

UMOWA NR IGK.272.2019

zawarta w dniu 2019 roku w Juchnowcu Kościelnym pomiędzy:
Gminą Juchnowiec Kościelny ul. Lipowa 10; 16-061 Juchnowiec Kościelny, NIP: 966-18-13-207, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

Krzysztofa Marcinowicza – Wójta Gminy Juchnowiec Kościelny,

a

NIP, REGON,

zwanym dalej **„Wykonawcą”**, którego przedstawicielem jest:

.....,

w rezultacie dokonania przez **Zamawiającego** wyboru oferty **Wykonawcy** w postępowaniu o udzielenie zamówienia, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn. **Świadczenie usługi nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadania pn. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Izabelin i Olmonty**.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje **świadczenie usługi nadzoru inwestorskiego na realizację zadania pn. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Izabelin i Olmonty**. Zamówienie obejmuje kompleksową obsługę realizacji powyższej inwestycji w zakresie świadczenia usługi nadzoru inwestorskiego nad robotami budowlanymi branży sanitarnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych oraz branży elektrycznej w zakresie instalacji i sieci elektroenergetycznych.

3. Zakres usługi polega na sprawowaniu nadzoru inwestorskiego nad robotami budowlanymi obejmującymi budowę sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej, pompowni ścieków z rurociągami tłocznymi i zalicznikowymi instalacjami elektrycznymi, w ul. Ordynackiej, Dworskiej, Ułańskiej, Husarskiej, Kasztelańskiej, Herbowej i ulicach bez nazwy w m. Izabelin oraz w ul. Kasztelańskiej, Sezamkowej, Jaśminowej i Wczasowej w m. Olmonty, gm. Juchnowiec Kościelny:

A) wodociąg:

a) sieć wodociągową rozdzielczą z rur dwuściennych PE100 PN10 SDR17 o średnicy: \varnothing 160 mm oraz \varnothing 110 mm,

b) hydranty przeciwpożarowe nadziemne DN80,

c) badanie wydajności i ciśnienia w hydrantach przez uprawniony podmiot, którego badania są akceptowane przez PSP,

d) płukanie i dezynfekcja wodociągu oraz uzyskanie pozytywnych wyników badań wody w zakresie fizykochemicznym i bakteriologicznym,

*niepotrzebne skreślić

e) obsługa geodezyjna oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej,

B) kanalizacja sanitarna:

a) kanalizację sanitarną grawitacyjną z rur PVC SN8 DN200 (ścianka lita),

b) studnie rewizyjne włączowe betonowe o średnicy \varnothing 1000 mm i \varnothing 1200 mm, z włączami żeliwnymi min \varnothing 600, klasy D400 (40T),

c) studnie inspekcyjne o średnicy \varnothing 425 mm i \varnothing 600 mm,

d) zwieńczenia wszystkich studzienek włączowych zlokalizowanych w pasie drogowym przykryte pokrywami żelbetowymi i włączami żeliwnymi, umieszczonymi na pierścieniach odciążających (alternatywnie pokrywa zintegrowana z pierścieniem odciążającym), zabudowanych zgodnie z rys. 105 w projekcie wykonawczym, wraz z wypełnieniem szczeliny dylatacyjnej pianką rozprężną,

e) pompownia ścieków nr P17.11 zlokalizowana w pasie drogowym drogi gminnej ul. Dworskiej (dz. nr geod. 72/1) wraz z komorą zasuw i rurociągiem tłocznym \varnothing 90 mm z rur PE100 dwuścienny,

f) pompownia ścieków nr P17.10 zlokalizowana w pasie drogowym drogi gminnej ul. Kasztelańskiej (działka nr geod 76/1) wraz z komorą zasuw i rurociągiem tłocznym \varnothing 110 mm z rur PE100 dwuścienny,

g) wyposażenie technologiczne istniejącej pompowni ścieków P17i wraz z budową komory zasuw \varnothing 1600 z polimerobetonu i rurociągu tłocznego 2 x \varnothing 125 mm PE100 dwuścienny do zabudowy metodą bezwykopową - przewiertu sterowanego,

h) wyposażenie technologiczne istniejącej pompowni ścieków P18i wraz z budową komory zasuw \varnothing 1600 z polimerobetonu, studni retencyjnej na dopływie istniejącego kanału grawitacyjnego \varnothing 200 PVC i rurociągu tłocznego \varnothing 160 mm PE100 dwuścienny do zabudowy metodą bezwykopową - przewiertu sterowanego,

i) wykonanie inspekcji tv kanałów sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (kamerowanie),

j) wykonanie rozruchu technologicznego przepompowni ścieków,

k) odbudowa nawierzchni drogowych,

l) uzyskanie odpowiedniego zagęszczenia i nośności podłoża gruntowego dróg udokumentowane badaniami,

m) obsługa geodezyjna oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej,

C) zalicznikowe instalacje elektryczne niskiego napięcia 0,4 kV pompowni ścieków nr PP17.10 i P17.11:

a) zalicznikowe instalacje kablowe typu YKXs 4 x 10 mm²,

b) szafki sterownicze pompowni nr PP17.10 i P17.11,

c) przeprowadzić pomiary odbiorcze kabla nN w zakresie: sprawdzenia ciągłości żył kabla, pomiaru rezystancji izolacji,

d) sprawdzenie pomiarami skuteczności działania ochrony przeciwporażeniowej w sieci, zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW „BANCERTUS” Jacek Banaszewski 15-157 Białystok ul. Jutrzenki 3, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

4. Szczegółowy zakres robót budowlanych objętych nadzorem zawiera specyfikacja istotnych warunków zamówienia oraz dokumentacja projektowa dotycząca postępowania na roboty budowlane pn. *Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Izabelin i Olmonty (nr sprawy: IGK.271.2.20.2019)*, dostępna na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: <http://bip.ug.juchn-kosc.wrotapodlasia.pl/zamowieniapubliczne/>.

5. **Wykonawca** oświadcza, że zapoznał się z przedmiotem zamówienia objętym niniejszą umową oraz dokumentacją i nie wnosi do niego zastrzeżeń.

Wykonawca wykona usługę w terminie: **od podpisania umowy do zakończenia realizacji i odbioru końcowego zadania inwestycyjnego** objętego nadzorem. Przewidywany termin zakończenia realizacji inwestycji został ustalony na dzień: **30 czerwca 2020 r.**

§ 3

Strony ustalają, że do obowiązków **Wykonawcy** należy pełen zakres czynności określonych przepisami art. 25 – 27 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186), obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej i obejmuje w szczególności:

- 1) posiadanie dokładnej znajomości dokumentacji projektowej oraz treści umowy zawartej przez Zamawiającego z wykonawcą robót budowlanych,
- 2) sprawowanie na bieżąco kontroli robót w zakresie zgodności wykonywania robót budowlanych z dokumentacją techniczną, specyfikacją istotnych warunków zamówienia i ofertą wykonawcy robót budowlanych oraz zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną oraz przepisami Prawa budowlanego,
- 3) podejmowanie decyzji dotyczących odbiorów robót po zgłoszeniu przez wykonawcę robót gotowości do odbioru,
- 4) dbanie o interesy Zamawiającego oraz podejmowanie czynności zapewniających prawidłowość techniczną (zgodną ze sztuką budowlaną i zasadami wiedzy technicznej) realizowanej inwestycji,
- 5) podejmowanie decyzji i ponoszenie odpowiedzialności za podjęte decyzje, w sprawach związanych z jakością robót, oceną jakości wyrobów budowlanych w rozumieniu art. 10 Prawa budowlanego i postępowaniem robót, a ponadto udzielanie wyjaśnień w sprawach związanych z dokumentacją projektową, z wyłączeniem spraw mających wpływ na wzrost kosztów budowy,
- 6) organizowanie prac związanych z nadzorem w sposób nie powodujący nie uzasadnionej przerwy w realizacji robót przez wykonawcę i podwykonawców,
- 7) kontrolowanie jakości stosowanych wyrobów budowlanych w rozumieniu art. 10 Prawa budowlanego, żądanie przeprowadzenia dodatkowych badań jakościowych wyrobów budowlanych w sytuacjach przewidzianych przepisami prawa oraz obowiązkowe sprawdzenie przedstawionych przez wykonawcę certyfikatów i deklaracji zgodności przed ich wbudowaniem,
- 8) sprawdzanie wykonanych robót, powiadamianie wykonawcy o wykrytych wadach oraz poświadczanie usunięcia wad przez wykonawcę, a także ustalanie rodzaju i zakresu koniecznych do wykonania robót poprawkowych,
- 9) żądanie usunięcia przez wykonawcę wad ujawnionych w toku wykonywania robót i wad w wykonanych robotach oraz informowanie Zamawiającego w przypadku nieusunięcia tych wad,
- 10) dokonywanie odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu,
- 11) udział w czynnościach odbiorów częściowych i odbioru końcowego, a w ramach tych czynności stwierdzenie gotowości do odbioru,
- 12) przekazanie Zamawiającemu protokołów odbioru oraz dokumentacji powykonawczej, potwierdzenie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia ewentualnych wad,
- 13) sprawdzenie kompletności i prawidłowości przedstawionych przez wykonawcę dokumentów do odbioru ostatecznego,
- 14) potwierdzenie wykonanych robót jako podstawy do sporządzenia faktury przez wykonawcę robót budowlanych i zapłaty mu wynagrodzenia,
- 15) niezwłoczne sygnalizowanie Zamawiającemu o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na terminowość oraz poprawność wykonanych robót budowlanych oraz o wystąpieniu okoliczności nieprzewidzianych w dokumentacji,

- 16) udział w spotkaniach organizowanych przez Zamawiającego w sprawach dotyczących realizacji przedmiotowej inwestycji,
- 17) uzyskiwanie od projektanta wyjaśnień dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań,
- 18) rozpoznanie i przedstawienie do akceptacji Zamawiającego proponowanego przez wykonawcę zakresu robót dodatkowych lub zamiennych,
- 19) poświadczenie terminu zakończenia robót,
- 20) kontrolowanie zabezpieczenia przez wykonawcę terenu budowy, w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron,
- 21) rozliczenie umowy, w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron,
- 22) kontrolowanie przestrzegania przez wykonawcę przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów dotyczących ochrony środowiska,
- 23) uczestniczenie przy przeprowadzaniu prób, pomiarów i sprawdzeń, wykonywanych w związku realizowaną inwestycją,
- 24) kontrolowanie prawidłowości prowadzenia dziennika budowy przez wykonawcę robót budowlanych i dokonywanie w nim wpisów dotyczących wszystkich okoliczności mających znaczenie dla prowadzenia właściwego procesu budowlanego,
- 25) przygotowanie i załatwianie wszelkich spraw formalno-prawnych związanych z prowadzeniem i zakończeniem robót oraz rozwiązywanie wszelkich innych problemów pojawiających się w czasie realizacji inwestycji
- 26) dokonywanie przeglądów zrealizowanych robót w czasie trwania okresu gwarancyjnego,
- 27) zgłaszanie wykonawcy robót zaistniałych w okresie gwarancyjnym wad, usterek i awarii i ustalanie terminów ich usuwania,
- 28) nadzorowanie realizacji robót związanych z usuwaniem wad, usterek i awarii zaistniałych w okresie gwarancyjnym i poświadczenie ich wykonania,
- 29) sprawdzenie kompletności i prawidłowości przedstawionych przez wykonawcę dokumentów do odbioru ostatecznego i przedstawienia Zamawiającemu wniosku dotyczącego ustalenia terminu odbioru pogwarancyjnego,
- 30) inne zadania wynikające z przepisów prawa.

§ 4

1. **Wykonawca** jest w granicach posiadanego umocowania niniejszą umową przedstawicielem **Zamawiającego** przy realizacji przedsięwzięcia wykonywanego w ramach umowy z dnia 30 lipca 2019 r. Nr IGK.272.19.2019 zawartej z Panem Kazimierzem Samborskim prowadzącym działalność gospodarczą pn. *Przedsiębiorstwo Instalacyjno-Budowlane Kazimierz Samborski* na wykonanie zamówienia *Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Izabelin i Olmonty*.
2. **Wykonawca** oświadcza, że posiada aktualne uprawnienia konieczne do wykonania przedmiotu umowy.

§ 5

1. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać siłami własnymi następujące części zamówienia:
.....
.....
- *2. Pozostałe usługi **Wykonawca** wykona przy pomocy podwykonawców wskazanych w ofercie Wykonawcy w następującym zakresie:
.....
.....
- *3. **Wykonawca** oświadcza, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, korzysta z zasobów następujących podwykonawców: (podać nazwy podwykonawców):
.....
.....

*4. Zatrudnienie przez **Wykonawcę** innego podwykonawcy niż wskazany w ofercie wymaga zgody **Zamawiającego**.

