**Załącznik nr 8 -** wzór UMOWY

**UMOWA O ROBOTY BUDOWLANE Nr ZP-RZ/\_\_\_/2024**

zawarta \_\_.\_\_.2024 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,NIP: 554 030 92 41, REGON: 09056384200000, numer BDO: 000024031 o kapitale zakładowym w kwocie 369.088.000,00 zł, zwaną w dalszej treści UMOWY „Zamawiającym”, którą reprezentują:

- ……………………………………………………………………..………..

- ……………………………………………………………………………….

a

**.....................................................................................................................................................**

**…………………………………………………………………………………………………………….**

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

…………………………………………..

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.: ***„Budowa sieci wodociągowej w ul. Wyzwolenia na dz. nr 9, obr. 416 w Bydgoszczy”*** w zakresie i na warunkach określonych w niniejszej UMOWIE oraz w:

1. dokumentacji projektowej,
2. specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych,
3. ofercie Wykonawcy: Formularzu oferty, Wykazie cen,
   * + 1. Dokumenty wymienione w § 1 ust. 1 stanowią integralną część niniejszej UMOWY.
       2. W zakresie wzajemnego współdziałania przy realizacji przedmiotowego zamówienia strony zobowiązują się działać niezwłocznie, przestrzegając obowiązujących przepisów i ustalonych zwyczajów.

**§ 2**

**Termin wykonania**

Strony ustalają, że Wykonawca wykonaprzedmiot UMOWY w terminie do **\_\_.\_\_2024 r.**

*(3 miesiące od dnia zawarcia UMOWY)*

**§ 3**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

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 robót.
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. Przyjęta forma wynagrodzenie oznacza, że za roboty niezrealizowane przez Wykonawcę, choć objęte UMOWĄ nie należy się wynagrodzenie, w związku z czym ulegnie ono obniżeniu na zasadzie ekwiwalentności świadczeń stron.
4. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu UMOWY powstanie konieczność zaniechania wykonania robót lub konieczność zaniechania wykonania robót zamiennych, to Wykonawca, na żądanie Zamawiającego, obowiązany jest zaniechać wykonania określonych robót oraz zaniechać wykonania robót zamiennych - w zakresie uzgodnionym z Zamawiającym tak pod względem rzeczowym, jak i finansowym.
5. W związku z prawem Zamawiającego do zaniechania określonych robót, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia odszkodowawcze.

**§ 4**

**Płatności**

1. Strony postanawiają, że rozliczenie za przedmiot UMOWY odbędzie się fakturą końcową, wystawioną po dokonaniu odbioru końcowego.
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury będzie podpisany przez Zamawiającego protokół w zakresie faktury końcowej - protokół odbioru końcowego robót.
3. 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: **…………………………………………………………….**

(*numer rachunku bankowego)*

albo podwykonawcy, zgodnie z zasadami ustalonymi w § 2 umowy o przejęcie długu przyszłego, której projekt stanowi załącznik do niniejszej UMOWY.

1. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
2. 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.).

**§ 5**

**Pełnomocnicy**

1. Zamawiający ustanawia **………………….……………** - inspektorem nadzoru uprawnionym do:
   * 1. kontaktów z Wykonawcą,
     2. przekazania Wykonawcy terenu budowy,
     3. wykonywania czynności i obowiązków, określonych w art. 25, 26 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 682; dalej jako „ustawa Prawo Budowlane”),
     4. podpisania protokółu odbioru końcowego robót,

Inspektor nadzoru działa w granicach umocowania nadanego mu niniejszą UMOWĄ.

1. Wykonawca ustanawia **………………………...……..** - kierownikiem budowy, uprawnionym do:
   * 1. kontaktów z Zamawiającym,
     2. przedłożenia inspektorowi nadzoru harmonogramu rzeczowo-finansowego robót,
     3. wykonywania czynności i obowiązków, określonych w art. 21a, 22, 23, 42 ust. 2 i 46 ustawy Prawo budowlane,
     4. podpisania protokółu odbioru końcowego robót,

Kierownik budowy działa w granicach umocowania nadanego mu niniejszą UMOWĄ.

**§ 6**

***(zapis § 6 zostanie odpowiednio zmieniony, jeżeli Wykonawca będzie wykonywał osobiście lub siłami wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia albo przez oznaczonego podwykonawcę)***

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać osobiście cały zakres rzeczowy robót, będący przedmiotem UMOWY z zastrzeżeniem postanowienia § 6 ust. 2. / Przedmiot UMOWY zostanie wykonany osobiście przez wykonawców występujących wspólnie, z zastrzeżeniem postanowienia § 6 ust. 2. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu UMOWY.
2. Wykonawca oświadcza, że będzie wykonywał przedmiot umowy z pomocą podwykonawcy (zgłoszonego w ofercie), tj.: *…………………………………………………………*

*(nazwa (firma), adres i Podwykonawcy)*

Ten podwykonawca będzie realizował roboty budowlane, których szczegółowy przedmiot zawarto w ofercie stanowiącej integralną część UMOWY.

Strony UMOWY w dacie jej zawarcia oraz podwykonawca zawrą umowę o przejęcie długu przyszłego wg wzoru, o którym mowa w §4 ust.3 umowy.

1. W okresie obowiązywania niniejszej UMOWY Wykonawca lub podwykonawca robót ma prawo zgłosić zamiar powierzenia części robót do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy podając szczegółowy przedmiot robót budowlanych podwykonania oraz wartość tych robót. Strony UMOWY oraz podwykonawca zawrą umowę o przejęcie długu przyszłego wg wzoru stanowiącego załącznik do niniejszej UMOWY.
2. Zamawiający w terminie 30 dni od dnia doręczenia pisemnego zgłoszenia, o którym mowa   
   w ust. 3, uprawniony będzie do złożenia Wykonawcy i podwykonawcy pisemnego sprzeciwu wobec wykonywania tych robót przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania swoich podwykonawców, tak jak gdyby były to działania, uchybienia lub zaniedbania samego Wykonawcy.

**§ 7**

**Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający dostarczy Wykonawcy:
   1. dokumentację projektową, o której mowa w § 1 ust. 1 pkt. 1),
   2. specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, o której mowa   
      w § 1 ust. 1 pkt. 2),

3) zgłoszenie,

w 1 egzemplarzu - w ciągu 7 dni od dnia zawarcia UMOWY.

1. Zamawiający przekaże Wykonawcy teren budowy bezzwłocznie po zawarciu UMOWY.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian terminowych   
   do harmonogramu rzeczowo-finansowego stosownie do posiadanych środków na finansowanie przedmiotu UMOWY.

**§ 8**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zapewni specjalistyczne kierownictwo robót budowlanych.
2. Wykonawca (kierownik budowy), przed przystąpieniem do realizacji robót:
   * 1. opracuje plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – jeżeli zachodzą okoliczności określone w art. 21a ust. 1a ustawy Prawo budowlane,
     2. sporządzi i przedłoży Zamawiającemu (inspektorowi nadzoru) do akceptacji harmonogram rzeczowo-finansowy robót, sporządzony wg elementów „Wykazu cen” z podziałem na tygodnie,
     3. powiadomi o planowanym terminie rozpoczęcia wszystkich użytkowników uzbrojenia oraz inne podmioty wymienione w uzgodnieniach do projektu,
     4. przedłoży Zamawiającemu instrukcje montażu, przygotowane przez producentów   
        na wszystkie materiały do wbudowania.
3. Wykonawca, od dnia rozpoczęcia robót, zapewni na terenie budowy lub w bezpośredniej bliskości terenu budowy pomieszczenie (np. kontener biurowy) z przeznaczeniem na biuro budowy.
4. Wykonawca do budowy przyłączy wodociągowych przystąpi dopiero po wyrażeniu zgody   
   od inspektora nadzoru*.*
5. Wykonawca własnym staraniem i na swój koszt zrealizuje wszystkie wymagania zawarte   
   w warunkach, decyzjach, opiniach, uzgodnieniach i innych dokumentach,   
   przywołanych w projekcie budowlanym, które zostały wskazane przez gestorów sieci, instytucje i inne organy, jako do zrealizowania przez Zamawiającego,
6. Wykonawca doprowadzi wodę i energię elektryczną (w tym zapewni montaż odpowiednich liczników) na teren budowy oraz zabezpieczy dostawy wody i energii elektrycznej dla potrzeb zaplecza budowy i procesów technologicznych na terenie budowy - na swój koszt.
7. Wykonawca podczas wykonywania wszystkich robót musi bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP.
8. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania terenu pod zaplecze budowy o niezbędnej powierzchni, pozwalającej również na tymczasowe składowanie urobku z wykopów.
9. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i utrzymać na swój koszt ogrodzenie i zabezpieczenie budowy, strzec mienia znajdującego się na terenie budowy, a także zapewnić warunki bezpieczeństwa.
10. Wykonawca wykona zabezpieczenie nieprzewidzianych w projekcie skrzyżowań i zbliżeń   
    z istniejącym uzbrojeniem zgodnie z wymogami użytkownika kolidującego uzbrojenia.
11. Wykonawca uzyska decyzję Zarządu Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy zezwalającą na zajęcie pasa drogowego i poniesie koszty związane z zajęciem pasa drogowego oraz zawiadomi Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej o rozpoczęciu robót.
12. Wykonawca, w przypadku konieczności zajęcia innego terenu niż pas drogowy, uzyska zgody właścicieli na zajęcie tego terenu i poniesie koszty związane z tym zajęciem.
13. Wykonawca, w przypadku konieczności ustanowienia nadzorów przez użytkowników kolidującego uzbrojenia (określonych w dokumentacji projektowej), poniesie koszty związane z tymi nadzorami.
14. Wykonawca (kierownik budowy) jest zobowiązany zgłosić informację (telefonicznie na numer 52–58 59 888 lub 606 859 637) do Miejskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego o rozpoczęciu i zakończeniu robót w pasie drogowym, podając datę oraz miejsce wykonywania robót.
15. Wykonawca wykona, a po zakończeniu robót zdemontuje zaplecze budowy, jak również będzie ponosił koszty utrzymania oraz konserwacji wszelkich urządzeń i obiektów tymczasowych, dróg dojazdowych i montażowych, na terenie budowy.
16. W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym   
    od przeszkód komunikacyjnych oraz we właściwym porządku.
17. Wykonawca za potwierdzeniem odbioru przekaże zdemontowaną armaturę z sieci wodociągowej taką jak: zasuwy, zasuwki, skrzynki uliczne, trójniki i kształtki żeliwne,   
    do magazynu Zamawiającego przy ul. Toruńskiej 103 w Bydgoszczy.
18. Wykonawca zapewni oraz poniesie koszty związane z bieżącą obsługą geodezyjną i wykona powykonawczą inwentaryzację w 6 egzemplarzach. Dla obiektów liniowych inwentaryzacja geodezyjna powinna zawierać rzędne w punktach charakterystycznych, takich jak: zmiana kierunku, spadku, zamontowania armatury, jednak nie rzadziej niż co 50 m.
19. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo Budowlane, oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych   
    tą ustawą.
20. Wykonawca będzie informował inspektora nadzoru o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu lub zanikających – telefonicznie oraz wpisem w dziennik budowy.
21. Wykonawca, w razie wytworzenia odpadów, jest zobowiązany do postępowania określonego przepisami ustawy z 14 grudnia 2012 o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 poz. 1587).
22. W wypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót budowlanych, ich części, bądź urządzeń   
    w toku realizacji, Wykonawca jest zobowiązany do naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.
23. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór robót wraz z protokółami potwierdzającymi przejęcie terenów robót przez poszczególnych właścicieli gruntów,   
    na których realizowane były roboty.
24. 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),  
     to Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć odpowiedni dokument ubezpieczenia potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem niniejszego zamówienia, na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 100.000,00 zł oraz z terminem ubezpieczenia nie krótszym, niż termin wykonania przedmiotu UMOWY, o którym mowa w § 2.
25. Wykonawca zawiadomi Dział Dyspozytorski Zamawiającego o planowanych przerwach   
    w dostawach wody z wyprzedzeniem co najmniej 48 godz. przed wyłączeniem wody. Przerwa w dostawie wody wyniesie co najwyżej 8 godzin.
26. Wykonawca zleci do Zakładu Sieci Wodociągowej Zamawiającego wykonanie inspekcji TV dla odcinków sieci wodociągowej nie dłuższych niż 200mb (pierwszy przegląd bezpłatny). Inspekcję należy wykonać na przewodzie czystym i suchym, przed płukaniem, próbą szczelności, dezynfekcją i poborem próbek wody.

**§ 9**

**Materiały i urządzenia**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot UMOWY z materiałów i urządzeń własnych i nowych.
2. Materiały i urządzenia, o których mowa w ust. 1, powinny:
   * + 1. odpowiadać wymogom wyrobów wprowadzonych do obrotu, określonym w art. 10 - ustawy Prawo Budowlane,
       2. nadawać się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych - zgodnie   
          z obowiązującymi przepisami,
3. Na każde żądanie Zamawiającego (inspektora nadzoru*)* Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów i urządzeń dowody dopuszczenia do stosowania   
   w budownictwie wyrobów budowlanych oraz urządzeń technicznych.
4. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz, na każde żądanie Zamawiającego, materiały wymagane do zbadania jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy.
5. Badania, o których mowa w ust. 4, będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt.
6. Jeżeli Zamawiający zażąda badań dodatkowych, które nie były przewidziane niniejszą UMOWĄ, to Wykonawca obowiązany jest przeprowadzić te badania.
7. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia badań, o których mowa w ust. 6, okaże się,   
   że zastosowane materiały, bądź wykonanie robót jest niezgodne z UMOWĄ, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały   
   lub wykonanie robót są zgodne z UMOWĄ, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego.
8. Na zmianę materiałów, urządzeń użytych do wykonania przedmiotu UMOWY w stosunku do dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, wymagań zamawiającego odnoszących się do materiałów, o których mowa w § 1 ust. 1 jest wymagana zgoda autora dokumentacji projektowej. Postanowienie § 14 ust. 1 stosuje się odpowiednio.

**§ 10**

**Odbiór robót**

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot UMOWY.
2. Wykonawca (Kierownik budowy) będzie zgłaszał Zamawiającemu zakończenie robót wpisem w dzienniku budowy, a zgłoszenie gotowości do odbioru pisemnie wraz z wymaganymi dokumentami. Brak ustosunkowania się przez inspektora nadzoru   
   w terminie 7 dni od daty przyjęcia zgłoszenia gotowości do odbioru oznaczać będzie   
   jej osiągnięcie w dacie wpływu.
3. Zgłoszenie zakończenia robót nie jest zgłoszeniem gotowości do odbioru.
4. W dniu zgłoszenia gotowości do odbioru Wykonawca dostarczy Zamawiającemu (inspektorowi nadzoru) wszelkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności:
5. Dziennik budowy,
6. Zaświadczenia właściwych organów i jednostek,
7. Protokoły technicznych odbiorów międzyoperacyjnych,
8. Protokoły badań i sprawdzeń dokonanych przez przedstawicieli Zakładu Sieci Wodociągowej Zamawiającego.
9. Dowody dopuszczenia zastosowanych materiałów i urządzeń do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych– zgodnie z obowiązującymi przepisami,
10. Dokument potwierdzający przywrócenie do eksploatacji zajmowanego odcinka pasa drogowego,
11. Oświadczenie kierownika budowy:
    1. o zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym   
       i warunkami pozwolenia na budowę oraz obowiązującymi przepisami,
    2. o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także - w razie korzystania - ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu;
12. Dokumentację powykonawczą wraz z wyodrębnionymi zmianami dokonanymi w toku realizacji UMOWY – zgodnie z art. 57 ustawy Prawo budowlane - w wersji papierowej i elektronicznej (PDF).
13. Wykonawca musi wykonać badania fizyko-chemiczne i bakteriologiczne wody   
    i przedłożyć pozytywne wyniki z pobranych prób przed planowanym zgłoszeniem włączenia do istniejącej sieci wodociągowej.
14. Inwentaryzację geodezyjną powykonawczą **uwierzytelnioną przez Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej przy Miejskiej Pracowni Geodezyjnej** - w 6 egzemplarzach w wersji papierowej i elektronicznej DWG na osobnym nośniku.

Inwentaryzację geodezyjną powykonawczą uwierzytelnioną przez Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej przy Miejskiej Pracowni Geodezyjnej -   
w 6 egzemplarzach w wersji papierowej i elektronicznej DWG i PDF na osobnym nośniku lub potwierdzenie z MPG przyjęcia zgłoszenia przez geodetę prac geodezyjnych (nie zwalnia to Wykonawcy z obowiązku dostarczenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej niezwłocznie po uwierzytelnieniu w wersji papierowej   
w 6 egz.).

1. Inwentaryzacje geodezyjne powykonawcze dla każdego przyłącza wodociągowego   
   oddzielnie - w 2 egzemplarzach.
2. Schematy montażowe wykonanych węzłów sieci wodociągowych –   
   w 2 egzemplarzach.
3. Protokół badania wydajności hydrantu.

Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumentację powykonawczą   
w 2 egzemplarzach.

1. Brak dokumentów wymienionych w ust.4 pkt 1,2 (oświadczenie PIS, PSP), 4, 5, 6, 7, 8, 10, 13, stanowi wadę istotną i uniemożliwi rozpoczęcie odbioru.
2. Zamawiający rozpocznie odbiór przedmiotu UMOWY w ciągu 7 dni od daty zawiadomienia go o gotowości do odbioru, wyznaczając uprzednio termin i zawiadamiając o nim Wykonawcę.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

1) jeżeli wady nadają się do usunięcia i mają charakter wady istotnej, w tym wady, o której mowa w ust. 5 powyżej, może wyznaczyć dodatkowy termin na ich usunięcie lub odmówić odbioru robót,

2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:

* 1. jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie   
     z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
  2. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie   
     z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od UMOWY lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.

1. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół odbioru końcowego zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, a w szczególności:
2. oznaczenie miejsca sporządzenia protokółu,
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,
6. wynik dokonanego sprawdzenia ilości i jakości robót podlegających odbiorowi,   
   a w szczególności zgodności ich wykonania z UMOWĄ, zasadami wiedzy technicznej   
   i przepisami techniczno-budowlanymi,
7. wymienienie ujawnionych wad lub drobnych usterek niemających charakteru wad istotnych,
8. decyzje Zamawiającego co do przyjęcia lub odmowy przyjęcia oddawanego przez Wykonawcę przedmiotu UMOWY, co do terminu usunięcia ujawnionych wad,   
   co do obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy za wady, które Zamawiający uznał jako nienadające się do usunięcia lub co do powtórnego wykonania robót,
9. oświadczenia i wyjaśnienia Wykonawcy i osób uczestniczących w odbiorze,
10. podpisy przedstawicieli Zamawiającego, Wykonawcy i osób uczestniczących w odbiorze.
11. Protokół odbioru końcowego podpisany przez strony Zamawiający doręcza Wykonawcy   
    w dniu zakończenia czynności odbioru - dzień ten stanowi datę odbioru i wykonania przedmiotu UMOWY, o której mowa w §2 UMOWY.
12. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego (inspektora nadzoru)   
    o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót.
13. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru, jeżeli w czasie tych czynności ujawniono istnienie takich wad, które uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu UMOWY zgodnie z przeznaczeniem - aż do czasu usunięcia tych wad.

**§ 11**

**Zabezpieczenie należytego wykonania UMOWY**

* 1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania UMOWY w wysokości **10 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 2 tj.:....... zł (słownie:............ zł) w formie pieniężnej/ gwarancji bankowej/ gwarancji ubezpieczeniowej.

1. Strony postanawiają, że zabezpieczenie należytego wykonania UMOWY służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania UMOWY.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania UMOWY będzie realizowane niezależnie od zapłaty kar umownych, o których mowa w § 12 ust. 2 pkt 1).
3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu UMOWY i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonany, z zastrzeżeniem,   
   o którym mowa w ust. 5.
4. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosi 30% wysokości zabezpieczenia tj. .................... zł (słownie: … zł) i zostanie zwrócona nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
5. W trakcie realizacji UMOWY Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form tj.: pieniądz, poręczenia bankowe, poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, gwarancje bankowe, gwarancje ubezpieczeniowe, poręczenie udzielone przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z 9.11.2000   
   o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 419)
6. Zmiana formy zabezpieczenia może być dokonana pod warunkiem zachowania ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
7. Jeżeli Wykonawca nie wykonał swoich zobowiązań z tytułu rękojmi, to wady przedmiotu UMOWY powstałe w tym okresie usunie Zamawiający lub użytkownik w zastępstwie i na koszt Wykonawcy, wykorzystując na ten cel kwotę zabezpieczenia należytego wykonania UMOWY.
8. Jeżeli z jakichkolwiek przyczyn przedmiot UMOWY nie zostanie wykonany w terminie oznaczonym w § 2 UMOWY, a zabezpieczenie zostało wniesione w formie gwarancji lub poręczenia, to wartość zabezpieczenia należytego wykonania UMOWY wynikająca   
   z dokumentu gwarancyjnego/poręczenia zostanie zatrzymana jako kaucja (suma*)* pieniężna w gotówce na rzecz Zamawiającego, jako stanowiąca gwarancję zgodnego z UMOWĄ wykonania przedmiotu UMOWY – chyba, że Wykonawca bezzwłocznie przedłoży stosowny aneks do dokumentu gwarancji /poręczenia przedłużający termin jej obowiązywania.
9. Kaucja pieniężna, o której mowa w ust. 9 zostanie utworzona przez potrącenie z faktury lub faktur częściowych kwoty, o której mowa w ust. 1, zaś jej zwrot nastąpi w sposób następujący:
   * + - 1. 70 % tj. ….. zł (słownie: … zł) – w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu UMOWY i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane,
   1. 30 % tj. ..... zł (słownie: … zł) – nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.

**§ 12**

**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:
   2. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu UMOWY - w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset zł) za każdy dzień zwłoki,
   3. za zwłokę w wykonaniu robót częściowych, w terminach określonych   
      w harmonogramie - w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset zł) za każdy dzień zwłoki,
   4. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi za wady – w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset zł) za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia następnego po dniu wyznaczonym przez Zamawiającego na usunięcie wad,
   5. za odstąpienie od UMOWY z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 5% wynagrodzenia brutto,
   6. gdy Wykonawca powierzy wykonanie części robót podwykonawcy z naruszeniem postanowień § 6 UMOWY - w wysokości 5.000,00 zł (słownie: pięć tysięcy zł) za każde naruszenie.
   7. 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.

**§ 13**

**Rękojmia za wady**

* + - 1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu UMOWY wynosi 3 lata, licząc od daty odbioru końcowego, ustalonej w protokóle odbioru końcowego robót, będących przedmiotem niniejszej UMOWY.
      2. Zamawiający lub użytkownik przedmiotu UMOWY w razie stwierdzenia ewentualnych wad wydanego przedmiotu UMOWY *(podczas jego eksploatacji)* w okresie rękojmi, obowiązany jest do przedłożenia stosownej reklamacji niezwłocznie po ujawnieniu się wady,   
         z zastrzeżeniem ust.5.

1. Wykonawca powinien udzielić odpowiedzi pisemnej na przedłożoną reklamację:
   * 1. niezwłocznie, jeżeli skutki ujawnionej wady zagrażają bezpieczeństwu życia, zdrowia, mienia,
     2. w innych przypadkach w ciągu 7 dni,
2. Po bezskutecznym upływie terminów jak wyżej reklamacja uważana będzie za uznaną   
   w całości zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
3. W przypadku wady przedmiotu UMOWY skutkującej zaistnieniem awarii czynnej sieci lub przyłączy wodociągowych, Zamawiający ma prawo samodzielnie usunąć lub powierzyć osobie trzeciej usunięcie awarii lub jej skutków, a poniesionymi z tego tytułu kosztami obciążyć Wykonawcę.
4. O zaistnieniu wady, o której mowa w ust. 5 Zamawiający powiadomi Wykonawcę niezwłocznie telefonicznie (nr tel. ………) oraz mailowo na adres …………, w celu umożliwienia przedstawicielowi Wykonawcy obecności przy usuwaniu awarii lub jej skutków.

**§ 14**

**Zmiana UMOWY**

* + - 1. Zmiana postanowień UMOWY może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
      2. Zakazuje się zmian postanowień zawartej UMOWY w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

1. UMOWA nie została wykonana w terminie, o którym mowa w § 2, a konieczność przedłużenia terminu wykonania UMOWY nie wynika z przyczyn zależnych od Wykonawcy, to znaczy:
   1. spowodowana jest opóźnieniem Zamawiającego w wykonaniu zobowiązań umownych:

* przekazania terenu budowy,
* przekazania dokumentów wprowadzających zmiany w zakresie realizacji zamówienia,
* zmiany kolejności realizacji robót,
* usunięcia wad dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania   
  i odbioru robót budowlanych,
* zmiany terminu dokonania odbiorów przewidzianych w UMOWIE,
* wstrzymania robót przez Zamawiającego.
  1. jest następstwem okoliczności niezależnych od Wykonawcy, w szczególności:
* działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie robót w określonym pierwotnie terminie, o czas działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania, np. gwałtowne zjawiska przyrodnicze o charakterze katastrof; nadzwyczajne zaburzenia życia społecznego,
* wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego   
  (np. niesprzyjające warunki atmosferyczne – tj. np. długotrwałe intensywne opady deszczu, śniegu, podtopienia, temperatura powietrza, przy której niedopuszczalne jest prowadzenie robót budowlanych), których nie można było przewidzieć przy zachowaniu należytej staranności, o ile Wykonawca wykaże, że okoliczności   
  te miały bezpośredni wpływ na niemożliwość realizacji świadczenia – w tym przypadku termin wykonania przedmiotu UMOWY może ulec zmianie proporcjonalnie do czasu wystąpienia ww. zdarzeń;
  1. jest następstwem działania organów administracji, zarządzających lub dysponujących infrastrukturą, właścicieli gruntów pod inwestycję - które spowodowały niemożliwe   
     do uniknięcia przez Wykonawcę:
* przekroczenia określonych przez prawo lub regulaminy, a w przypadku braku takich regulacji ogólnie przyjętych terminów wydawania przez organy administracji lub inne podmioty decyzji, zezwoleń itd.,
* opóźnienia lub odmowy udostępnienia nieruchomości, terenu robót do celów realizacji inwestycji przez podmiot, któremu przysługuje tytuł prawny lub który użytkuje nieruchomość,
* wstrzymanie wykonywania robót przez organy nadzoru budowlanego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
  1. jest spowodowane nieprzewidzianymi warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi - które spowodowały niemożliwe do uniknięcia przez Wykonawcę opóźnienie:
* wystąpienia odmiennych od określonych w dokumentacji warunków geologicznych powodujące zmianę technologii,
* natrafienia w trakcie prowadzenia robót na wykopaliska archeologiczne,
* natrafienia w trakcie prowadzenia robót na niewypały lub niewybuchy,
* wystąpienia w trakcie robót budowlanych nieprzewidzianych okoliczności, np. kolizji z niezinwentaryzowanymi lub błędnie zinwentaryzowanymi obiektami budowlane, podziemnymi urządzeniami lub instalacjami,
  1. jest następstwem wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej wskutek :
* wprowadzenia zmian w projekcie lub innej dokumentacji, na podstawie której realizowany jest przedmiot UMOWY jeśli zmiany te wpływają na zakres robót budowlanych lub technologicznych,
* konieczności dokonania zmian, które są niezbędne dla prawidłowego wykonania Przedmiotu UMOWY, wprowadzanych w trybie nadzoru autorskiego przeprowadzonego zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego,
* wystąpienia kolizji z równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami,
* zmiany stanu prawnego, w tym zmianą przepisów krajowych, wspólnotowych dotyczących przedmiotu zamówienia,

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 2 pkt 1) termin wykonania UMOWY może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak, niż o okres trwania tych okoliczności. Wykonawca nie może żądać zwiększenia wynagrodzenia lub zwrotu innych kosztów bezpośrednich lub pośrednich spowodowanych przestojem lub dłuższym czasem wykonywania UMOWY.

1. nastąpi konieczność wykonania robót zamiennych polegających na wprowadzeniu rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej   
   i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, zgłoszonych przez kierownika budowy/robót lub inspektora nadzoru, w szczególności:
   1. można użyć innego, równoważnego lub o wyższych parametrach, materiału budowlanego,
   2. zmiany wprowadzają nowe rozwiązania technologiczne korzystne dla Zamawiającego,
   3. nastąpi konieczność zrealizowania innych rozwiązań technicznych/technologicznych   
      w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu UMOWY,
   4. wystąpią odmienne od przyjętych warunki geologiczne skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu UMOWY przy dotychczasowych założeniach technologicznych,
   5. nastąpi konieczność zrealizowania przedmiotu UMOWY przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa,
   6. wystąpią w trakcie robót budowlanych nieprzewidziane okoliczności, np. kolizja   
      z niezinwentaryzowanymi lub błędnie zinwentaryzowanymi obiektami budowlanymi, podziemnymi urządzeniami lub instalacjami,
   7. nastąpi konieczność wykonania robót oraz usunięcia wad w celu wyeliminowania lub zmniejszenia zagrożenia, gdy zaistnieje wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia, zdrowia, mienia lub robót na terenie budowy lub sąsiadujących nieruchomości   
      na polecenie Nadzoru budowlanego / Inspektora Nadzoru / Kierownika budowy,

Zmiany takie spowodują zmianę zakresu rzeczowego robót i zmianę wynagrodzenia Wykonawcy odpowiednio do zaakceptowanego przez Zamawiającego kosztorysu ofertowego złożonego przez Wykonawcę.

1. nastąpi konieczność zaniechania wykonania robót. Zmiana taka spowoduje zmniejszenie zakresu rzeczowego robót i odpowiednie zmniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy.
2. nastąpi konieczność powierzenia części robót podwykonawcy zgodnie z §6 UMOWY,   
   w szczególności:
3. wprowadzenia lub zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy robót lub usług lub dostaw,
4. w przypadku zmiany podwykonawcy lub rezygnacji z udziału podwykonawcy przy realizacji przedmiotu zamówienia, a zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu - Wykonawca winien każdorazowo wykazać spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość wyrażenia zgody na wykonywanie robót przez podwykonawców niewskazanych w ofercie lub na zakres robót niewskazany w ofercie jako planowany do powierzenia podwykonawcom. Zmiana taka nie wymaga aneksu do UMOWY i może być przeprowadzona przy zachowaniu procedury zatwierdzania podwykonawców wynikającej z przepisów prawa.
6. Zaistnieją następujące okoliczności:
7. nastąpi zmiana stawki podatku VAT. Zmiana taka spowoduje odpowiednią (dla zakresu niewykonanej części UMOWY) zmianę kwoty brutto oraz stawki i kwoty podatku VAT, określonych w § 3 ust. 2 UMOWY,
8. nastąpi zmiana 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 (t.j. Dz. U. 2020 poz. 2207 z późn. zm.),
9. nastąpi zmiana zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

- (jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę).

1. konieczność zmiany przedstawicieli Stron, podmiotów biorących udział w zamówieniu - w przypadku niemożności pełnienia przez nich powierzonych funkcji, realizacji zamówienia (np. zdarzenia losowe, zmiana pracy, rezygnacja itp.) np. kierownika budowy/robót, inspektora nadzoru. Zmiana jest możliwa wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie nowo wskazanych osób będą spełniać warunki określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujące niemożliwością prowadzenia robót lub prac lub wykonywania innych czynności przewidzianych UMOWĄ, które spowodowały niezawinione i niemożliwe do uniknięcia przez Wykonawcę opóźnienie.
3. innych niewymienionych zmian korzystnych dla Zamawiającego.

**Wszystkie powyższe postanowienia w ust. 2 pkt 1)-5) stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.**

1. zmiany dotyczą realizacji dodatkowych robót budowlanych przez dotychczasowego Wykonawcę, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
   1. zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
   2. zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
   3. wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w UMOWIE;
2. zostały spełnione łącznie następujące warunki:
3. konieczność zmiany UMOWY spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
4. wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie   
   w UMOWIE;
5. Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
6. w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian UMOWY;
7. w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;
8. zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu ust. 3;
9. łączna wartość zmian jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonej pierwotnie   
   w UMOWIE,
   * + 1. Zmianę postanowień zawartych w UMOWIE uznaje się za istotną, jeżeli:
   1. zmienia ogólny charakter UMOWY, w stosunku do charakteru UMOWY w pierwotnym brzmieniu;
   2. nie zmienia ogólnego charakteru UMOWY i zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
10. zmiana wprowadza warunki, które, gdyby były postawione w postępowaniu   
    o udzielenie zamówienia, to w tym postępowaniu wzięliby lub mogliby wziąć udział inni wykonawcy lub przyjęto by oferty innej treści,
11. zmiana narusza równowagę ekonomiczną UMOWY na korzyść Wykonawcy w sposób nieprzewidziany pierwotnie w UMOWIE,
12. zmiana znacznie rozszerza zakres świadczeń i zobowiązań wynikający z UMOWY,
13. polega na zastąpieniu Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, nowym wykonawcą, w przypadkach innych niż wymienione w ust. 2 pkt 8).
    * + 1. Zarówno wystąpienie jakichkolwiek okoliczności jak i konieczność wprowadzenia zmian do UMOWY wymagają pisemnego zawiadomienia drugiej strony UMOWY o zamiarze wprowadzenia zmian z uzasadnieniem i określeniem skutków finansowych wprowadzanych zmian.

**§ 15**

**Odstąpienie od UMOWY**

* 1. Oprócz wypadków wymienionych w treści tytułu XV i XVI Kodeksu cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od UMOWY w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od UMOWY, w szczególności:
   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,
   2. gdy Wykonawca nie rozpoczął wykonywania przedmiotu UMOWY bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje wykonywania przedmiotu UMOWY pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
   3. w razie stwierdzenia rażącego naruszenia postanowień umownych przez Wykonawcę;
   4. gdy Wykonawca powierzy wykonanie części robót podwykonawcy z naruszeniem postanowień §6 UMOWY.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od UMOWY, w szczególności, jeżeli:
   1. Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny podpisania protokółu 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. Strony mogą odstąpić od UMOWY w terminie do 30 dni po upływie terminu jej wykonania, określonego w § 2 UMOWY.
5. W wypadku odstąpienia od UMOWY, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
6. w terminie 7 dni od daty odstąpienia od UMOWY Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
7. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym,
8. Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą UMOWĄ,
9. Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza budowy przez niego dostarczone lub wzniesione,
10. Zamawiający w razie odstąpienia od UMOWY:
11. dokona odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
12. może odkupić materiały, konstrukcje lub urządzenia określone w § 15 ust. 4 pkt 3),
13. przejmie od Wykonawcy pod swój dozór teren budowy.
14. W przypadku odstąpienia od UMOWY postanowienia § 12 zachowują moc.

**§ 16**

**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 oraz pracowników podwykonawców, 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 § 5 swoją klauzulę informacyjną informując ich o fakcie przetwarzania ich danych osobowych (np. pisemnie, e-mailem, faxem) oraz klauzule podwykonawców, o ile będzie im przekazywał dane osobowe pracowników Zamawiającego.

**§ 17**

**Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść, bądź obciążyć na rzecz osoby trzeciej wierzytelności powstałej w związku z wykonaniem przedmiotu UMOWY.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej UMOWIE będą miały zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu cywilnego, w szczególności przepisy tytułu XVI (Umowa o roboty budowlane) oraz tytułu XV (Umowa o dzieło) Kodeksu Cywilnego.
3. Jakiekolwiek spory mające związek z wykonywaniem niniejszej UMOWY będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. UMOWA została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim,   
   w jednym egzemplarzu dla Wykonawcy i w jednym egzemplarzu dla Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że nie zachodzą w stosunku do niego przesłanki wykluczenia określone w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach   
   w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t. j. Dz. U. 2024 poz. 507).

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik nr 8A** - wzór UMOWY o przejęcie długu *(analogicznie do dalszego podwykonawcy)*

**UMOWA**

**Zawarta w dniu \_\_.\_\_.2024 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,NIP: 554 030 92 41, REGON: 09056384200000, numer BDO: 000024031 o kapitale zakładowym w kwocie 369.088.000,00 zł, zwaną w dalszej treści UMOWY „Zamawiającym”, którą reprezentują:

1. ......................................................-........................................................

2. ......................................................-........................................................

zwaną w dalszej treści UMOWY „Zamawiającym”*,*

**a**

**...................................................................................................................................................**

zwanym w dalszej treści UMOWY „Wykonawcą”*,*

**za zgodą**

**.....................................................................................................................................................**

zwanym w dalszej treści UMOWY „Podwykonawcą”

**§ 1**

* + - 1. W związku z zawarciem \_\_.\_\_.2024 UMOWY o roboty budowlane, której przedmiotem jest wykonanie zamówienia pn. **„*Budowa sieci wodociągowej w ul. Wyzwolenia na dz. nr 9, obr. 416 w Bydgoszczy*”** Zamawiający przejmuje dług przyszły ciążący na Wykonawcy polegający na zapłacie wynagrodzenia za roboty powierzone do wykonania Podwykonawcy w ramach w/w UMOWY, zgodnie ze szczegółowym zakresem stanowiącym załącznik do niniejszej umowy, na co Podwykonawca wyraża zgodę.
      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.

**§ 2**

Tryb wystawiania i terminy zapłaty faktur dla Podwykonawcy ustala się następująco:

1. Podwykonawca wystawi fakturę Zamawiającemu i dostarczy ją wraz z pisemną akceptacja Wykonawcy
2. Faktury będą wskazywały do zapłaty nr i nazwę rachunku bankowego Podwykonawcy tj. ……………………………………………………………………
3. Terminy zapłaty faktur zostały określone w § 4 powołanej wyżej UMOWY o roboty budowlane.

**§ 3**

* + - 1. Podwykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego i Wykonawcy nie może przenieść, bądź obciążyć na rzecz osoby trzeciej wierzytelności powstałej w związku z wykonaniem przedmiotu UMOWY.

1. 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.).
2. Podwykonawca oświadcza, że nie zachodzą w stosunku do niego przesłanki wykluczenia określone w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 507).
3. Umowę sporządzono się w 3 egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA PODWYKONAWCA**

Załącznik nr 9 – Wykaz dokumentów opisujących przedmiot zamówienia

Nr sprawy: **ZR-020/Rb/RZ/2024**

ZAMAWIAJACY: **Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o.**

**Wykaz dokumentów opisujących przedmiot zamówienia**

pn.: **„*Budowa sieci wodociągowej w ul. Wyzwolenia na dz. nr 9, obr. 416 w Bydgoszczy*”**

1. **Projekt budowlany**
2. **Projekt techniczny**
3. **Projekt techniczny – przyłącze wodociągowe do dz. 3/3 obręb 0416**
4. **Projekt techniczny – przyłącze wodociągowe do dz. 5/2 obręb 0416**
5. **Projekt techniczny – przyłącze wodociągowe do dz. 5/9 obręb 0416**
6. **Przedmiar robót**

1. **Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót** **budowlanych**
2. **Projekt organizacji ruchu**
3. **Dokumentacja badań podłoża gruntowego**
4. **Projekt odbudowy pasa drogowego**

**Uwagi:**

* + - 1. *Zamawiający, wyłącznie informacyjnie i pomocniczo, udostępnia PRZEDMIARY ROBÓT, które nie są podstawą do obliczenia ceny. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek rozbieżności (zarówno w zakresie rodzaju jak i ilości robót), pomiędzy PROJEKTAMI a PRZEDMIARAMI, obowiązującymi są postanowienia zawarte w PROJEKTACH i opisie technicznym ustalającym wymagania techniczne dla robót budowlanych*
      2. *Wskazane, w dokumentach wymienionych w pkt. 1-10, nazwy własne dla materiałów, urządzeń i producentów należy traktować wyłącznie jako przykładowe. Wykonawca może stosować materiały i urządzenia innych producentów o równorzędnych lub lepszych parametrach, pod warunkiem spełnienia wymagań dotyczących:*
* *charakterystyki materiałowej (rodzaj i jakość materiału),*
* *parametrów technicznych (wytrzymałość, trwałość, dane techniczne, hydrauliczne, konstrukcja, charakterystyka liniowa),*
* *wyglądu (struktura, barwa, kształt),*
* *parametrów bezpieczeństwa użytkowania,*
* *charakteru użytkowego (tożsamość funkcji).*

Załącznik nr 10 **-** Klauzula Informacyjna

**KLAUZULA INFORMACYJNA ADMINISTRATORA**

**W ZWIĄZKU Z PRZETWARZANIEM DANYCH OSOBOWYCH**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 oraz art. 14 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. *w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE* (dalej jako: „**RODO**”), poniżej Zamawiający informuje o przetwarzaniu danych osobowych w związku z prowadzonym postępowaniem zakupowym oraz zasadach, na jakich będzie się to odbywało.

1. Administratorem danych osobowych osób, których dane zostają przekazane Zamawiającemu przez wykonawców w związku z ubieganiem się przez wykonawców o udzielenie zamówienia są: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy sp. z o.o., ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz.
2. Zamawiający wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować poprzez e-mail: [wojciechowski@mwik.bydgoszcz.pl](mailto:wojciechowski@mwik.bydgoszcz.pl) lub pod nr telefonu 693-168-329.
3. Dane osobowe przekazane Zamawiającemu są przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania oraz dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty. Dane osobowe mogą być także przetwarzane w celu zawarcia umowy z wybranym wykonawcą oraz właściwego rozliczenia sposobu wydatkowania środków uzyskanych na sfinansowanie zamówienia.
4. Dane osobowe są przetwarzane na następujących podstawach:

* dla wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Zamawiającym (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) lub wykonywania zadań realizowanych w interesie publicznym (art. 6 ust. 1 lit. e RODO);
* dla realizacji prawnie uzasadnionego interesu Zamawiającego tj. w celu poprawnego przygotowania oraz przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, jak również w celu prawidłowego wydatkowania środków uzyskanych na sfinansowanie zamówienia (art. 6 ust. 1 lit. f RODO);
* dla wypełnienia zobowiązań umownych (art. 6 ust. 1 lit. b RODO – w przypadku, gdy wykonawca jest osobą fizyczną lub prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą).

1. Odbiorcami danych osobowych będą upoważnieni pracownicy Zamawiającego odpowiedzialni za przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia oraz podmioty realizujące usługi na rzecz Zamawiającego (np. usługi IT, doradztwo prawne). Odbiorcami danych mogą być również osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania   
   (w szczególności w zakresie i na zasadach określonych w obowiązującym u Zamawiającego regulaminie udzielania zamówień) oraz podmioty kontrolujące wydatkowanie uzyskanych przez Zamawiającego środków finansowych.
2. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania   
   i dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty. Po tym okresie, dane mogą być przetwarzane przez okres realizacji zamówienia, a po tym czasie w ramach obowiązków prawnych Zamawiającego lub dla realizacji jego uzasadnionego interesu np. z uwagi na obowiązujące terminy kontroli przeprowadzanej w zakresie właściwego wydatkowania przez Zamawiającego środków pozyskanych na sfinansowanie niniejszego zamówienia.
3. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednak może być niezbędne dla wzięcia udziału   
   w postępowaniu.
4. Osobie, której dane są przetwarzane, przysługuje: prawo dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania danych osobowych oraz wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania (gdy dane są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. e lub f RODO). W razie uznania, że doszło do naruszenia ochrony danych, osobie, której dane są przetwarzane, przysługuje prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
5. Administrator przetwarza następujące kategorie danych osobowych, których nie uzyskał bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą (np. dane osoby skierowanej do realizacji zamówienia, podwykonawcy, pełnomocnika, członka organu), w zależności od potrzeb: imiona i nazwiska, imiona rodziców, miejsce i datę urodzenia, obywatelstwo, adres zamieszkania, adres korespondencyjny, PESEL, NIP, serię   
   i numer dokumentu potwierdzającego tożsamość, datę jego wydania oraz datę ważności dokumentu, podmiot wydający dokument; numer telefonu komórkowego, adres poczty elektronicznej, miejsce pracy, stanowisko, uprawnienia.
6. Zamawiający uzyskał dane osobowe bezpośrednio od wykonawcy lub z publicznie dostępnych rejestrów.
7. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania osób, których dane przekazuje, o sposobie przetwarzania ich danych przez Zamawiającego, zgodnie z pkt. 1-10 powyżej.