

**UMOWA Nr
zawarta w dniu
w Wągrowcu**

pomiędzy Gminą Wągrowiec, ul. Cysterska 22, 62-100 Wągrowiec, NIP: 7661968498 - Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Wągrowcu, ul. Janowiecka 98A, 62-100 Wągrowiec reprezentowaną przez Agnieszkę Ciemachowską – Dyrektora Gminnego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Wągrowcu, na podstawie pełnomocnictwa Wójta Gminy Wągrowiec nr 49/2019 z dnia 12 kwietnia 2019 r., zwaną dalej „Zamawiającą”

a

..... z siedzibą,
prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą:.....
na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej
...../ wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego, Rejestr Przedsiębiorców pod numerem.....
reprezentowany przez:
.....
zwanym dalej „Wykonawcą”.

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy zgodnie z ustawą *Prawo zamówień publicznych* w trybie przetargu nieograniczonego, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty budowlane obejmujące zamówienie pn. : „Organizacja gospodarki wodno – ściekowej dla miejscowości Łekno – Tarnowo Pałuckie”, w tym:
 - 1) Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap,
 - 2) Budowa sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej w części wsi Łekno – II etap,
 - 3) Budowa sieci wodociągowej w części wsi Łekno – II etap,
2. Zakres robót, o których mowa w ustępie 1 obejmuje wykonanie:
 - 1) Część I – Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni A,
 - 2) Część II - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni B,C,D,
 - 3) Część III - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni E,
 - 4) Część IV - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni F,
 - 5) Część V - Budowa sieci kanalizacji deszczowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni E,
 - 6) Część VI - Budowa sieci kanalizacji deszczowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni F,
 - 7) Część VII - Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni F,

- 8) Część VIII - Budowa sieci wodociągowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni E,
 - 9) Część IX - Budowa sieci wodociągowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni F.
3. Zakres przedmiotu zamówienia określony został w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz ofercie Wykonawcy, które stanowią integralną część umowy.

§ 2

1. Termin zakończenia wykonania przedmiotu umowy (zgłoszenie gotowości do odbioru):
 - 1) Część I – Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni A,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2019 r.**,
 - 2) Część II - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni B,C,D,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
 - 3) Część III - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni E,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
 - 4) Część IV - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni F,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
 - 5) Część V - Budowa sieci kanalizacji deszczowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni E,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
 - 6) Część VI - Budowa sieci kanalizacji deszczowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni F,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
 - 7) Część VII - Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni F,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
 - 8) Część VIII - Budowa sieci wodociągowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni E,
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
 - 9) Część IX - Budowa sieci wodociągowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni F
Zakończenie wykonania przedmiotu umowy: nie później niż **15 listopada 2020 r.**
2. Przekazanie placu budowy nastąpi w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy.

§ 3

Wykonawca zobowiązuje się do :

- 1) odebrania placu budowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
- 2) realizacji przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją projektową, SIWZ i obowiązującymi w tym względzie normami i przepisami,
- 3) zabezpieczenia terenu budowy i miejsc prowadzenia robót, zapewnienia należytego ładu i porządku, a w szczególności przestrzegania przepisów BHP na terenie budowy na koszt własny,
- 4) zabezpieczenia budowy przed kradzieżą i innymi ujemnymi oddziaływaniami i ponoszenia skutków finansowych z tego tytułu,

- 5) ponoszenia odpowiedzialności za szkody powstałe na terenie budowy pozostające w związku przyczynowym lub spowodowane robotami prowadzonymi przez Wykonawcę,
- 6) przekazania protokołem zdawczo-odbiorczym Zamawiającemu przedmiotu umowy w dniu odbioru końcowego,
- 7) zapewnienia bezpieczeństwa pracownikom oraz osobom trzecim podczas wykonywania robót,
- 8) usuwania w sposób terminowy i na wyłączny koszt Wykonawcy wad i usterek przedmiotu umowy stwierdzonych w czasie trwania robót, po ich zakończeniu, a także w okresie gwarancji i rękojmi, jeżeli powstały w wyłącznej winy Wykonawcy,
- 9) posiadania ważnej umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej obejmującej zakres przedmiotu umowy oraz od następstw nieszczęśliwych wypadków w trakcie trwania umowy,
- 10) poniesienia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na rzecz osób i mienia z tyt. szkód oraz następstw nieszczęśliwych wypadków powstałych w związku z prowadzonymi robotami,
- 11) niezwłocznego informowania Zamawiającego o sytuacji na budowie, problemach, niezgodnościach z dokumentacją projektową, konieczności wykonania robót nieobjętych przedmiotem itp.
- 12) uczestniczenia w radach budowy organizowanych przez Inspektora Nadzoru lub Zamawiającego,
- 13) przygotowania dokumentów niezbędnych do rozliczenia zadania, w związku z współfinansowaniem ze środków zewnętrznych,
- 14) podania, przed przystąpieniem do wykonania zamówienia, o ile są już znane, nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszystkich zmianach danych, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekaze informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.