5. Do zawarcia umowy z podwykonawcą stosuje się odpowiednie przepisy zawarte w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz w Kodeksie Cywilnym.

6. **Wykonawca** odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.

7. **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi i gwarancji za wszystkie usługi, wykonane w ramach niniejszej umowy, w tym za te usługi, które zostaną wykonane przez podwykonawców.

§ 6

1. Należność za wykonanie usługi w zakresie objętym niniejszą umową ustalono na kwotę ryczałtową z podatkiem VAT w wysokości PLN (słownie: złotych),
2. Wynagrodzenie **Wykonawcy** jest stałe i nie ulegnie zmianie w trakcie realizacji niniejszej umowy, jak również w przypadku zmiany terminów realizacji zadania inwestycyjnego określonego w § 2 niezależnych od **Zamawiającego**.
3. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie faktur wystawionych przez **Wykonawcę**, po rozliczeniu poszczególnych elementów robót przez wykonawcę robót budowlanych i wystawieniu faktury zaakceptowanej przez **Zamawiającego**.
4. **Zamawiający** dokona płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności - płatność należności wynikającej z faktury w terminie do dni od otrzymania przez **Zamawiającego** prawidłowo wystawionej faktury w formie przelewu na rachunek bankowy **Wykonawcy** prowadzony w Banku o numerze, w tym wartość sprzedaży netto będzie opłacona na rachunek rozliczeniowy **Wykonawcy**, a podatek od towarów i usług zostanie opłacony na specjalny rachunek bankowy **Wykonawcy** - rachunek VAT.
3. Nabywcą (Płatnikiem) faktur będzie: **Gmina Juchnowiec Kościelny, 16-061 Juchnowiec Kościelny, ul. Lipowa 10, NIP: 966-18-13-207**. Odbiorcą faktur będzie: **Urząd Gminy Juchnowiec Kościelny ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec Kościelny**.
4. Przesunięcie terminu wykonania prac budowlanych nie stanowi podstawy do podwyższenia wynagrodzenia.

§ 7

1. **Zamawiający** ma prawo odstąpić od umowy w przypadku, gdy:
 - a) **Wykonawca** nie wykonuje obowiązków wynikających z umowy lub gdy w wykonaniu swoich obowiązków dokonał nieusprawiedliwionej przerwy przez ponad 7 dni.
 - b) **Wykonawca** nie wykonuje należycie swoich obowiązków i mimo wezwania na piśmie, nie wykazuje poprawy.
2. **Zamawiający** jest uprawniony do zlecenia wykonania przedmiotu umowy osobie trzeciej, w ramach wykonania zastępczego, w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w § 7 ust. 1 pkt a) lub b).

§ 8

1. W przypadku odstąpienia od umowy przez **Zamawiającego** w całości lub w części, z przyczyn za które odpowiada **Wykonawca** w szczególności w związku z nienależytym wykonaniem przez **Wykonawcę** umowy, z także określonych w § 7 umowy, **Wykonawca** zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia umownego określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
2. **Wykonawca** upoważnia niniejszym **Zamawiającego** (w przypadku naliczenia kar określonych w § 8 ust. 1 niniejszej umowy) do potrącenia kwoty wynikającej z naliczenia kar z wynagrodzenia przysługującego z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
3. **Zamawiający** ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeśli szkoda przewyższa wysokość kar umownych.
4. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto w przypadku przekroczenia terminu realizacji umowy na roboty budowlane, nad którymi sprawowany jest nadzór, z przyczyn leżących po stronie wykonawcy niniejszej umowy.

§ 9

Prawa i obowiązki *Wykonawcy* wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przenoszone na rzecz osób trzecich, bez zgody *Zamawiającego*.

§ 10

Zmiana treści umowy może nastąpić wyłącznie pisemnie za zgodą obu stron pod rygorem nieważności.

§ 11

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Prawo Budowlane wraz z przepisami wykonawczymi.

2. Spory zaistniałe między stronami na tle wykonania niniejszej umowy poddaje się orzecznictwu sądów powszechnych Białymstoku.

§ 12

1. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze *Zamawiającemu* i jeden egzemplarz *Wykonawcy*.

2. Integralną częścią umowy jest:

- dokumentacja techniczna dotycząca realizowanej inwestycji,
- oferta wykonawcy robót budowlanych,
- umowa z wykonawcą robót budowlanych,
- specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- oferta *Wykonawcy*.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: