

UMOWA O ROBOTY BUDOWLANE NR2020

zawarta w dniu2020 r. w Ropczycach pomiędzy:

Gminą Ropczyce z siedzibą: 39-100 Ropczyce ul. Krisego 1 o nr NIP 818 15 81 908, zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym” (Nabywcą i Podatnikiem), reprezentowaną przez:

Burmistrza Ropczyc – Bolesław Bujak

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Ropczyce – Beata Malec,

Nazwa i adres Odbiorcy i Płatnika faktur: Urząd Miejski w Ropczycach, ul. Krisego 1, 39-100 Ropczyce,

a

..... z siedzibą..... zwanym dalej w tekście „Wykonawcą”,

w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym, o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania sieć wodociągową w miejscowości Łączki Kucharskie w ramach zadania p.n. „**Budowa wodociągu w Łączkach Kucharskich i kanalizacji w Brzezówce**” Część I „Budowa wodociągu w Łączkach Kucharskich” w ramach operacji **Gospodarka wodno-ściekowa** w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie sieci wodociągowej w miejscowości Łączki Kucharskie o średnicy 250 – 40 PE100 RC wraz z uzbrojeniem **od punktu włączenia granica z m Okonin mapa nr 1 Ł do punktu 106A – mapa nr 12 Ł** w oparciu o dokumentację projektową stanowiącą załączniki Nr 2 do SIWZ

3. W ramach umowy Wykonawca jest zobowiązany również m.in. do:

1/ zapewnienia obsługi geodezyjnej, w tym przed przystąpieniem do wykonania robót do geodezyjnego wytyczenia robót i zgłoszenia przedstawicielowi Zamawiającego i Inspektorowi Nadzoru do odbioru,

2/ wykonania inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej przedmiotu umowy, w tym do przygotowywania szkiców geodezyjnych odbieranych odcinków sieci wodociągowej

3/ wykonania niezbędnych prób, badań np. SANEPID, pomiarów, zabezpieczeń, włączeń i odbiorów technicznych, wraz z opłatami jeżeli są wymagane,

4/ usunięcia drzew i krzewów kolidujących z budowaną siecią wodociągową,

5/ wykonania dokumentacji fotograficznej stanu przed rozpoczęciem robót, w trakcie prac i po ich zakończeniu w wersji elektronicznej oraz jej udostępnianie na żądanie Zamawiającego,

6/ utrzymania przejeźdźności ulic i dojazdów do posesji w okresie realizacji,

7/ opracowania i uzgodnienia z zarządcami dróg projektów tymczasowej organizacji ruchu na czas częściowego zajęcia dróg, uzyskanie jego zatwierdzenia oraz prawidłowe oznakowanie dróg w okresie realizacji robót,

8/ uzyskanie odpowiednich zezwoleń na czasowe zajęcia pasa drogowego przed wykonaniem robót w

- pasie dróg: wojewódzkich, powiatowych i gminnych wraz z poniesieniem kosztów z tym związanych,
- 9/ wykonanie przebudowy infrastruktury kolidującej z realizowanymi robotami,
- 10/ odbudowa demontowanych czy uszkodzonych w trakcie realizacji robót dróg, ogrodzeń, chodników, itp. oraz przywrócenia terenu budowy do stanu poprzedniego,
- 11/ uzgadnianie wszystkich robót związanych z mediami podziemnymi i nadziemnymi z ich właścicielami, uzyskiwanie protokołów wszystkich robót zanikowych (dotyczących mediów) podpisanych przez przedstawicieli ich właścicieli,
- 12/ zapewnienia niezbędnych nadzorów i odbiorów właścicieli: sieci energetycznych, gazowych, telekomunikacyjnych, wodociągowych, kanalizacyjnych, pasów dróg wojewódzkich, gruntów Skarbu Państwa (rzeka Wielopolka) itp., wraz z poniesieniem kosztów z tym związanych,
- 13/ prowadzenia dokumentacji budowy, rozliczenia według wymogów programu dofinansowania zadania, w tym przygotowania kosztorysu powykonawczego,
- 14/ przygotowania i przekazania Zamawiającemu dokumentów wymaganych do realizacji zamówienia, w tym oświadczenia kierownika budowy, kierowników robót o przyjęciu obowiązku kierowania budową, oświadczenia kierownika budowy stwierdzającego sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa, przygotowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, itp. a także do wykonania niezbędnych prób, odbiorów, badań i sprawdzeń oraz do przygotowania dokumentów niezbędnych do rozpoczęcia użytkowania przedmiotu umowy.
4. Szczegółowy zakres robót oraz sposób wykonania przedmiotu umowy określają opis przedmiotu zamówienia zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia ZP.271. ...2020 (zwanej dalej SIWZ) w tym dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót oraz przedmiary robót. Przedmiar robót to materiał pomocniczy a ilości w nich podane mają charakter orientacyjny.
5. Przedmiot zamówienia Wykonawca wykona, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej i obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami powszechnie obowiązującymi prawa.

§ 2

TERMIN REALIZACJI

1. Zgodnie z warunkami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz ofertą Wykonawcy, okres realizacji robót objętych umową ustala się od dnia zawarcia umowy do 31.09.2021 r.
2. Realizacja robót przebiegać będzie zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem rzeczowo-finansowym stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

§ 3

ZOBOWIĄZANIE DO STOSOWANIA ZAŁOŻEŃ PRZYJĘTYCH W SIWZ

1. Strony ustalają zgodnie, że Zamawiający dostarczył Wykonawcy m.in. formularz zawierający Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, w tym dokumentację projektową, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, przedmiar robót, zawierające istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy oraz że są one wprowadzone do niniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego.
2. Zamawiający zobowiązuje się dostarczyć Wykonawcy dokumentację projektową w wersji papierowej na dzień przekazania placu budowy.
3. Zawarte w opisie przedmiotu zamówienia długości sieci są długościami projektowymi. W przypadku zaistnienia niezidentyfikowanych kolizji terenowych, braku możliwości wykonania zadania w przyjętej technologii robót lub innych zdarzeń uniemożliwiających wykonanie przedmiotu umowy według rozwiązań przyjętych w dokumentacjach projektowych, koszty ewentualnych rozwiązań zamiennych będą ponoszone przez Wykonawcę. Zamawiający rozumie wykonanie przedmiotu umowy jako

uzbrojenie w sieć kanalizacji sanitarnej działek oraz ewentualną przebudowę sieci objętych dokumentacją projektową.

§ 4

PRZEKAZANIE PLACU BUDOWY

Zamawiający wyznaczy termin przekazania placu budowy Wykonawcy nie później niż 10 dni od dnia zawarcia umowy.

§ 5

KIEROWNIK BUDOWY, INSPEKTOR NADZORU

1. Wykonawca ustanawia Kierownika budowy w osobie:
2. Ze strony Zamawiającego obowiązki Inspektora nadzoru w zakresie robót sanitarnych oraz koordynatora czynności nadzoru pełnił będzie

§ 6

PLAC BUDOWY

1. Wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt: ustali lokalizację, wykona i będzie utrzymywał niezbędne zaplecze techniczne i place składowania materiałów oraz doprowadzi niezbędne media, stosownie do potrzeb budowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania, zabezpieczenia i utrzymania terenu budowy w tym: ogrodzeń, zabudowań prowizorycznych i wszystkich innych czynności i prac niezbędnych do właściwego wykonywania przedmiotu umowy oraz do konserwacji urządzeń i obiektów tymczasowych na terenie budowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się strzec mienia na terenie budowy, zabezpieczyć i oznakować roboty, dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas realizacji zadania oraz zapewnić warunki bezpieczeństwa.
4. W czasie realizacji robót Wykonawca utrzymywał będzie teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał i składował wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
5. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji robót objętych umową w taki sposób, aby roboty w obrębie poszczególnych nieruchomości były wykonywane w możliwie jak najkrótszym terminie i w minimalnym zakresie ograniczały korzystanie z tych nieruchomości ich użytkownikom.
6. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za szkody wynikłe w trakcie robót w związku z realizacją przedmiotu umowy, w tym wobec osób trzecich. *Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego udzielenia odpowiedzi na zgłoszone szkody.*

§ 7

JAKOŚĆ MATERIAŁÓW

1. Wykonawca do wykonania przedmiotu umowy użyje materiałów własnych i ponosi odpowiedzialność za jakość zastosowanych do robót materiałów i jakość wykonywanych robót.
2. Materiały, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać, co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonych w art. 10 ustawy – Prawo budowlane, wymaganiom specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz projektu.
3. Wykonawca zobowiązany jest bez dodatkowego wezwania przedkładać Zamawiającemu wszystkie wymagane prawem m.in.: aprobaty techniczne, krajowe oceny techniczne, krajowe deklaracje

właściwości użytkowych, instrukcje obsługi i informacje na temat bezpieczeństwa i inne dokumenty wymagane przez:

1/ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG (Tekst mający znaczenie dla EOG), (Dz. Urz. UE L 88 z 04.04.2011, str. 5),

2/ Ustawę z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, w art. 8 pkt. 1, (Dz.U. z 2004 r., nr 98, poz. 881 z późn. zm.),

3/ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz.U. 2016, poz. 1966),

na wszelkie wbudowywane/zastosowane materiały pod rygorem odmowy dokonania przez Zamawiającego odbioru robót wykonanych przez Wykonawcę.

4. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania na żądanie Zamawiającego jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy.

5. Badania, o których mowa w ust. 4 będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt.

6. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie rozwiązań zamiennych, zmiany materiałów, urządzeń, technologii wykonania, pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego, w szczególności mogą to być zmiany:

1/ powodujące obniżenie kosztu eksploatacji przedmiotu umowy,

2/ powodujące poprawienie parametrów technicznych,

3/ wynikające z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.

7. Zmiany, o których mowa w ust. 6 mogą być wprowadzane po uprzednim zatwierdzeniu ich przez Zamawiającego.

§ 8

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki:

1/ Przejęcia terenu robót od Zamawiającego i wykonywania przedmiotu umowy z należytą starannością.

2/ Powiadomienie o rozpoczęciu realizacji przedmiotu umowy właścicieli nieruchomości i uzbrojenia na obszarze objętym realizacją przedmiotu umowy.

3/ Informowanie Zamawiającego/Inspektora Nadzoru o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub opóźnienie terminu zakończenia robót objętych umową.

4/ Przekazywanie na swój koszt do utylizacji wszelkich odpadów powstałych w trakcie prowadzenia robót, oraz przekazywanie Zamawiającemu we wskazane przez niego miejsce pozyskane w trakcie prowadzenia robót materiały, które mogą być wykorzystane przez Zamawiającego.

5/ Informowania Zamawiającego i Inspektora Nadzoru o konieczności robót zamiennych w terminie do 7 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania.

6/ Informowanie Zamawiającego – Inspektora nadzoru o terminie odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu. Jeżeli Wykonawca nie poinformuje o tych faktach będzie zobowiązany do odkrycia niezbędnych do zbadania robót, a następnie przywrócenia do stanu pierwotnego.

7/ Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy, w tym odbudować uszkodzone w trakcie realizacji np. nawierzchnie, drogi, chodniki, place, ogrodzenia i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór robót.

8/ Uczestniczenia w przekazaniu placu budowy, odbiorach robót, radach budowy i przeglądach w

ustalanych przez Zamawiającego miejscach i terminach.

2. Wykonawca zobowiązuje się również do:

1/ Zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z 26.06.1974 – Kodeks pracy (Dz.U. z 2019 r., poz. 1040 ze zm.), przez cały okres realizacji umowy, osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia tj. robotnicy budowlani.

2/ Złożenia najpóźniej w dniu przekazania placu budowy, oświadczenia, że osoby wykonujące czynności, o których mowa w pkt 1 będą w okresie realizacji zamówienia zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę o którym mowa w ustawie z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 2177).

3/ Udostępnienia na każde żądanie Zamawiającego celem kontroli wymogu zatrudnienia, o którym mowa w pkt 1, niezbędne dokumenty a w szczególności potwierdzające bieżące opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę.

§ 9

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać całość robót osobiście lub z udziałem podwykonawców i dalszych podwykonawców zaakceptowanych przez Zamawiającego, tj:

1/ (nazwa i adres podwykonawcy) - (zakres).

2. Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązek koordynowania całością robót budowlanych.

3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców i dalszych podwykonawców.

4. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy o roboty budowlane z podwykonawcą oraz podwykonawców z dalszymi podwykonawcami jest wymagana zgoda Zamawiającego, a w przypadku umowy z dalszymi podwykonawcami dodatkowo wymagana jest zgoda Wykonawcy.

5. Wykonawca ma obowiązek przedkładania Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo/dalsze podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany, oraz poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo/dalsze podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, dostawy, lub usługi i ich zmian, które należy przedkładać Zamawiającemu w terminie do 7 dni od dnia zawarcia tych umów i ich zmian.

6. Zamawiający w terminie do 14 dni od dnia przedłożenia przez Wykonawcę zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i jej zmian, ma prawo do zgłaszania sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i do jej zmian, w przypadku gdy przedkładana umowa lub jej zmiana nie spełnia wymagań Zamawiającego określonych w niniejszej umowie.

7. Wykonawca ma obowiązek przedkładania zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz ich zmian, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości niniejszej umowy. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000,00 zł.

8. Umowy zawierane z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami winny spełniać n/w warunki:

1/ Wynagrodzenie podwykonawcy nie może być wyższe niż wynagrodzenie Wykonawcy za powierzony podwykonawcy zakres prac. Łączna wartość umów zawartych z podwykonawcami nie może przekroczyć wartości umowy zawartej z Wykonawcą.

2/ Termin realizacji umowy z podwykonawcą nie może być dłuższy od terminu zakończenia przedmiotu niniejszej umowy.

3/ Wykonawca ma obowiązek zawarcia umowy z podwykonawcą w formie pisemnej.

4/. Przedmiot umowy z podwykonawcą musi być częścią zamówienia realizowanego dla Zamawiającego przez Wykonawcę.

5/ 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/ Podwykonawca lub dalszy podwykonawca musi być zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu:

a/ bez zbędnej zwłoki dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia przez Wykonawcę,

b/ informacji o nie zapłaceniu przez Wykonawcę wymagalnych należności w terminie do 2 dni od daty ich wymagalności;

c/ przekazywania Zamawiającemu kopii wystawionych przez podwykonawcę (dalszego podwykonawcę) faktur do zapłaty przez zlecającego w terminie 2 dni roboczych od dnia ich przedłożenia zlecającemu w formie elektronicznej na adres: lub w formie pisemnej, oraz obowiązek przekazywania na żądanie Zamawiającego innych dokumentów i informacji dotyczących wynagrodzenia należnego podwykonawcom i dalszym podwykonawcom,

d/przekazywania na żądanie Zamawiającego dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji umowy o podwykonawstwo,

7/ Okres odpowiedzialności za wady zakresu zamówienia powierzonego podwykonawcy nie może być krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.

10. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:

a/ uzależniających dokonanie odbioru przedmiotu umowy o podwykonawstwo od dokonania odbioru przez Zamawiającego,

b/ uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy,

c/ uzależniających zwrot kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę podwykonawcy, od zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawcy przez Zamawiającego.

11. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczyć będzie podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22 a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, 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.

§ 10

WYNAGRODZENIE I PŁATNOŚCI

1. Zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz wybraną w trybie przetargu nieograniczonego ofertą Wykonawcy, za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 niniejszej umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ... zł netto (słownie:zł netto), ...zł brutto (słownie: zł brutto,

2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy. Niedooszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1

niniejszego paragrafu.

3. Ceny jednostkowe poszczególnych rodzajów robót zawarte są w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik do umowy i są one stałe w całym okresie obowiązywania umowy.

4. Rozliczenie przedmiotu umowy odbywać się będzie:

1/ fakturami częściowymi wystawianymi po wykonaniu i obiorze zakresów robót, określonych w harmonogramie rzeczowo – finansowym stanowiącym załącznik Nr 1 do umowy, n.p. odcinków sieci wodociągowej nie częściej niż raz w miesiącu,

a/podstawę do wystawienia faktury częściowej stanowić będą sporządzane przez Wykonawcę i zaakceptowane przez Inspektora nadzoru protokoły odbioru wykonanych i odebranych bez zastrzeżeń robót z wyszczególnieniem zakresu robót,

b/ wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie robót objętych umową rozliczane łącznie fakturami częściowymi nie może przekroczyć 90% wynagrodzenia umownego, określonego w ust.1 niniejszego paragrafu,

2/ fakturą końcową wystawioną nie wcześniej niż w dniu zakończenia czynności odbioru końcowego przedmiotu umowy.

5. Faktury wystawiane przez Wykonawcę powinny zawierać dane:

Nabywca: Gmina Ropczyce ul. Krisego 1, 39-100 Ropczyce NIP: 818-15-81-908

Odbiorca: Urząd Miejski w Ropczycach, ul. Krisego 1, 39-100 Ropczyce.

6. Wynagrodzenie należne Wykonawcy płatne będzie przelewem po wykonaniu i obiorze fakturowanego zakresu robót w terminie do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury, pod warunkiem przedłożenia Zamawiającemu dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w przypadku gdy fakturowany zakres robót był realizowany przy udziale tych podwykonawców lub dalszych podwykonawców.

7. Zamawiający może dokonać bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylecia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę. W takim przypadku zamawiający potrąca z wynagrodzenia należnego wykonawcy kwotę wypłaconego wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

8. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, o której mowa w ust. 7, Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, informując Wykonawcę o terminie do zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

9. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 7, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

10. Wykonawca jest zobowiązany wskazać do zapłaty należnych mu z tytułu wykonania niniejszej umowy kwot rachunek bankowy figurujący w [Biuletynie Informacji Publicznej Krajowej Administracji Skarbowej \(KAS\)](#) w elektronicznym „Wykazie podatników VAT” tj. na tzw. białej liście podatników Vat, a w przypadku zawarcia przez niego umów z podwykonawcami, postanowienia odpowiedniej treści zostaną zawarte w zawartych z nimi umowach*.

11. W przypadku wskazania przez Wykonawcę rachunku bankowego innego niż wymieniony w Wykazie podatników VAT, o którym mowa w ust. 10 powyżej, Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania się z zapłatą należnych Wykonawcy kwot, do czasu wskazania przez Wykonawcę jego rachunku figurującego w w.wym. „Wykazie podatników VAT”; zaś Wykonawca zwalania Zamawiającego od przyszłej odpowiedzialności związanej z zapłatą po terminie której przyczyną jest niewskazanie przez Wykonawcę z odpowiednim wyprzedzeniem jego rachunku bankowego widniejącego w w.wym. „Wykazie”, w tym za zapłatę odsetek ustawowych/ ustawowych za

opóźnienie/ ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych oraz ze wszelkiej odpowiedzialności odszkodowawczej za opóźnienie w zapłacie, a Zamawiający to zwolnienie przyjmuje.

12. W zakresie dostaw, robót, usług i towarów objętych mechanizmem podzielonej płatności w rozumieniu ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U.2018 poz. 2174 ze zm.) zapłata kwoty podatku od towarów i usług z faktury wystawionej przez Wykonawcę, a stanowiącej część jego wynagrodzenia, nastąpi na jego rachunek VAT o jakim mowa w rozdziale 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (tj. Dz.U. z 2018 ze zm.). Postanowienia ust. 11 stosuje się odpowiednio.

13. Datą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego

14. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przebrane bez zgody Zamawiającego.

§ 11

ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający dopuszcza możliwość n/w zmian umowy:

1/ Zmiany w kolejności i terminach wykonania poszczególnych zakresów robót określonych w harmonogramie rzeczowo – finansowym, stanowiącym załącznik Nr 1 do umowy, w szczególności w następujących okolicznościach:

- a/ konieczności zwiększenia bezpieczeństwa wykonywania robót budowlanych,
- b/ celem usprawnienia procesu budowy,
- c/ wynikających z uzgodnienia potrzeby wprowadzenia rozwiązań zamiennych,
- d/ zaistnienia przeszkód nie spowodowanych lub nie dających się przypisać Wykonawcy.

2/ Wydłużenie terminu wykonania przedmiotu umowy o długość okresu w jakim roboty zostały wstrzymane, w następujących okolicznościach:

- a/ wstrzymania realizacji robót z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
- b/ wystąpienia przeszkód, których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć, n.p. opóźnienia w wydawaniu przez organy administracji decyzji, zezwoleń, uzgodnień lub odmowa ich wydania wynikająca z błędów dokumentacji projektowej, konieczność uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu,
- c/ konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich, w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawarcia umowy,
- d/ zaistnienie nieprzewidzianych w umowie warunków geologicznych, hydrogeologicznych, wykopalisk, wyjątkowo niekorzystnych warunków klimatycznych uniemożliwiających kontynuowanie robót.

3/ Zmiana zakresu rzeczowego:

- a/ zmniejszenie zakresu rzeczowego w związku z ograniczonymi możliwościami płatniczymi Zamawiającego,
- b/ wykonanie świadczeń zamiennych (robót zamiennych), których wykonanie nie będzie wykraczało poza zakres określony w ofercie i nie zmieni wynagrodzenia wykonawcy.
- c/ w przypadku zaistnienia istotnych okoliczności powodujących, że wykonanie umowy w zakresie przewidzianym w dokumentacji projektowej nie jest możliwe, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- d/ w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie części przedmiotu umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
- e/ w przypadku, gdy właściciel działki przez którą przebiega projektowana sieć z nieuzasadnionych przyczyn nie wyraża zgody na wejście w teren.

4/ zmiana wynagrodzenia i inne zmiany:

- a/ zmiana wynagrodzenia brutto w związku ze zmianą obowiązującej stawki VAT, wówczas wynagrodzenie ulegnie zmianie w ten sposób, że do wartości netto nie zafakturowanych robót zostanie doliczony podatek VAT w wysokości wynikającej z przepisów,
- b/ rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy, w takim przypadku wynagrodzenie przysługujące wykonawcy zostanie pomniejszone, o kwotę wynikającą z wyliczenia

polegającego na przemnożeniu ilości nie wykonywanych robót przez ceny jednostkowe zawarte w kosztorysie ofertowym Wykonawcy,

c/ zmiany którejkolwiek z osób wykazanych w ofercie Wykonawcy, a przewidzianych do kierowania robotami realizowanymi w ramach niniejszego zamówienia, mogą nastąpić jedynie na osobę spełniającą wymagane w SIWZ warunki w zakresie kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia. Zmiany te wymagają akceptacji Zamawiającego, nie wymagają aneksu do umowy lecz poinformowania drugiej strony w formie pisemnej i potwierdzenia w dzienniku budowy.

2. Wszystkie postanowienia ust. 1. stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
3. Zmiany, o których mowa w ust. 1 niniejszego rozdziału, muszą być każdorazowo zatwierdzane przez Zamawiającego.
4. Warunkiem dokonania zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1, zainicjowanej przez Wykonawcę jest przedłożenie do akceptacji Zamawiającego opisu propozycji i uzasadnienia zmiany oraz wpływu zmiany na harmonogram robót.
5. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 2, jest przedłożenie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy na wydłużony okres realizacji i rękojmi.

§ 12

UBEZPIECZENIE BUDOWY

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie działalności Wykonawcy.
2. Wykonawca jest zobowiązany na każdorazowe wezwanie Zamawiającego do bezzwłocznego przedłożenia Zamawiającemu polisy ubezpieczeniowej i dowód na regularne opłacanie składek.
3. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za zabezpieczenie Zamawiającego przed wszelkimi roszczeniami stron trzecich z tytułu uszkodzenia majątku czy obrażeń cielesnych powstałych podczas świadczenia robót przez Wykonawcę, jego Podwykonawców i pracowników w związku z realizacją robót wynikających z niniejszej umowy.

§ 13

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy do wysokości 5,0 % wynagrodzenia umownego, określonego w § 10 ust.1 za przedmiot umowy w jednej lub w kilku formach określonych w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych:
.....
.....
2. Strony postanawiają, że na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi zostało wniesione zabezpieczenie w formie
.....
3. Strony postanawiają, że na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi zostanie zatrzymana kwota w wysokości 30 % kwoty zabezpieczenia.
4. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 1, w przypadku, gdy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad do czasu usunięcia wad.

§ 14

ODBIORY CZĘŚCIOWE ROBÓT

1. Warunkiem odbioru przez Inspektora nadzoru poszczególnych zakresów wykonanych robót będzie:
 - 1/ okazanie przez Wykonawcę robót dokumentów, o których mowa w § 7 ust. 3 umowy,
 - 2/ przedstawienie przez Kierownika budowy wymaganych protokołów prób, odbiorów, badań i

wyników badań oraz szkiców geodezyjnych wykonanego uzbrojenia terenu (n.p. odcinków sieci, pompowni, zasilania energetycznego pompowni).

2. Gotowość do odbioru robót, w tym robót zanikających i ulegających zakryciu, Wykonawca będzie zgłaszał Inspektorowi Nadzoru na wskazany adres e-mail i/lub fax wyprzedzająco tj. min. na 2 dni robocze przed planowanym zakończeniem robót przewidzianych do odbioru.

3. Inspektor Nadzoru przystąpi do dokonania czynności odbioru robót, o których mowa w ust. 2, w terminie do 2 dni roboczych licząc od daty gotowości robót do odbioru. Za dzień roboczy uznaje się dni od poniedziałku do piątku nie będące dniami ustawowo wolnymi od pracy.

4. Prawdliwość wykonanych robót zanikających i ulegających zakryciu musi być potwierdzona przez Inspektora Nadzoru wpisem do dziennika budowy.

§ 15

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1/ za zwłokę w wykonaniu robót objętych umową w wysokości 0,02 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §10 ust.1 umowy, za każdy dzień zwłoki,

2/ za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi za wady lub gwarancji jakości w wysokości 0,02 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §10 ust.1 umowy, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,

3/ za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego, o którym mowa w §10 ust.1 umowy,

4/ za brak zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 5% nie zapłaconego wynagrodzenia brutto należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,

5/ za zwłokę w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w wysokości 0,5 % wartości brutto należnej podwykonawcy zapłaty za każdy dzień zwłoki,

6/ za nieprzedłożenie lub nieterminowe przedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości 1000,00 zł za każdą nieprzedłożoną umowę o podwykonawstwo, lub projekt jej zmiany,

7/ za nieprzedłożenie lub nieterminowe przedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 1 000,00 zł za każdą nieprzedłożoną umowę o podwykonawstwo lub jej zmiany,

8/ za każdy stwierdzony przypadek braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 1 000,00 zł,

9/ za niewywiązywanie się z obowiązków, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt 7 i 8 umowy, w wysokości 500,00 zł brutto za każdy przypadek.

10/ za każdy stwierdzony przypadek niezatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę osoby wykonującej na umowę o pracę czynności o których mowa w § 8 ust. 2 pkt 1 umowy - w wysokości stanowiącej iloczyn kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia oraz liczby miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu i liczby osób niespełniających wymogu zatrudnienia.

11/ za niedopełnienie obowiązku przekazania Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w § 8 ust. 2 pkt 2 i 3 umowy - w wysokości 500,00 zł za każdy przypadek.

2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do pełnej wysokości poniesionej szkody.

3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych naliczanych Wykonawcy z przysługującego mu wynagrodzenia.

4. Za wykonanie robót, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, uznaje się należyte wykonanie całości zamówienia składającego się na przedmiot umowy wraz z wydaniem Zamawiającemu kompletu dokumentów niezbędnych do dokonania odbioru końcowego robót.

§ 16

ODBIORY KOŃCOWE

1. Strony ustalają, że odbiór końcowy robót nastąpi po wykonaniu prac objętych umową.

2. Warunkiem odbioru końcowego przedmiotu umowy będzie pisemne zawiadomienie o zakończeniu robót i zgłoszenie gotowości do odbioru końcowego, które Wykonawca przekaże Zamawiającemu.

3. Razem z zawiadomieniem o zakończeniu robót i zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu:

1/ oświadczenia kierownika budowy:

a/ o zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym i warunkami zgłoszenia/pozwolenia na budowę oraz przepisami,

b/ o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy,

2/ oryginał dziennika budowy wraz z wpisem o gotowości obiektu budowlanego do odbioru końcowego,

3/ dokumentację projektową podstawową z naniesionymi ewentualnymi zmianami oraz dodatkową, jeżeli została sporządzona w trakcie realizacji umowy,

4/ dokumenty, o których mowa w § 7 ust. 3 umowy na wbudowane materiały, urządzenia,

5/ protokoły i wyniki badań, sprawdzeń i odbiorów,

6/ zestawienie parametrów technicznych wykonanej inwestycji w rozbiu na: rodzaj sieci, długość, materiał, średnice, obiekty, budowle,

7/ instrukcje obsługi i eksploatacji obiektów, urządzeń,

8/ geodezyjną inwentaryzację powykonawczą w 3 egz.

4. Odbiór końcowy robót rozpocznie się w terminie do 14 dni od daty pisemnego stwierdzenia Inspektora nadzoru o gotowości przedmiotu umowy do odbioru.

5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

1/ jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, a po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu zlecić ich usunięcie na koszt Wykonawcy,

2/ jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,

3/ jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy lub zażądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.

6. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisywany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.

7. Zamawiający wyznaczy termin ostateczny na gwarancyjny odbiór robót przed upływem terminu gwarancji ustalonego w umowie oraz termin na protokolarne stwierdzenie usunięcia wad powstałych/ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi.

8. Po zakończeniu wykonywania prac na zadaniach, objętych niniejszą umową Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na dzień odbioru końcowego robót.

§ 17

GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy trwa przez miesiący licząc od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy.

2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonany przedmiot umowy, zgodnie ze złożoną ofertą na okres licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek przedmiotu umowy, w terminie do 5 dni od powiadomienia, jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym terminie uzgodnionym przez obie strony.
4. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę wad i usterek w terminie określonym zgodnie z ust. 4, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad we własnym zakresie, przez wybranego przez siebie Wykonawcę. Kosztami zaś za usunięcie wad obarczony zostanie Wykonawca.

§ 18

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Oprócz sytuacji wymienionych w treści Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1/ Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:

a/ w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy w części lub całości nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,

b/ likwidacji Wykonawcy,

c/ zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

d/ Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn przez okres dłuższy niż 10 dni i nie rozpoczął robót w okresie 10 dni od dnia otrzymania polecenia rozpoczęcia robót od Zamawiającego,

e/ Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta trwa bez uzasadnionych przyczyn dłużej niż 10 dni i ich nie wznowił na polecenie Zamawiającego przez okres dłuższy niż 10 dni od otrzymania tego polecenia.

f/ Wykonawca nie realizuje robót zgodnie z umową (t.j. dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, ustaleniami nadzoru) i nie doprowadzi robót do stanu zgodnego z umową na polecenie Zamawiającego w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. W takim przypadku Zamawiającemu przysługuje prawo natychmiastowego odstąpienia od umowy.

2/ Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności, nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

2. Odstąpienie od umowy w przypadku, o którym mowa w ust.1 pkt.1 litera a) - e) może nastąpić w terminie miesiąca od podjęcia wiadomości o powyższych okolicznościach,

3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:

1/ w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wg stanu na dzień odstąpienia,

2/ Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tego, po którego stronie leży przyczyna odstąpienia od umowy,

3/ Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,

4/ Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie

odpowiada,

5/ Wykonawca niezwłocznie a najpóźniej w terminie do 30 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione,

6/ Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

§ 19

NIP

Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT posiadającym NIP 818-15-81-908 jest uprawniony do otrzymywania faktur VAT.

§ 20

SPORY

Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle niniejszej umowy Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 21

ODNIESIENIE DO PRZEPISÓW NADRZĘDNYCH

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, w szczególności postanowienia regulującego umowę o roboty budowlane, Prawa Budowlanego i Prawa Zamówień Publicznych.

§ 22

EGZEMPLARZE

Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach w tym 1 egz. dla Wykonawcy i 2 egz. dla Zamawiającego.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Załącznik Nr 1
Do umowy
Nr2020
z dnia

Harmonogram rzeczowo – finansowy
realizacji zadania p.n. **Budowa wodociągu w Łączkach Kucharskich i kanalizacji w Brzezówce**
Część I „Budowa wodociągu w Łączkach Kucharskich” w ramach operacji **Gospodarka wodno-ściekowa** w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury,
w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020.

Lp.	Rodzaj robót	Okres realizacji	Wartość robót w 2020 r. PLN netto	Koszt realizacji robót w 2021 r. PLN netto	Koszt realizacji ogółem PLN netto
I.	Budowa wodociągu w Łączkach Kucharskich				
1.	SIEĆ WODOCIĄGOWA				
1.1.	Roboty ziemne				
1.2.	Roboty montażowe - rurociągi				
1.3.	Zasuwy wodociągowe.				
1.4.	Hydranty nadziemne Dn80.				
1.5.	Odwodnienie sieci wodociągowej.				
1.6.	Zawory odpowietrzające.				
1.7.	Komory redukcyjne.				
2.	RURY OCHRONNE NA WODOCIĄGU.				
2.1.	Rury ochronne PE – przewiert sterowany.				
2.2.	Rury ochronne PE.				
2.3.	Skrzyżowania z kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi. Rury ochronne dwudzielne.				
	RAZEM I				
		Razem netto:			
		Razem brutto:			

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: