadzania ścieków do czasu całkowitego usunięcia awarii,
- c) Wykonawcy z fakturą zostanie przedstawiona kalkulacja kosztów z dokumentacją przyczyn awarii,
- d) płatność za fakturę regulowana będzie przez Wykonawcę przelewem, w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury.

13.3. W przypadkach wskazanych w pkt 13.1 lit. b) niniejszego ustępu obowiązuje następujący tryb usuwania wad:

- a) Zamawiający zobowiązuje się powiadomić Wykonawcę pisemnie lub faksem bądź mailem o stwierdzonej wadzie,
- b) w okresie objętym gwarancją i rękojnią za wady Wykonawca zobowiązany jest do usuwania na swój koszt i we własnym zakresie stwierdzonych wad, nie później jednak niż w ciągu 14 dni roboczych od daty otrzymania zawiadomienia, o którym mowa powyżej, w wyjątkowych wypadkach w innym uzgodnionym z Zamawiającym na piśmie terminie, powyższe nie wymaga zawarcia aneksu do umowy,
- c) po bezskutecznym upływie terminu określonego w ust. 13.3 lit. b) Zamawiający usunie wady we własnym zakresie, a kosztami z tego tytułu obciąży Wykonawcę

- lub na zasadach ogólnych zleci usunięcie wad osobie trzeciej (innemu podmiotowi), a kosztami z tego tytułu obciąży Wykonawcę,
- d) Wykonawca w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień, o których mowa w ust. 13.3 lit. c) zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu wszystkich poniesionych przez niego kosztów w terminie 14 dni od otrzymania pisemnego wezwania i faktury,
- e) jeżeli Wykonawca nie dokona usunięcia wad w terminie określonym w ust. 13.3 lit. b), Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar umownych.

Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z usunięciem zaistniałej wady/usterki m.in.:

- koszty związane z odbiorem wadliwego rękawa od Zamawiającego,
 - koszty związane z dostarczeniem nowego rękawa i jego instalacją w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,
 - koszty wynikające z podjęcia przez Zamawiającego czynności instalacji rękawa (m.in. koszty wynajmu sprzętu, koszty robocizny, koszt zajęcia pasa drogowego itp.),
 - koszty poniesione wskutek awarii,
 - koszty usunięcia rękawa,
 - koszty związane z doprowadzeniem kanału do możliwości ponownego remontu,
 - koszty zagospodarowania odpadu (jeżeli dotyczy).
14. Wykonawca wyraża zgodę na wykonywanie przez ZWiK włączeń w sieć objętą gwarancją i rękojmią. Zamawiający nie traci uprawnień z gwarancji i rękojmi za wady w związku z dokonanym włączeniem.

§ 8

Kary umowne

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne z zastrzeżeniem ust. 12 niniejszego paragrafu.
2. Wykonawca zapłaci karę umowną w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku przekroczenia terminu określonego w § 2 ust.2 umowy – w wysokości 0,7% wartości brutto nieterminowo zrealizowanej dostawy (lub jej części) licząc za każdy dzień opóźnienia,
 - b) w przypadku niewykonania dostawy w terminie wskazanym w § 3 ust.3 lit. b) umowy oraz § 7 ust. 8 umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,7% wartości brutto nieterminowo zrealizowanej dostawy (lub jej części), licząc za każdy dzień opóźnienia,
 - c) w przypadku niewykonania napraw gwarancyjnych w terminie wskazanym w § 7 ust. 13 pkt. 13.3. lit. b) umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości brutto 2.000,00 zł (słownie złotych: dwa tysiące) licząc za każdy dzień opóźnienia do dnia wykonania naprawy przez Wykonawcę lub ZWiK bądź inny podmiot, w sytuacji gdy Zamawiający skorzysta z uprawnień, o których mowa w § 7 ust.13 pkt. 13.3 lit. c).
3. Niezależnie od kary określonej w § 8 ust.2 lit. a) umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu jednorazową karę za niedotrzymanie terminu wykonania zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 2 umowy, w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanego w wymaganym terminie zamówienia częściowego.
4. Wykonawca zapłaci karę umowną w przypadku nieprzystąpienia do nadzoru lub nienależytego wykonania nadzoru przez specjalistę Wykonawcy w wysokości 10.000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każde uchybienie osobno.
5. 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 10% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 umowy, bez dodatkowego wezwania, w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy, na rachunek bankowy wskazany w niniejszej umowie.
6. W przypadku wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego w trybie natychmiastowym, o którym mowa w § 9 ust. 4 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 6 ust. 1 umowy.
7. W przypadku odstąpienia od wykonania umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych

od Zamawiającego z wyjątkiem przypadku odstąpienia określonego w § 9 ust. 1, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 umowy, na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy.

8. Łączna wysokość kar umownych, które naliczyć może Zamawiający nie może przekroczyć 30% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 6 ust. 1 umowy.
9. Płatność kar umownych nastąpi w terminie 7 (siedmiu) dni od daty otrzymania wezwania, bez konieczności wykazania poniesionej szkody odpowiednio przez Zamawiającego lub Wykonawcę.
10. Wpłata zostanie uznana za dokonaną w dniu uznania rachunku bankowego odpowiednio Zamawiającego lub Wykonawcy.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia zapłaty zobowiązań wynikających z wystawionych faktur o kwotę naliczonych kar umownych.
12. W przypadku gdy szkoda przekroczy kary umowne, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.

§ 9

Odstąpienie od umowy

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie przedmiotu niniejszej umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 (trzydziestu) dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w Kodeksie cywilnym oraz w przypadku zaistnienia jednego z poniższych zdarzeń:
 - 2.1. niewykonywania lub nienależytego wykonywania umowy,
 - 2.2. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy.Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia w terminie 60 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. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części przedmiotu niniejszej umowy.
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 dwukrotnym:
 - a) opóźnieniu realizacji dostaw wynikających z zamówień częściowych,
 - b) dostarczeniu przedmiotu umowy niespełniającego warunków określonych w zamówieniu częściowym i/lub umowie.
 - 4.2. Niewykonania lub nienależytego wykonania co najmniej jeden raz:
 - a) usługi wsparcia technicznego (nadzoru),
 - b) naprawy gwarancyjnej i zaistnienia sytuacji, o której mowa w § 7 ust. 13 pkt 13.3 lit. umowy.
 - 4.3. Zaistnienia sytuacji wskazanej w § 1 ust. 4 pkt. 4 umowy.

§ 10

Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 11 ust. 4 umowy.
2. Wykonawca nie może bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności dokonywać żadnych cesji związanych z realizacją postanowień niniejszej umowy.

§ 11

Nadzór nad realizacją przedmiotu umowy

1. Za realizację niniejszej umowy ze strony Zamawiającego odpowiedzialny jest:

- w sprawach formalnych (z wyłączeniem niżej wymienionych): , nr tel., nr faks., e-mail *
 - w sprawach technicznych, reklamacyjnych oraz dotyczących wsparcia technicznego (nadzoru) : , nr tel., nr faks., e-mail *
2. Za realizację niniejszej umowy ze strony Wykonawcy odpowiedzialny jest:, nr tel. lub, nr faks., e-mail*
 3. Osoby wymienione w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu umowy nie są upoważnione do dokonywania czynności, które mogłyby powodować zmiany w treści niniejszej umowy.
 4. Strony zobowiązują się do natychmiastowego pisemnego informowania o każdej zmianie adresu, telefonu, faksu i adresu mailowego oraz osób odpowiedzialnych za realizację umowy bez potrzeby sporządzenia aneksu do niniejszej umowy. W przypadku braku takiej informacji, pisma przesyłane na dotychczasowy adres uważać się będzie za skutecznie doręczone.

§ 12

Postanowienia umowy związane z wystąpieniem COVID-19

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 1.1 – 1.5, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
 - 1 a) *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 1.1 – 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 (czternastu) 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, w szczególności przez:
 - 1.1. zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części,
 - 1.2. zmianę sposobu wykonywania dostaw,

1.3. 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. 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. 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 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.

§ 13

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 przedsięwzięte, 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.

§ 14

Klauzula obowiązku informacyjnego

1. Administratorem danych osobowych osób uprawnionych do reprezentowania drugiej Strony oraz pracowników drugiej Strony jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., z siedzibą w Łodzi, kod 90-133, ul. Wierzbowa 52. Kontakt z Administratorem możliwy jest przy wykorzystaniu danych korespondencyjnych Administratora bądź mailowo na adres: zwik@zwik.lodz.pl.
2. W sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych, Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym kontakt jest możliwy pod adresem e-mail: iod@zwik.lodz.pl.

3. Administrator przetwarza dane osobowe osób będących stroną umowy w celu podpisania i realizacji umowy (art. 6 ust. 1 lit. b RODO). Podstawą prawną przetwarzania danych osób niebędących stroną umowy, których dane przetwarzane są na potrzeby podpisania i realizacji umowy jest prawnie uzasadniony interes Administratora (art. 6 ust. 1 lit. f RODO) - kontakt w sprawie wykonania umowy. Dane ww. osób mogą być przetwarzane dla ewentualnego dochodzenia lub odpierania roszczeń wynikających z umowy (art. 6 ust. 1 lit. f RODO). Dane osobowe będą również przetwarzane w związku z wypełnieniem obowiązków prawnych nałożonych na Administratora, w szczególności prawa podatkowego, sprawozdawczości finansowej (art. 6 ust. 1 lit. c RODO).
4. Dane osobowe pracowników drugiej Strony mogły zostać pozyskane przez Administratora z umowy lub udostępnione przez osobę będącą Stroną umowy. W związku z realizacją umowy Administrator może przetwarzać w szczególności następujące dane osobowe: imię, nazwisko, służbowy adres e-mail, numer telefonu służbowego, miejsce zatrudnienia, stanowisko.
5. Dane osobowe przetwarzane będą przez okres trwania umowy, a po jej zakończeniu przez czas związany z wygaśnięciem ewentualnych wzajemnych roszczeń związanych z realizacją umowy oraz przez czas wynikający z obowiązujących przepisów prawa m.in. przepisami podatkowymi, sprawozdawczości finansowej.
6. 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, 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.
7. 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, jak również prawo przenoszenia danych.
8. Osoba, której dane dotyczą, ma prawo wnieść skargę w zakresie przetwarzania jej danych osobowych do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO.
9. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej, a także nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji w tym profilowaniu.
10. Przetwarzanie danych osobowych jest niezbędne w celu realizacji umowy. Brak podania danych wiąże się z niemożliwością podpisania i realizacji umowy.
11. Strona jest zobowiązana do przekazania informacji, o których mowa w ust. 1-10 powyżej, osobom reprezentującym i pracownikom Strony, których dane zostały przekazane Administratorowi.

Postanowienia końcowe

§ 15

1. Wszelka komunikacja (w tym korespondencja) pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą w trakcie realizacji umowy będzie prowadzona w języku polskim. Jeżeli w toku realizacji umowy po stronie Wykonawcy będą uczestniczyć osoby nieposługujące się językiem polskim w stopniu komunikatywnym, a zaistnieją okoliczności wymagające bezpośredniej komunikacji pomiędzy tymi osobami, a przedstawicielami Zamawiającego, Wykonawca zapewni w ramach wynagrodzenia umownego, w zależności od formy komunikacji, tłumaczenie ustne lub pisemne na poziomie umożliwiającym efektywną realizację umowy.

§ 16

1. Prawem właściwym dla niniejszej Umowy jest prawo polskie.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 17

Wszelkie sprawy sporne wynikłe z realizacji niniejszej umowy rozpatrywać będzie Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 18

Umowę sporządzono w języku polskim w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego. Załączniki wymienione w treści umowy stanowią jej integralną część.

Załączniki do umowy:

1. Kserokopia formularza ofertowego złożonego przez Wykonawcę.
2. Kserokopia formularza cenowego złożonego przez Wykonawcę.
3. Kserokopia/e dokumentu/ów potwierdzającego/ych spełnienie wymaganych parametrów przedmiotu umowy oraz potwierdzającego, że przedmiot umowy może być wprowadzony do obrotu lub udostępniony na rynku Rzeczypospolitej zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. lub przepisami ustawy o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004 r.
4. Tabela doboru grubości rękawa.
5. Wytyczne do instalacji rękawów z zastosowaniem sprzętu Zamawiającego określonego.
6. Umowa Wykonawców wspólnie składających ofertę* (*dotyczy przypadku złożenia oferty przez konsorcjum Wykonawców*)
7. Wykaz zawierający listę podwykonawców (*w przypadku realizacji umowy przy udziale podwykonawcy*)**
8. Procedura postępowania w przypadku podejrzenia zakażenia koronawirusem SARS-CoV-2.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

* odpowiedni zapis zostanie wprowadzony do umowy