§ 4.

Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) przekazania Wykonawcy placu budowy w wyznaczonym terminie,
- 2) stałej współpracy z Wykonawcą, w zakresie w jakim będzie wymagała realizacja przedmiotu umowy,
- 3) w przypadku wystąpienia przeszkód związanych z realizacją przedmiotu umowy wynikających z dokumentacji technicznej, Zamawiający zajmie stanowisko w terminie 5 dni od zawiadomienia o problemie, lub w terminie wspólnie uzgodnionym.

§ 5.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 strony ustalają wynagrodzenie **kosztorysowe** w wysokości:

- 1) Część I – Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap – zlewnia przepompowni A,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....

- 2) Część II - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap -
zlewnia przepompowni B,C,D,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....
- 3) Część III - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap –
zlewnia przepompowni E,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....
- 4) Część IV - Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Tarnowo Pałuckie i Łekno – II etap
– zlewnia przepompowni F,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....
- 5) Część V - Budowa sieci kanalizacji deszczowej w części wsi Łekno – II etap – obszar
zlewni E,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....
- 6) Część VI - Budowa sieci kanalizacji deszczowej w części wsi Łekno – II etap – obszar
zlewni F,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....
- 7) Część VII - Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w części wsi Łekno – II etap – obszar
zlewni F,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....
- 8) część VIII - Budowa sieci wodociągowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni
E,
NETTO:zł,
PODATEK VAT:.....zł,
BRUTTO:.....zł
Słownie:.....

9) Część IX - Budowa sieci wodociągowej w części wsi Łekno – II etap – obszar zlewni F

NETTO:zł,

PODATEK VAT:.....zł,

BRUTTO:.....zł

Słownie:.....

2. Ostateczne rozliczenie robót nastąpi kosztorysem powykonawczym wg cen jednostkowych z oferty, a w przypadku ich braku wg cen zaproponowanych przez Wykonawcę skalkulowanych wg czynników produkcji (roboczegodzina, koszty zakupu, koszty pośrednie i zysk) z oferty, a w przypadku ich braku wg cen rynkowych (niewiększych niż publikowane przez wydawnictwo ORGBUD – SERWIS z kwartału poprzedzającego okres rozliczenia).
3. Wymienione w ust. 2 zasady rozliczenia dotyczą również wykonania robót zamiennych i dodatkowych, których wykonanie musi być poprzedzone sporządzeniem protokołu konieczności.
4. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót dodatkowych albo robót polegających na powtórzeniu podobnych robót budowlanych Wykonawca wykona te roboty i rozliczy je wg cen ustalonych zgodnie z punktem 2.
5. Przewiduje się wystawienie faktur:
 - 1) dla Części I – Wykonawca będzie mógł wystawić maksymalnie dwie faktury, za w pełni wykonane i odebrane roboty, w tym jedna faktura częściowa i jedna faktura końcowa po realizacji zadania. Wartość faktury częściowej nie może być większa niż 60 % wynagrodzenia,
 - 2) dla Części II – Wykonawca będzie mógł wystawić maksymalnie trzy faktury, za w pełni wykonane i odebrane roboty, w tym dwie faktury częściowe i jedna faktura końcowa po realizacji zadania. Łączna wartość faktur częściowych nie może być większa niż 60 % wynagrodzenia,
 - 3) dla Części III – Wykonawca będzie mógł wystawić jedną fakturę, po zakończeniu realizacji zadania,
 - 4) dla Części IV – Wykonawca będzie mógł wystawić jedną fakturę, po zakończeniu realizacji zadania,
 - 5) dla Części V – Wykonawca będzie mógł wystawić jedną fakturę, po zakończeniu realizacji zadania,
 - 6) dla Części VI – Wykonawca będzie mógł wystawić jedną fakturę, po zakończeniu realizacji zadania,
 - 7) dla Części VII – Wykonawca będzie mógł wystawić jedną fakturę, po zakończeniu realizacji zadania,
 - 8) dla Części VIII – Wykonawca będzie mógł wystawić jedną fakturę, po zakończeniu realizacji zadania,
 - 9) dla Części IX – Wykonawca będzie mógł wystawić jedną fakturę, po zakończeniu realizacji zadania.
6. Faktury wystawiane będą zgodnie z ustalonym harmonogramem.
7. Podstawą rozliczenia będą protokoły odbioru częściowego i końcowego robót podpisane przez Kierownika Budowy i Inspektora Nadzoru.
8. Wystawienie faktur (częściowych i końcowych) musi być poprzedzone: wykonaniem kosztorysu powykonawczego za wykonany zakres prac, sporządzeniem aneksu do umowy uwzględniającego faktyczny zakres robót wykonanych oraz dokonaniem odbioru robót objętego fakturą.

9. Podstawą do zapłaty wynagrodzenia będzie prawidłowo wystawiona faktura wraz z protokołami odbioru robót (częściowymi i końcowymi).
10. Zapłata wynagrodzenia za wykonane roboty nastąpi przelewem na rachunek Wykonawcy Nr w terminie do 30 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego – tj. dostarczenia jej do siedziby Zamawiającego wraz z protokołem odbioru.
11. Wykonawca oświadcza, że rachunek wskazany w ust. 10 związany jest z prowadzoną przez Niego działalnością gospodarczą, w ramach której została zawarta nieniejsza umowa.
12. Przed wystawieniem faktury, Wykonawca zobowiązuje się poinformować Zamawiającego o statusie podatnika podatku VAT.
13. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu podania nieprawdziwych informacji, o których mowa w ust. 11 i ust. 12.
14. W przypadku gdy zamawiający nie dokona terminowej płatności Wykonawcy z powodu podania przez Niego nieprawdziwych informacji, o których mowa w ust. 11 i ust. 12, odsetki od nieterminowej zapłaty nie będą naliczane.
15. Wszystkie płatności wymienione w umowie, a wskazane jako kwota „netto” zostaną powiększone o należny podatek VAT jeżeli obowiązujące przepisy nie będą przewidywały zwolnienia. W przypadku wskazania jakiegokolwiek kwoty bez określenia „netto” lub „brutto” – do tej kwoty należy doliczyć obowiązujący w dniu płatności podatek od towarów i usług.
Dla potrzeb wystawienia faktur VAT, ustala się dane identyfikacyjne w następujący sposób:

Nabywca:

Gmina Wągrowiec, ul. Cysterska 22, 62-100 Wągrowiec, NIP: 766-19-68-498

Płatnik:

**Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Wągrowcu
ul. Janowiecka 98a, 62-100 Wągrowiec**

§ 6.

1. Strony postanawiają, że odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi w terminie 14 dni od daty pisemnego zgłoszenia o zakończeniu robót przez Wykonawcę.
2. Szczegółowe zasady dokonywania odbiorów robót zostały określone w punkcie 8 Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, które stanowią załącznik do SIWZ.

§7.

- 1.1. Po zawarciu niniejszej umowy Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego zawrzeć umowy o podwykonawstwo, dalsze podwykonawstwo, jeżeli w złożonej ofercie nie wskazał, że zamierza powierzyć podwykonawcy wykonanie zamówienia publicznego będącego przedmiotem niniejszej umowy w określonym zakresie. Wprowadzenie nowego podwykonawcy, dalszego podwykonawcy, zmiana podwykonawcy oraz zlecenie podwykonawstwa w sytuacji gdy Wykonawca w złożonej ofercie oświadczył, że wykona zamówienie osobiście, wymaga formy pisemnej.
- 1.2. Zamawiający żąda aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszystkich zmianach danych, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekaze informacje na

temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.

- 1.3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 1.4. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane nastąpi w trakcie jego realizacji, wykonawca na żądanie zamawiającego przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy. Zasady stosuje się również do dalszych podwykonawców.
- 1.5. Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy. Przepis stosuje się również do dalszych podwykonawców.
- 1.6. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 1.7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, lub jej zmiany których przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy lub projektu jej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany o treści zgodnej z projektem umowy.
- 1.8. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także do projektu jej zmian. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i do projektu jej zmian w terminie 7 dni od ich przekazania, uważa się za akceptację projektu umowy lub projektu jej zmiany przez Zamawiającego.
- 2.1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także jej zmiany, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
- 2.2. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmian, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku gdy nie spełnia wymagań określonych w SIWZ oraz gdy termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 6.7.
- 2.3. Nie zgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i do jej zmiany, w terminie 7 dni od ich przekazania, uważa się za akceptację umowy lub jej zmiany przez Zamawiającego.
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym

mowa w § 5 ust. 1 dla danej Części. Wyłączenie to nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł brutto. Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w umowie o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie części zamówienia zleconej podwykonawcy, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

4. Kopie umów o podwykonawstwo poświadczą za zgodność z oryginałem przedkładający.
5. Obowiązki Wykonawcy w zakresie umów z podwykonawcami określone w ust. 1-5 dotyczą także umów podwykonawców z dalszymi podwykonawcami.
- 6.1. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie przez Wykonawcę dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcy i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
- 6.2. W przypadku uchylania się odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane, od obowiązku zapłaty Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy gdy:
 - 1) zawarł on zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane;
 - 2) zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
- 6.3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 6.2. dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
- 6.4. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
- 6.5. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający ustala termin zgłoszenia uwag - 7 dni od dnia doręczenia informacji o zamiarze zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
- 6.6. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 6.5. Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
- 6.7. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub

- rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
- 6.8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 6.9. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat za sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.
7. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
- 1) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy (dla każdej Części), za każdy dzień opóźnienia;
 - 2) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmian w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 (dla każdej Części) umowy za każdy dzień opóźnienia;
 - 3) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy (dla każdej Części), za każdy dzień opóźnienia;
 - 4) z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy (dla każdej Części), za każdy dzień opóźnienia.

§ 8.

1. Na przedmiot umowy Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji licząc od daty odbioru końcowego. Dokument gwarancji stanowi faktura końcowa wystawiona przez Wykonawcę.
2. Stwierdzone przez Zamawiającego podczas trwania okresu gwarancji wady i usterki Wykonawca zobowiązuje się usunąć na koszt własny, w terminie 7 dni od daty ich zgłoszenia (listem, e-mailem, faxem), a w przypadku nie cierpiącym zwłoki niezwłocznie po zawiadomieniu Zamawiającego, nie później niż w terminie 2 dni od daty zgłoszenia wad i usterek. Okres gwarancji przedłużony zostanie o czas naprawy.

§ 9.

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do zawartej umowy w formie aneksu w przypadku okoliczności określonych w art. 144 ustawy Pzp.
2. Dopuszcza się zmianę terminu realizacji umowy aneksem do umowy w przypadku zaistnienia takich warunków atmosferycznych, które spowodują przerwę w wykonaniu robót lub uniemożliwiają realizację robót zgodnie z wymaganą technologią, pod warunkiem złożenia pisemnego wniosku przez Wykonawcę i potwierdzenia przez inspektora nadzoru. W szczególności odnosi się to do opadów deszczu, gradu lub śniegu, które spowodują konieczność przerwania robót na co najmniej 3 dni. W tym przypadku dopuszcza się możliwość przesunięcia terminu realizacji umowy o liczbę dni tożsamą z liczbą dni podczas których roboty budowlane nie były prowadzone na skutek wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych.
3. Dopuszcza się zmianę terminu realizacji umowy aneksem do Umowy w przypadku konieczności udzielenia zamówień nieobjętych niniejszą Umową, a których

wykonanie będzie miało wpływ na wykonanie Umowy o zamówienie (w tym m.in. robót dodatkowych).

4. Dopuszcza się zmianę terminu realizacji umowy aneksem do Umowy w przypadku siły wyższej rozumianej jako pożar, powódź, huragan, eksplozję, awarie energetyczne, wojnę, operacje wojskowe, rozruchy, niepokoje społeczne, ograniczenia i zakazy wydane przez organy administracji publicznej, a także inne nadzwyczajne zjawiska losowe i przyrodnicze, wszystkie z nich pozostające poza kontrolą Stron, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a jeżeli możliwe były do przewidzenia nie można było im zapobiec.
5. Dopuszcza się zmianę terminu realizacji umowy aneksem do Umowy w przypadku wstrzymania przez Zamawiającego lub organy administracji publicznej prac objętych Umową, w szczególności z powodu zagrożenia życia, zdrowia na budowie lub konieczności prowadzenia prac archeologicznych na budowie. W przypadku wstrzymania prac w związku z prowadzonymi pracami archeologicznymi na okres minimum 3 dni, dopuszcza się możliwość przesunięcia terminu realizacji umowy o liczbę dni tożsamą z liczbą dni podczas których roboty budowlane nie były prowadzone na skutek prowadzonych prac archeologicznych.
6. Dopuszcza się zmianę terminu realizacji umowy aneksem do Umowy w przypadku wystąpienia okoliczności, których strony nie były w stanie przewidzieć mimo zachowania należytej staranności.
7. Dopuszcza się zmianę terminu realizacji umowy aneksem do umowy, w przypadku konieczności zapewnienia dłuższego terminu realizacji robót, wynikających z terminów dostaw materiałów lub sprzętu – pod warunkiem złożenia pisemnego wniosku przez Wykonawcę,
8. Dopuszcza się zmianę kierowników budowy i inspektora nadzoru – pod warunkiem złożenia pisemnego zawiadomienia jednej ze stron z uzasadnieniem (aneksem do umowy).
9. Dopuszcza się zmianę kwoty umownej:
 - a) aneksem do umowy – w przypadku urzędowej zmiany podatku VAT pod warunkiem złożenia pisemnego wniosku przez Wykonawcę lub Zamawiającego z zastrzeżeniem, że możliwa jest zmiana tylko kwoty umownej brutto (kwota umowna netto wynikająca z oferty musi pozostać bez zmian) o różnicę w podatku VAT między stawką obowiązującą w dniu składania ofert a stawką nowo wprowadzoną urzędowo; dotyczy wyłącznie części Umowy zrealizowanej zgodnie z terminami ustalonymi umową po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku VAT.
 - b) aneksem do umowy – po rozliczeniu i zatwierdzeniu przez Zamawiającego robót wykonanych – w przypadku wystąpienia różnic między faktycznym zakresem wykonanych robót, a kosztorysem ofertowym sporządzonym na podstawie przedmiarów robót – dopuszcza się możliwość zmiany kwoty umownej do wysokości kosztorysu powykonawczego. Zamawiający warunkuje dokonanie zmian umowy w tym zakresie, bieżącym informowaniem Zamawiającego o występujących różnicach.

Kosztorys powykonawczy zostanie sporządzony w oparciu o ceny jednostkowe zawarte w kosztorysie ofertowym.

W przypadku braku cen jednostkowych - wg cen jednostkowych zaproponowanych przez Wykonawcę skalkulowanych wg czynników produkcji (roboczogodzina, koszty zakupu, koszty pośrednie i zysk) z oferty, a w przypadku ich braku cen rynkowych (niewiększych niż publikowane przez

wydawnictwo ORGBUD-SERWIS z kwartału poprzedzającego okres rozliczenia).

W/w regulacje dotyczą również wykonania robót zamiennych i dodatkowych, których wykonanie musi być poprzedzone sporządzeniem protokołu konieczności oraz być zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności ustawy Prawo budowlane.

10. Wprowadzenie zmian dotyczących zmiany terminu realizacji robót budowlanych Zamawiający warunkuje od wyrażenia zgody przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu, w związku z udzieleniem pożyczki zwrotnej.

§ 10

Strony ustalają, że obowiązującą formą odszkodowania z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy będą kary umowne.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

- a) za nieterminową zapłatę faktur w wysokości odsetek ustawowych.
- b) za odstąpienie od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy (dla danej Części).

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,01% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust.1 za każdy dzień opóźnienia (dla danej Części),
- b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, odbiorze pogwarancyjnym lub w odbiorze w okresie rękojmi w wysokości 0,01% wynagrodzenia umownego brutto określonego § 5 ust.1 za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad (dla danej Części)
- c) za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust.1 (dla danej Części),
- d) za niedotrzymanie terminu przedłożenia przez Wykonawcę odpowiednio dokumentów, oświadczeń lub zaświadczeń wymaganych na podstawie §14 Umowy, w wysokości 100,00 zł brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia. Powyższa kara będzie naliczana oddzielnie za każdy dokument, oświadczenie lub zaświadczenie;
- e) za niedopełnienie wymogu zatrudnienia na umowę o pracę osób, które podczas realizacji przedmiotu umowy będą wykonywać czynności w zakresie budownictwa tj. prace fizyczne pod kierownictwem innej osoby, w miejscu i czasie wskazanym przez tego Wykonawcę lub Podwykonawcę, zgodnie z §14 Umowy – za każdy pełny dzień w wysokości 50,00 zł; powyższa kara będzie naliczana oddzielnie za każdą osobę świadczącą usługi, a niezatrudnioną przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.

3. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić karę umowną w terminie 7 dni od dnia otrzymania noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego. W przypadku uchybienia temu terminowi Zamawiający ma prawo potrącić kwotę wynikającą z noty obciążeniowej z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, w przypadku gdy poniesiona szkoda przewyższa wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 11.

1. Nadzór nad robotami z ramienia Wykonawcy sprawował będzie kierownik budowy:

– posiadający uprawnienia budowlane –; wpisany na listę, pod numerem ewidencyjnym

2. Nadzór z ramienia Zamawiającego sprawował będzie Inspektor Nadzoru inwestorskiego:

– posiadający uprawnienia budowlane numer ewidencyjny
do wpisany na listępod
numerem ewidencyjnym:

§ 12.

1. Wykonawca zobowiązuje się wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości stanowiącej **5%** ceny ofertowej tj.
 - dla Części I w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części II w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części III w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części IV w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części V w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części VI w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części VII w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części VIII w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
 - dla Części IX w wysokości(słownie:.....)
w formie.....
2. 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane (po odbiorze końcowym i usunięciu usterek).
3. Pozostała kwota:
 - dla Części I w wysokości(słownie:.....)
 - dla Części II w wysokości(słownie:.....)
 - dla Części III w wysokości(słownie:.....)
 - dla Części IV w wysokości(słownie:.....)
 - dla Części V w wysokości(słownie:.....)
 - dla Części VI w wysokości(słownie:.....)

- dla Części VII w wysokości(słownie:.....)

- dla Części VIII w wysokości(słownie:.....)

- dla Części IX w wysokości(słownie:.....)

stanowi zabezpieczenie roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócona Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 13.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:
 - a) w razie wystąpienia okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy. Odstąpienie w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,
 - b) gdy Wykonawca nie realizuje robót zgodnie z ustalonym harmonogramem bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania przez Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - c) gdy Wykonawca nie respektuje uzasadnionych uwag przedstawiciela Zamawiającego,
 - d) Wykonawca wykonuje roboty w sposób niezgodny z umową i harmonogramem i pomimo wezwania nie nastąpiła poprawa ich wykonania.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku gdy:
 - a) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót,
 - b) Zamawiający nie przekazał Wykonawcy placu robót do realizacji w terminie określonym w § 2 ust. 2 bez uzasadnionych przyczyn, oraz nie przekazał ich mimo wezwania przez Wykonawcę na piśmie.
3. Odstąpienie od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 lit. b-d i ust. 2 winno nastąpić w terminie 14 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu tych przypadków.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.
5. W przypadku odstąpienia od umowy Strony obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - a) w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacyjny robót według stanu na dzień odstąpienia,
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym,
 - c) Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające. Niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 10 dni Wykonawca usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza budowy.

§ 14.

1. Zamawiający na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie budownictwa tj. prace fizyczne pod kierownictwem innej osoby, w miejscu i czasie wskazanym przez tego Wykonawcę lub Podwykonawcę polegające na:
 - wykonaniu robót instalacyjnych (ziemnych, prac związanych z podbudową i wykonaniem nawierzchni, prac montażowych w zakresie sieci wodociągowych i

- kanalizacyjnych, prac związanych z zagospodarowaniem terenu), w zakresie wszystkich Części.
2. Zatrudnienie, o którym mowa powyżej powinno trwać przez cały okres realizacji zamówienia.
 3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w terminie wyznaczonym w tym wezwaniu, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia tj.:
 - a) **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych* (Dz.U. poz. 1000 ze zm.) oraz Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 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. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
 - c) **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych* (Dz.U. poz. 1000 ze zm.) oraz Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 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

§ 15

Zamawiający wymaga, a Wykonawca zobowiązuje się do opłacania polisy ubezpieczeniowej OC, w zakresie zabezpieczenia roszczeń w wyniku ryzyka niewykonania albo nienależytego wykonania zamówienia publicznego oraz szkód spowodowanych przez Wykonawcę przy realizacji zamówienia, przez pełen okres związania umową, na pełną kwotę wynagrodzenia brutto podaną w ofercie tj.zł.

§ 16

Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności w zakresie przewidzianym ustawą Prawo zamówień publicznych.

§ 17

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz.U. z 2018r., poz. 1986 ze zm.) oraz przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. *Kodeks cywilny* (Dz.U. z 2019 r., poz. 1145).

§ 18

Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd właściwy do siedziby Zamawiającego.

§ 19

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego trzy egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz Wykonawca.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: