

**Załącznik nr 7 – projektowane postanowienia umowy**

**UMOWA Nr ZP-RZ/\_\_\_/2022**

zawarta \_\_.\_\_.2022 w Bydgoszczy pomiędzy:

**Miejskimi Wodociągami i Kanalizacją w Bydgoszczy - spółką z o.o.**, z siedzibą w Bydgoszczy (85-817), przy ul. Toruńskiej 103, wpisaną przez Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy KRS, do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000051276, o kapitale zakładowym w kwocie 364 192 000,00 zł (NIP 554 030 92 41) zwaną w dalszej treści UMOWY „Zamawiającym”, którą reprezentują:

- .....

- .....

a

.....

zwanym / zwaną w dalszej treści UMOWY „Wykonawcą”, którą reprezentuje / reprezentują:

.....,

zwanymi łącznie Stronami.

W rezultacie wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta UMOWA o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot UMOWY**

1. Zamawiający powierza Wykonawcy do wykonania zamówienie pn.: **„Czyszczenie kanalizacji deszczowej na terenie miasta Bydgoszcz” część ...** w zakresie i na warunkach określonych w niniejszej UMOWIE oraz **w Opisie przedmiotu zamówienia część ...** stanowiącym załącznik nr ... do niniejszej UMOWY i na warunkach określonych w niniejszej UMOWIE.
2. Przedmiotem umowy jest wykonanie czyszczenia istniejącej kanalizacji deszczowej na terenie miasta Bydgoszcz o szacowanej łącznej długości ... metrów – dla części .... Kanalizacja deszczowa obejmuje rurociągi o wielkości od Ø 200 mm do Ø ...mm (*zapis uzależniony od części zamówienia, której umowa będzie dotyczyć*), wykonane z betonu, cegły oraz PVC, zagłębienie 3-5m od nawierzchni. Wypełnienie kanałów zanieczyszczeniami: 40 – 60%. Zakres prac obejmuje:
  - 1) ręczne mechaniczne i hydrodynamiczne czyszczenie kanałów, studni i komór z nagromadzonych osadów miękkich, piasku, elementów stałych (typu gruz, kamienie i inne) oraz wycinania korzeni;
  - 2) wywóz i utylizację odpadów powstałych w wyniku prowadzonych prac;
  - 3) tymczasową organizację ruchu w miejscu prowadzenia robót wraz z oznakowaniem;
  - 4) wykonanie przeglądów TV w jakości min. 720 x 576 pikseli, wraz z nagraniami na nośniku CD wyczyszczonych odcinków kanalizacji i przedstawienie raportów z tych przeglądów Zamawiającemu wraz z opisem stanu technicznego studni kanalizacji.na warunkach określonych w niniejszej UMOWIE.
3. Część zamówienia objęta UMOWĄ obejmuje czyszczenie kanalizacji deszczowej w lokalizacjach określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia dla przedmiotowej Części.
4. W zakresie wzajemnego współdziałania przy realizacji niniejszej UMOWY strony obowiązują się działać niezwłocznie przestrzegając obowiązujących przepisów i ustalonych zwyczajów.
5. Wykonawca wykona przedmiot UMOWY z należytą starannością.

## § 2

### Termin wykonania

Strony ustalają, że Wykonawca wykona przedmiot UMOWY w terminie 10 miesięcy od dnia podpisania umowy tj. do \_\_\_\_\_.2023.

## § 3

### Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że obowiązującą je formą wynagrodzenia, będzie wynagrodzenie ustalone ostatecznie na podstawie niezmiennych do końca realizacji cen jednostkowych (określonych przez Wykonawcę w ofercie – w „Wykazie cen”) oraz ilości faktycznie wykonanych i odebranych usług.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 wyraża się kwotą brutto (łącznie z podatkiem VAT) – ..... zł, słownie: ..... zł, w tym:
  - 1) wartość netto (bez podatku VAT) - ..... zł słownie: ..... zł.
  - 2) podatek VAT .....% - ..... zł; słownie: ..... zł
3. Wynagrodzenie będzie płatne Wykonawcy w częściach, w powiązaniu z postępowaniem Wykonawcy w realizacji prac objętych przedmiotem umowy, po ukończeniu poszczególnych elementów prac, to jest: po ukończeniu etapu czyszczenia kanalizacji (wraz z Raportem i zapisem TV), na podstawie protokołów Odbioru częściowego odnoszących się do tych etapów wykonanych usług.
4. Przyjęta forma wynagrodzenia oznacza, że za usługi niewykonane przez Wykonawcę, choć objęte UMOWĄ nie należy się wynagrodzenie, w związku z czym ulegnie ono obniżeniu na zasadzie ekwiwalentności świadczeń stron.
5. W związku z prawem Zamawiającego do zaniechania określonych usług, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia odszkodowawcze.

## § 4

### Płatności

1. Strony postanawiają, że rozliczenie za przedmiot UMOWY będzie się odbywało:
  - 1) fakturami częściowymi, wystawianymi po każdym miesiącu realizacji,
  - 2) fakturą końcową, wystawioną po dokonaniu odbioru końcowego.
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktur stanowiąc będąc podpisane przez Zamawiającego protokoły:
  - 1) w zakresie faktur częściowych - protokoły odbioru częściowego dla danego okresu rozliczeniowego,
  - 2) w zakresie faktury końcowej - protokół odbioru końcowego przedmiotu UMOWY.
3. Za każdy miesiąc realizacji UMOWY Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury z terminem płatności 30 dni od daty doręczenia.
4. Strony postanawiają, że termin zapłaty faktur Wykonawcy będzie wynosić do 30 dni od daty ich doręczenia wraz z dokumentami rozliczeniowymi. Zapłata zostanie dokonana przelewem na **rachunek bankowy Wykonawcy** .....  
*(nazwa banku, numer rachunku bankowego)*
5. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy, który nie jest mikroprzedsiębiorcą, małym przedsiębiorcą ani średnim przedsiębiorcą w rozumieniu Załącznika I do Rozporządzenia Komisji UE nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej (Dz. U. UE L 187 z dnia 26 czerwca 2014 r.).
7. Zamawiający dopuszcza możliwość rozliczenia zamówienia poprzez wystawienie przez Wykonawcę ustrukturyzowanej faktury elektronicznej i udostępnienie jej przez Wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania dostępną pod adresem internetowym <https://efaktura.gov.pl/>. W przypadku chęci skorzystania przez Wykonawcę z tej formy rozliczenia, Zamawiający na prośbę Wykonawcy wskaże mu identyfikator konta na Platformie Elektronicznego Fakturowania. Instrukcja dotycząca sposobu wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej przez wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania znajduje się na stronie internetowej <https://efaktura.gov.pl/>.
8. Szczegółowe zasady związane z wystawianiem faktur elektronicznych i innych ustrukturyzowanych dokumentów określa ustawa o elektronicznym fakturowaniu w

- zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1666, z późn. zm.) oraz akty wykonawcze.
9. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o wystawieniu faktury na Platformie Elektronicznego Fakturowania na adres mailowy: [sekretariat@mwik.bydgoszcz.pl].
  10. Wystawienie faktury VAT przez Wykonawcę w innej formie niż ustrukturyzowana faktura elektroniczna jest dopuszczalne. Faktura VAT będzie wówczas przesyłana:
  11. w przypadku faktury papierowej na adres siedziby Zamawiającego,
  12. w przypadku faktury w formie elektronicznej (w dowolnym formacie elektronicznym, w wersji nieedytowalnej celem zapewnienia autentyczności pochodzenia i integralności treści faktury) na adres mailowy: [sekretariat@mwik.bydgoszcz.pl].

## § 5

### Pełnomocnicy stron

1. Zamawiający ustanawia Leszka Menzel (tel. 885 903 092, e-mail: ..... ) oraz Piotra Nalazek (tel. 607 222 423, e-mail: Piotr.nalazek@mwik.bydgoszcz.pl) uprawnionymi do samodzielnego:
  - 1) dokonania odbioru przedmiotu zamówienia i podpisania protokołów odbioru,
  - 2) kontrolowania stanu technicznego kanałów po wykonaniu czyszczenia; w granicach umocowania nadanego mu niniejszą UMOWĄ.
2. Wykonawca ustanawia ..... (tel. ....e-mail: ..... ) uprawnionym do:
  - 1) zgłoszenia konieczności dokonania odbioru wykonanej części przedmiotu UMOWY,
  - 2) przekazania przedmiotu zamówienia wraz z niezbędnymi dokumentami i podpisania protokołu odbioru; w granicach umocowania nadanego mu niniejszą UMOWĄ.

## § 6

### Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający jest zobowiązany do:

- 1) Przekazania Wykonawcy mapek sytuacyjnych przewodów kanalizacyjnych planowanych do czyszczenia, w terminie do 7 dni licząc od dnia zawarcia UMOWY.
- 2) Dokonania sprawdzenia wykonanych prac i powiadomienia Wykonawcy o wykrytych wadach kanału po wyczyszczeniu zgłaszanego do odbioru. W protokole odbioru usługi Zamawiający określi (w porozumieniu z Wykonawcą) termin usunięcia wykrytych wad.
- 3) Dokonania odbioru przedmiotu UMOWY w ciągu 7 dni od zgłoszenia przez Wykonawcę - protokołem odbioru odpowiednio dla prac częściowych i odbioru końcowego.

## § 7

### Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Przedmiotu UMOWY zgodnie z właściwymi przepisami prawa, w szczególności:
  - 1) ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.);
  - 2) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.);
  - 3) ustawą z dnia 6 września 2001 r. o transporcie drogowym. (Dz.U. z 2022 r. poz. 180 z późn. zm);
  - 4) ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2022 r. poz. 988 z późn. zm.);
  - 5) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz.U. z 2016 r., poz. 1742);
  - 6) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz.U.2009 Nr 104, poz.868.
2. Wykonawca we własnym zakresie i w ramach własnego wynagrodzenia zabezpieczy materiały i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu UMOWY.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania co najmniej 30% zakresu przedmiotu UMOWY do 31.12.2022 r. tj. wartości netto (bez podatku VAT) – ..... zł (słownie: ..... zł),

4. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 1) przygotowania tymczasowej organizacji ruchu w miejscu prowadzenia robót i zajęcie pasa drogowego,
  - 2) przedstawienia harmonogramu wykonania przedmiotu umowy do akceptacji Zamawiającego,
  - 3) zawiadomienia Zamawiającego o terminie przystąpienia do realizacji części przedmiotu Umowy z co najmniej 1 dniowym wyprzedzeniem,
  - 4) informowania na bieżąco Zamawiającego na jakich ulicach prowadzone będą prace,
  - 5) przestrzegania zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w trakcie realizacji usług oraz do wykonywania i utrzymania na własny koszt wszelkich osłon, ogrodzeń oraz oznakowania miejsca wykonywania usługi,
  - 6) uporządkowania miejsca wykonywania usługi po jej wykonaniu,
  - 7) dokonania przekazania przedmiotu UMOWY - protokołem odbioru.
5. Wykonawca zobowiązany jest do poniesienia wszelkich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu UMOWY, a w szczególności:
  - 1) opłaty za zajęcie pasa drogowego i oznakowania miejsca robót,
  - 2) wywozu i utylizacji odpadów powstałych w wyniku czyszczenia kanalizacji,
  - 3) pokrycia kosztów wody i innych materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu UMOWY;
  - 4) pokrycia wszelkich kosztów związanych z uszkodzeniem mienia osób trzecich wynikłych w trakcie prowadzenia prac.
6. W przypadku wystąpienia przeszkody uniemożliwiającej prace na danym odcinku kanału, Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym Zamawiającego i przedstawi nagranie TV w jakości min. 720 x 576 pikseli.
7. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego, nie później niż w terminie 5 Dni roboczych od czasu pozyskania wiedzy o ich zaistnieniu lub możliwości ich zaistnienia, zgłaszania Zamawiającemu wszystkich okoliczności i wydarzeń (w tym tych mających charakter siły wyższej), które w ocenie Wykonawcy mogą utrudniać lub uniemożliwiać realizację niniejszej UMOWY, pod rygorem utraty powoływania się na nie w późniejszym terminie jako podstawy zmiany UMOWY w zakresie Wynagrodzenia lub terminów realizacji. W przypadku zaistnienia takich okoliczności lub wydarzeń Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszystkich racjonalnych działań w celu zminimalizowania ich wpływu na realizację niniejszej UMOWY.
8. Wykonawca w czasie realizacji prac objętych przedmiotem UMOWY, będzie utrzymywał teren w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz we właściwym porządku.
9. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za:
  - 1) prawidłowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prowadzonych prac,
  - 2) zabezpieczenie ciągłości ruchu pieszego i kołowego,
  - 3) zapewnienie bezpieczeństwa ruchu w miejscu prowadzonych prac w pasie drogowym.
10. Zgodnie z art. 3 ust 1 pkt.32) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach informuje, iż Wykonawca jest wytwórcą odpadów i jest odpowiedzialny za właściwe nimi gospodarowanie.
11. Wykonawca jest zobowiązany uzyskać niezbędne uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne i prawidłowe zagospodarowanie tych odpadów z terenu wykonywanych prac oraz miejsc związanych z ich wykonywaniem, w sposób zapewniający ochronę terenów wykonywania prac przed zanieczyszczeniem.
12. Wykonawca na wezwanie Zamawiającego jest zobowiązany przedstawić dokumenty potwierdzające zagospodarowanie odpadów wytworzonych w wyniku świadczenia usługi.
13. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu UMOWY innym wykonawcom bez pisemnej zgody Zamawiającego.
14. Wykonawca, w przypadku konieczności zajęcia innego terenu niż pas drogowy, uzyska zgody właścicieli na zajęcie terenu prac i poniesie koszty związane z tym zajęciem.
15. Z chwilą przejścia obowiązków wynikających z niniejszej UMOWY Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilnoprawną za spowodowane przez Wykonawcę w trakcie realizacji niniejszej UMOWY i zawinione przez Wykonawcę uszkodzenia kanalizacji deszczowej oraz wszelkie skutki ewentualnych wypadków, spowodowanych zaniedbaniami lub nieprawidłową realizacją przedmiotu UMOWY. Wykonawca ponosi wszelką

- odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za ewentualne szkody z tytułu prowadzonych prac.
16. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia urządzeń, armatury, sieci, bądź ich części w toku realizacji, Wykonawca jest zobowiązany do naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.
  17. Wykonawca na czas realizacji przedmiotu UMOWY wypożyczy od Zamawiającego kolumnę hydrantową z wodomierzem.
  18. Poza obowiązkami wynikającymi bezpośrednio z Opisu Przedmiotu Zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) Zatrudnienia odpowiedniej liczby pracowników, posiadających niezbędne uprawnienia do wykonywania usług i innych czynności wykonywanych w ramach realizacji niniejszej UMOWY, których kwalifikacje będą zapewniały należyłą jakość i terminowość wykonania usług oraz innych czynności wykonywanych w ramach UMOWY,
    - b) zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. Koszty bezpośrednie. Wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z usługami czyszczenia kanalizacji w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia w ilości osób niezbędnej do realizacji przedmiotu zamówienia, w tym operatorów sprzętów - jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy, o ile czynności te nie będą wykonywane przez osobę w ramach prowadzonej działalności gospodarczej;
    - c) przedłożenia Zamawiającemu, w terminie 5 dni od daty wezwania, oświadczenia o zatrudnieniu pracowników, o których mowa w lit. a na podstawie umowy o pracę wraz z listą tych pracowników. Zamawiający, celem weryfikacji danych zawartych w oświadczeniu, może żądać przedstawienia poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umów o pracę zatrudnionych pracowników,
    - d) w trakcie realizacji zamówienia, każdorazowo na pisemne żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 3 dni robocze, przedłożenia do wglądu dokumentów potwierdzających zatrudnianie osób, o których mowa w lit. b, na podstawie umowy o pracę. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w lit. b, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia tych pracowników na podstawie umowy o pracę i będzie podstawą wymierzenia kary określonej § 10 ust. 2 pkt 1 lit. d).

## **§ 8**

### **Odbiory**

1. Wykonawca niezwłocznie po wykonaniu części przedmiotu UMOWY ma obowiązek, raz na tydzień (nie później niż co 7 dni), dostarczenia Zamawiającemu nagrania TV z przeglądu, w jakości min. 720 x 576 pikseli, wykonanego po czyszczeniu każdego kanału (na nośniku CD) oraz raz na miesiąc (nie później niż co 30 dni) zgłosić Zamawiającemu gotowość do odbioru wykonanego zakresu prac wraz z dostarczeniem raportu przeglądu wraz z opisem stanu technicznego studni kanalizacji deszczowej w wersji papierowej, obejmującego minimum: nazwę i lokalizację odcinka, średnicę, materiał, długość odcinka, grafikę z lokalizacją i opisem przyłączy i uszkodzeń, wykres spadku dna kanału, zdjęcia uszkodzeń.
2. Strony postanawiają, że przedmiotem odbiorów częściowych będzie przedmiot UMOWY, zgodnie z harmonogramem, o którym mowa w § 7 ust. 4 pkt 2.
3. Strony postanawiają, że z czynności odbioru częściowego będzie spisany protokół odbioru zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, a w szczególności:
  - 1) oznaczenie miejsca sporządzenia protokołu,
  - 2) określenie okresu rozliczeniowego,
  - 3) datę rozpoczęcia i zakończenia czynności odbioru,
  - 4) oznaczenie osób uczestniczących w odbiorze i charakteru w jakim uczestniczą w tej czynności,
  - 5) wymienienie dokumentów przygotowanych przez Wykonawcę i dokumentów przekazanych Zamawiającemu przy odbiorze tj. raport z przeglądu wyczyszczonych kanałów, nagranie TV z przeglądu w jakości min. 720 x 576 pikseli,
  - 6) podpisy przedstawicieli Zamawiającego, Wykonawcy i osób uczestniczących.

## § 9

### Ubezpieczenie Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się posiadać przez cały okres realizacji przedmiotu UMOWY ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej (OC) Wykonawcy z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, obejmujące swym zakresem co najmniej szkody poniesione przez osoby trzecie w wyniku śmierci, uszkodzenia ciała, rozstroju zdrowia (szkoda osobowa) lub w wyniku utraty, zniszczenia lub uszkodzenia mienia własnego lub osób trzecich, a także szkody spowodowane błędami (szkoda rzeczowa), powstałe w związku z wykonywaniem usług czyszczenia kanalizacji i innych prac objętych przedmiotem UMOWY.
2. Koszt UMOWY, o której mowa w ust. 1, w szczególności składki ubezpieczeniowe, pokrywa w całości Wykonawca.
3. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające posiadanie ważnej, opłaconej umowy ubezpieczenia OC, jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu UMOWY kończy się okres ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności (dot. polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia, który został przedłożony Zamawiającemu wraz z ofertą). W przypadku uchybienia przedmiotowemu obowiązkowi Zamawiający ma prawo wstrzymać realizację robót do czasu jej przedłożenia, co nie powoduje wstrzymania biegu terminów umownych w zakresie wykonania UMOWY przez Wykonawcę.
4. W razie wydłużenia czasu realizacji UMOWY, Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia na zasadach określonych w ust. 1, przedstawiając Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię umowy i polisy ubezpieczenia, na co najmniej 14 dni przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia.
5. W przypadku niedokonania przedłużenia ubezpieczenia, przedłużenia niezgodnie z zasadami określonymi w ust. 1 lub nieprzedłożenia przez Wykonawcę odnośnego dokumentu ubezpieczenia w terminie, o którym mowa w ust. 4 powyżej, Zamawiający w imieniu i na rzecz Wykonawcy, na jego koszt, może dokonać stosownego ubezpieczenia w zakresie określonym w ust. 1, a poniesiony koszt potrąci z należności wynikających z faktury końcowej wystawionej przez Wykonawcę.
6. Wykonawca nie jest uprawniony do dokonywania zmian warunków ubezpieczenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

## § 10

### Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
  - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne przez potrącenie bezpośrednio z wynagrodzenia lub poprzez osobną zapłatę, według wyboru Zamawiającego:
    - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu UMOWY w wysokości 400 zł (słownie: czterysta zł) brutto za każdy dzień zwłoki liczony od terminu określonego w § 2,
    - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze – w wysokości 800,00 zł (słownie: osiemset złotych) za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
    - c) za odstąpienie od UMOWY z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 5% wynagrodzenia brutto,
    - d) za nieprzedłożenie dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracowników, o których mowa w § 8 ust. 18 lit. b UMOWY, w wysokości 500 złotych za każdy taki przypadek.
  - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od UMOWY z przyczyn niezależnych od Wykonawcy spowodowanych wyłącznie działaniem umyślnym (czyli z winy umyślnej) Zamawiającego w wysokości 5% wynagrodzenia brutto,
3. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć kwoty stanowiącej 10% wynagrodzenia brutto.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

## § 11

### Podwykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest poinformować przedstawiciela Zamawiającego w formie wiadomości e-mail o zamiarze powierzenia części działań realizowanych w ramach UMOWY podwykonawcom.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców i osób, którymi się posługuje w celu realizacji UMOWY, jak za własne działania i zaniechania.

## § 12

### **Wypowiedzenie UMOWY, odstąpienie od UMOWY**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od UMOWY w szczególności, w następujących sytuacjach:
  - 1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie UMOWY nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia UMOWY z zastrzeżeniem, że może ono nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
  - 2) niewykonania przez Wykonawcę przedmiotu UMOWY w terminie określonym w § 2, Zamawiający może odstąpić od UMOWY bez wyznaczenia terminu dodatkowego,
  - 3) w razie stwierdzenia rażącego naruszenia postanowień umownych przez Wykonawcę.
  - 4) gdy Wykonawca nie rozpoczął wykonywania przedmiotu UMOWY bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje wykonywania przedmiotu UMOWY pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od UMOWY, w szczególności, jeżeli:
  - 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny podpisania protokołu odbioru,
  - 2) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od UMOWY powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W wypadku odstąpienia od UMOWY, Wykonawca w terminie 7 dni od daty odstąpienia od UMOWY, przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji wykonanych elementów przedmiotu UMOWY na dzień odstąpienia.
5. W przypadku odstąpienia od UMOWY postanowienia § 10 (kary umowne) zachowują moc.
6. W przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie UMOWY nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia UMOWY, lub dalsze wykonywanie UMOWY może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić w terminie 30 dni kalendarzowych od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej prawidłowo części UMOWY. Ponadto Zamawiający będzie uprawniony do wypowiedzenia UMOWY w przypadku określonym w art. 5k rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie w brzmieniu ustalonym rozporządzeniem wykonawczym Rady (UE) 2022/994 z 24 czerwca 2022 w sprawie wykonania rozporządzenia zmieniającego rozporządzenie (UE) nr 833/2014 lub na podstawie innych przepisów o przeciwdziałaniu wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, na podstawie których możliwe lub konieczne jest skrócenie okresu obowiązywania UMOWY o zamówienie publiczne lub na podstawie których zastosowano wobec Wykonawcy sankcje, które uniemożliwiają dalszą realizację UMOWY.
7. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego monitorowania zaangażowanych przez siebie w realizację UMOWY podwykonawców oraz dostawców, którzy realizują prace/ dostawy/ usługi, których wartość przekracza 10 % wartości UMOWY. Ww. monitorowanie odbywa się pod kątem spełniania przez nich przesłanek uznania za podmioty objęte sankcjami w rozumieniu art. 5k rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie. W przypadku stwierdzenia, że jeden z ww. podmiotów jest objęty owymi sankcjami, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego zawiadomienia o tym fakcie Zamawiającego. Wykonawca jest zobligowany do zastąpienia tego podmiotu innym

podwykonawcą, dostawcą, podmiotem udostępniającym zasoby w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego pod rygorem odstąpienia przez Zamawiającego od UMOWY.

### **§ 13** **Zmiana UMOWY**

1. Strony przewidują możliwość dokonania zmian UMOWY. Wszelkie zmiany UMOWY wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności. Zmiany UMOWY są dopuszczalne w przypadkach określonych w ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) zwanej dalej PZP.
2. W związku z art. 455 ust. 1 pkt 1) PZP Strony przewidują dopuszczalność wprowadzenia do UMOWY następujących zmian:
  - 2.1. Zmiana terminów realizacji przedmiotu UMOWY opisanych w § 6 ust. 1 lit. b, w następujących przypadkach mających wpływ na ich terminową realizację:
    - a) działania osób trzecich uniemożliwiających wykonanie zamówienia, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron, w tym m.in. konieczności czasowego wstrzymania prac wskutek kolizji z robotami wykonywanymi przez innych wykonawców, wskutek wprowadzonych rozwiązań szczególnych związanych z sytuacją zdrowotną lub ekonomiczną na terenie kraju, wskutek wydłużonych (ponad 30 dni od daty złożenia dokumentów) terminów uzgodnienia tymczasowej organizacji ruchu, itp;
    - b) gdy w trakcie realizacji UMOWY Zamawiający będzie zmuszony do ograniczenia prac lub do czasowego wstrzymania ich wykonywania z uwagi na ważne przyczyny związane z realizacją innych zadań inwestycyjnych;
    - c) gdy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie można wykonać zamówienia w terminie pierwotnym wykonania zamówienia z uwagi na wystąpienie zdarzeń losowych lub działania siły wyższej (klęski żywiołowe, zdarzenia losowe, katastrofy, strajki, blokady dróg, przedłużający się stan epidemii, protesty mieszkańców) mających wpływ na terminowość usług;
    - d) z powodu konieczności wykonania usług, nie objętych przedmiotem niniejszego zamówienia, a koniecznych do jego prawidłowego wykonania lub ulepszenia, bez których mogą nie zostać osiągnięte zakładane parametry, np. konieczność zabezpieczenia lub przebudowy niezainwentaryzowanej infrastruktury podziemnej;
    - e) w przypadku konieczności zrealizowania przedmiotu UMOWY przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych, m.in. ze względu na zmiany obowiązującego prawa, brak dostępności materiałów na rynku w terminach pozwalających na zachowanie terminów umownych, itp.
  - 2.2. Termin wykonania przedmiotu zamówienia może ulec przedłużeniu o odpowiedni okres, pozwalający na prawidłową realizację przedmiotu zamówienia. Okres wydłużenia liczony będzie od chwili powstania do momentu ustania przyczyny wydłużenia.
  - 2.3. Zmiana wynagrodzenia za przedmiot UMOWY wskazanego w § 3 ust. 2, mająca wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, udowodnione kalkulacją kosztów przedłożoną Zamawiającemu wraz z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, może nastąpić:
    - a) w przypadku zmiany przez ustawodawcę przepisów dotyczących stawki procentowej należnego podatku VAT lub podatku akcyzowego;



- b) w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę [Dz.U. z 2020 r., poz. 2207];
- c) w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;
- d) w przypadku zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342 z późn. zm.)
- e) w przypadku zlecenia robót dodatkowych, w okolicznościach których nie można było przewidzieć na etapie postępowania o udzielenie zamówienia, w szczególności zlecenia wykonania usług, nieobjętych przedmiotem niniejszego zamówienia, a koniecznych do jego prawidłowego wykonania lub ulepszenia, bez których mogą nie zostać osiągnięte zakładane parametry.

#### 2.4. Inne zmiany zapisów UMOWY możliwe są w przypadku:

- a) wejścia w życie regulacji prawnych wprowadzonych po dacie wejścia w życie UMOWY, wywołujących potrzebę jej zmiany (np. przepisy dotyczące dróg itp.),
  - b) wystąpienia zagrożenia epidemiologicznego Polski w zakresie, w jakim w obiektywnie uzasadnionym stopniu wpłynęły na realizację UMOWY – w powyższych przypadkach oprócz zmiany zakresu, sposobu lub terminów realizacji UMOWY, dopuszcza się również odpowiednią zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, o ile będzie to uzasadnione zmniejszeniem lub wzrostem kosztów ponoszonych przez Wykonawcę.
3. Zmiany wynagrodzenia lub terminu realizacji UMOWY na podstawie ust. 2, następują pod warunkiem zgłoszenia w terminie określonym w § 7 ust. 7 UMOWY.
  4. Okoliczności określone w ust. 2 powyżej mogą być podstawą do zmiany UMOWY w odniesieniu do Wynagrodzenia lub terminu realizacji jedynie w tym zakresie, w jakim ich zaistnienie rzeczywiście wpłynęło na realizację niniejszej UMOWY.
  5. Wykonawca zwracając się o zmianę UMOWY w zakresie terminu lub Wynagrodzenia zobowiązany jest do przedstawienia, odpowiednio, szczegółowej kalkulacji poniesionych kosztów lub analizy harmonogramowej, wraz z przedstawieniem stosownych dokumentów. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wszystkich dodatkowych danych, wyjaśnień, obliczeń czy informacji na poparcie swojego wniosku o zmianę UMOWY.
  6. Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnego przedłużania terminu wykonania UMOWY jeżeli zmiana jest wymuszona uchybieniem czy naruszeniem UMOWY przez Wykonawcę, w takim przypadku koszty dodatkowe związane z takimi zmianami ponosi Wykonawca.
  7. Zmiana danych kontaktowych jednej ze Stron ani numeru konta bankowego nie wymagają aneksu do UMOWY. W każdym takim przypadku Strony zobowiązane są jednak do poinformowania drugiej Strony na piśmie o zaistniałej zmianie. Do czasu otrzymania pisemnego powiadomienia, korespondencja wysłana na wcześniejszy adres lub płatności dokonane na wskazane wcześniej konto bankowe uważa się za dokonane prawidłowo zgodnie z Umową.

8. Strony są uprawnione do wprowadzenia do UMOWY zmian nieistotnych, to jest innych niż zmiany zdefiniowane w art. 454 ust. 2 PZP.

#### **§ 14**

##### **Ochrona Danych Osobowych**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapoznać z klauzulą informacyjną Zamawiającego (zamieszczoną na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: <http://bip.mwik.bydgoszcz.pl/index.php/ogloszenia-o-przetargach/informacja-o-rodo>) swoich pracowników, których dane zamieścił w ofercie lub umowie, informując ich, że ich dane osobowe zostały udostępnione Zamawiającemu.
2. Wykonawca zobowiązuje się w pierwszej korespondencji przesłać do pracowników Zamawiającego wymienionych w § 6 swoją klauzulę informacyjną informując ich o fakcie przetwarzania ich danych osobowych (np. pisemnie, e-mailem, faxem).

#### **§ 15**

##### **Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść, bądź obciążyć na rzecz osoby trzeciej wierzytelności stanowiącej przedmiot UMOWY.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi
3. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją UMOWY będą rozstrzygane w pierwszej kolejności ugodowo, a w przypadku niedojścia do porozumienia przez Strony w terminie jednego miesiąca licząc od doręczenia danej Stronie pisemnego roszczenia drugiej Strony, spory takie mogą być skierowane przed sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowa podlega prawu polskiemu.
5. Strony zobowiązują się do nieprzenoszenia praw i obowiązków wynikających z UMOWY na podmiot trzeci.
6. UMOWA została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, w jednym egzemplarzu dla Wykonawcy i w jednym egzemplarzu dla Zamawiającego.
7. Integralną część niniejszej UMOWY stanowi:
  - 1) .....
  - 2) .....

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**