

Umowa

zawarta w dniu r. w Ożarowie Mazowieckim, pomiędzy:

Gminą Ożarów Mazowiecki – Zakładem Wodociągów i Kanalizacji w Ożarowie Maz., reprezentowaną przez **Pana Włodzimierza Burzykowskiego – Dyrektora jednostki budżetowej „Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Ożarowie Mazowieckim”** z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim przy ul. Poznańskiej 129/133, NIP 118-192-83-66, przy kontrasygnacie Głównego Księgowego zgodnie z upoważnieniem – **mgr Magdaleny Kamińskiej,** zwaną dalej **„Zamawiającym”,**

a

..... z siedzibą, NIP, Regon: wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem, którą reprezentuje Pan, zwaną dalej **„Wykonawcą”,** łącznie dalej zwane „Stronami”

§ 1 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę zamówienia pn. **„Renowacja kanału sanitarnego DN 400 z rur kamionkowych metodą długiego rękawa wykonanego na odcinku od ul. Strzykulskiej do ul. Obrońców Warszawy” o długości ok 400 mb**
2. Zakres robót obejmuje:
 - a) oznakowanie robót,
 - b) dostawę materiałów,
 - c) czyszczenie przewodów z użyciem zestawu do wysokociśnieniowego czyszczenia zabudowanego na samochodzie ciężarowym o ciśnieniu ok.120 bar i wydatku ok. 300-400 l/min i różnych typach głowic,
 - d) wywóz i utylizację na legalnym składowisku urobku z czyszczenia kanalizacji,
 - e) inspekcję CCTV przed i powykonawczą naprawianych odcinków oraz diagnostyczną przy całkowitym oczyszczeniu kanału obrazującą stan przewodu na całym obwodzie (inspekcje bez ścieku w kanale),
 - f) wykonanie tymczasowych instalacji stanowiących obejścia odcinków kanału poddawanego renowacji oraz utrzymanie pompowania ścieków na czas prowadzenia prac,
 - g) instalację rękawów (rękaw filcowy – bezszwowy wykonany z filców poliestrowych lub z włókna szklanego, całość musi być nasączona żywicami epoksydowymi, nie dopuszcza się montażu, który będzie posiadał zmarszczenia lub fałdy). Grubość ścianki rękawa należy dobrać dla zapewnienia sztywności obwodowej nie mniejszej niż 4 kN/m².
 - h) przeprowadzenie pomiarów, badań i sprawdzeń.
3. Przed wykonaniem instalacji rękawów należy przedstawić opracowanie projektowe wraz z obliczeniami statysto-wytrzymałościowymi potwierdzającymi prawidłowy dobór grubości wykładziny. Obliczenia należy wykonać zgodnie z wytycznymi DWA-A 143-2 .

4. Przedmiot zamówienia powinien zostać wykonany w sposób zapewniający pełną wytrzymałość przewodu po zakończeniu prac. W przypadku uszkodzenia kanału sanitarnego w trakcie wykonywania robót i braku możliwości jego naprawy metodą bezwykopową, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie wykonać na własny koszt wymianę uszkodzonego odcinka metodą wykopu otwartego.
5. Prawa i obowiązki Zamawiającego określone Umową są realizowane przez: jednostkę budżetową **Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Ożarowie Mazowieckim** z siedzibą ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki, NIP 118-192-83-66.

§ 2 Prawa i obowiązki Stron

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót zgodnie ze sztuką budowlaną, w najwyższej jakości oraz ze starannością, rzetelnością i najlepszą wiedzą, przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej przez Wykonawcę działalności.
2. Do wykonania robót Wykonawca jest zobowiązany użyć własnych materiałów, maszyn i sprzętu, gwarantujących spełnienie wszelkich wymagań technologicznych oraz gwarantujących właściwą jakość robót, przy czym użyte materiały muszą odpowiadać Polskim Normom oraz być dopuszczone do obrotu zgodnie z powszechnie obowiązującymi na terenie RP w tym zakresie przepisami.
3. Bieżące pomiary i badania jakościowe wbudowanych materiałów oraz robót, będą prowadzone na koszt Wykonawcy. Pobór próbki do badań nastąpi przy udziale Zamawiającego (wymaga się poboru co najmniej 1 próby dla jednego odcinka poddanego remontowi). Z odcinka wskazanego przez Zamawiającego Wykonawca wyśle, na swój koszt, próbkę do badań zgodnie z normą PN-EN ISO 11296-1:2018-04 w celu określenia: grubości ścianki, sztywności obwodowej, gęstości materiału rękawa.
 4. Wykonawca po zakończeniu instalacji rękawów przeprowadzi badanie szczelności rękawa zgodnie z PN-EN 1610:2002.
 5. Jeżeli Zamawiający zarządzi przeprowadzenie dodatkowych badań jakości wbudowanych materiałów, a ich wynik wykaże, że materiały bądź roboty nie są zgodne z prawem budowlanym, obowiązującymi normami, przepisami w tym zakresie lub charakterystyką i parametrami określonymi w umowie, to koszty tych badań poniesie Wykonawca. Natomiast, jeżeli wyniki badań wykażą, że wbudowane materiały oraz przeprowadzone roboty są zgodne z prawem i umową, to koszty badań ponosi Zamawiający.
 6. Wykonawca nie jest uprawniony do korzystania z podwykonawców przy realizacji niniejszej umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego na zatrudnienie danego podwykonawcy. Płatność Wykonawcy przez Zamawiającego uzależniona jest od oświadczenia podwykonawcy na piśmie, że z tytułu wykonanych przez siebie prac przy realizacji konkretnie określonego zlecenia otrzymał już od Wykonawcy pełną zapłatę albo oświadczenia Wykonawcy, iż nie korzystał z podwykonawców w zakresie realizacji Przedmiotu Umowy. W przypadku niedostarczenia takiego oświadczenia Zamawiający czasowo wstrzyma płatność wynagrodzenia Wykonawcy w części równej niezrealizowanemu wynagrodzeniu podwykonawcy.
 7. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego na bieżąco o postępie wykonywanych robót i ich zakończeniu.

8. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ładu i porządku na terenie prowadzonych robót, a także do należytego wygradzenia, oznakowania i zabezpieczenia placu robót oraz prowadzenia prac przy zachowaniu wszelkich określonych przepisami zasad bezpieczeństwa, w tym przede wszystkim zasad BHP oraz zobowiązuje się ponosić wszelkie wyniki z tego tytułu koszty.
9. Wykonawca zobowiązuje się uporządkować teren po wykonanych robotach i przywrócić ten teren do stanu istniejącego przed rozpoczęciem wykonania przez Wykonawcę robót.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do umówienia wizji lokalnej w trakcie wykonywanych robót.

§ 3 Termin

1. Strony zgodnie ustalają, że przedmiot umowy zostanie wykonany do dnia 20.07.2022 roku..
2. Wymagany czas przystąpienia do robót od dnia otrzymania Zlecenia – 7 dni. Wymagany okres realizacji zlecenia: dotychczas od otrzymania Zlecenia. Strony zgodnie ustalają, że terminy wykonania poszczególnych Zleceń obejmują również okres przeznaczony na dokonanie niezbędnych prób i badań kontrolnych oraz usunięcia stwierdzonych przy odbiorze technicznym usterek i wad oraz opracowania i uzgodnienia dokumentów niezbędnych do odbioru poszczególnych Zleceń.
3. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu gotowość przedmiotu umowy do odbioru końcowego nie później niż w terminie 3 dni od zakończenia realizacji przedmiotu niniejszej Umowy. Zamawiający wyznacza termin odbioru nie później niż w ciągu 3 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru. Do zgłoszenia gotowości do odbioru Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumenty, o których mowa w ust. 4.
4. Podstawą do dokonania odbioru końcowego robót będą następujące dokumenty:
 - a) płyta DVD z inspekcji kanału przed renowacją,
 - b) płyta DVD z inspekcji kanału po renowacji,
 - c) protokoły odbioru częściowego,
 - d) raport z inspekcji CCTV z pomiarem spadków,
 - e) opracowanie projektowe wraz z obliczeniami statysto-wytrzymałościowymi potwierdzającymi prawidłowy dobór grubości wykładziny,
 - f) karty materiałowe zatwierdzone przez Zamawiającego,
 - g) certyfikaty i atesty,
 - h) mapa powykonawcza z zaznaczeniem odcinka poddanego remontowi zgodnie z raportem CCTV,
 - i) raporty z badań, dla wskazanych przez Zamawiającego odcinków, w tym: grubości ścianki rękawa, sztywności obwodowej, gęstości materiału, szczelności rękawa.
 - j) protokół z badania szczelności rękawa zgodnie z PN-EN 1610:2002.
5. Strony zobowiązane są stosować odbiory robót częściowych w zakresie dotyczącym robót zanikających, z których będą sporządzane protokoły odbioru częściowego podpisywane przez upoważnionych przedstawicieli stron niniejszej umowy. Odbiory częściowe nie stanowią podstawy do rozliczeń częściowych i płatności wynagrodzenia częściowego.
6. W przypadku wskazania wad lub zastrzeżeń podczas dokonywania odbioru częściowego lub końcowego

strony uzgodnią termin, w którym zauważone nieprawidłowości Wykonawca usunie.

7. Potwierdzeniem dokonania odbioru końcowego jest obustronne podpisanie protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
8. Terminy wykonywania Zleceń będących przedmiotem umowy mogą ulec zmianie tylko w przypadkach:
 - a. warunków atmosferycznych uniemożliwiających ze względów technologicznych wykonanie przedmiotu umowy w ustalonym terminie lub negatywnie wpływających na jakość wykonania przedmiotu umowy,
 - b. działania siły wyższej.

§ 4 Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają n/w ceny jednostkowe brutto:

Lp.	Remont metodą bezwykopową rękawem CIPP z filcu poliestrowego technicznego nasączonego żywicą epoksydową o grubości ścianki rękawa zapewniającą sztywności obwodową nie mniejszej niż 4 kN/m ² - średnica kanału	jednostka	cena jednostkowa brutto [PLN]
3	DN400	[m]	

Lp.	Naprawa studni betonowej S8, D 1200 wraz z kinetą o głębokości 2,2 m	jednostka	cena jednostkowa brutto [PLN]
3	DN1200	[szt]	

2. Nie dopuszcza się wzrostu cen jednostkowych podanych w załączniku nr 1 przez cały okres trwania Umowy. Rozliczenie Wykonawcy nastąpi na podstawie wynagrodzenia ryczałtowo – kosztorysowego.
3. Po odbiorze końcowym przedmiotu umowy Wykonawca wystawi fakturę.
4. Wykonawca wystawi fakturę na następujące dane:

Nabywca: Gmina Ożarów Mazowiecki, ul. Kolejowa 2,05-850 Ożarów Mazowiecki NIP: 118-19-28-366;

Odbiorca: Zakład Wodociągów i Kanalizacji, ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Maz.
5. Całkowita, łączna wartość wynagrodzenia **Wykonawcy** z tytułu wykonania przedmiotu umowy **nie może przekroczyć środków zabezpieczonych w budżecie na przedmiotowe zadanie tj. kwoty 400.000,00 zł w (Słownie: czterysta tysięcy zł)**. W przypadku gdy w trakcie realizacji przedmiotu umowy okaże się, że wynagrodzenie Wykonawcy przekroczy kwotę wskazaną w zdaniu poprzednim – Wykonawca jest zobowiązany wstrzymać prace i zawiadomić Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do

jednostronnego zmniejszenia zakresu przedmiotu umowy w przypadku, o którym mowa w niniejszym ustępie.

6. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy płatne jest jednorazowo w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury Zamawiającemu. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół odbioru końcowego.
7. Zapłata nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Za datę zapłaty strony uznają datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 5 Przedstawiciele Stron

1. Strony wyznaczają swoich przedstawicieli przy realizacji niniejszej Umowy w osobach:
 - a) Artur Półgrabski , Kier. Działu Eksploatacji – ze strony Zamawiającego
 - b) – ze strony Wykonawcy.
2. Zmiana osób o których mowa w ust. 1 nie wymaga zmiany umowy w formie aneksu, a jedynie uprzedniego pisemnego powiadomienia drugiej strony.
3. Upoważnionymi do dokonywania zgłoszeń konieczności wykonania Zleceń oraz potwierdzenia wykonania Zleceń będą pracownicy wymienieni w załączniku nr 4 do niniejszej umowy.

§ 6 Gwarancja jakości, usuwanie usterek, kary umowne

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy na okres 60 miesięcy, liczonych od dnia odbioru końcowego przez Zamawiającego..
2. Wykonawca, w ramach udzielonej gwarancji, zobowiązany jest usunięcia na własny koszt wady i usterki w terminie 21 dni od zawiadomienia go o wadzie lub usterce, chyba że Zamawiający wyznaczy termin dłuższy.
3. W przypadku, gdy Wykonawca nie usunie usterek lub wad w terminie, Zamawiający jest uprawniony, po pisemnym powiadomieniu Wykonawcy, do ich zastępczego usunięcia na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zastępcze usunięcie wad lub usterek nie powoduje utraty gwarancji na daną część przedmiotu umowy. Wykonawca zwraca Zamawiającemu koszt zastępczego usunięcia wady lub usterki w terminie 7 dni od otrzymania wezwania do zapłaty.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
 - a) zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy, w wysokości 400,00 zł za każdy dzień zwłoki, ,
 - b) zwłoki w wykonaniu usunięcia wad lub usterek wskazanych podczas odbioru końcowego przedmiotu umowy, w wysokości 400,00 zł, za każdy dzień zwłoki,
 - c) zwłoki w usunięciu wad lub usterek w okresie gwarancji i rękojmi, w wysokości 500,00 zł, za każdy dzień zwłoki,
5. Zamawiający jest uprawniony do potrącania naliczonych kar umownych z wymagalnym wynagrodzeniem Wykonawcy.
6. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% całkowitej łącznej wartości wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonej w § 4 ust. 5 umowy.

7. Jeżeli wysokość szkody, poniesionej przez Zamawiającego, przekroczy wysokość kar umownych, Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
8. Limit kar naliczonych na podstawie niniejszej Umowy nie przekroczy 20% całkowitej łącznej wartości wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonej w § 4 ust. 5 umowy.

§ 7 Umowne prawo odstąpienia

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadku w którym Wykonawca pozostaje w zwłoce, o co najmniej 7 dni z przystąpieniem do realizacji lub z wykonaniem któregośkolwiek ze Zleceń wykonywanych w ramach przedmiotu umowy w stosunku do terminu o którym mowa w § 3 ust. 3 Umowy.
2. Zamawiający ma prawo wykonać umowne prawo odstąpienia w terminie 30 dni od dnia wystąpienia przesłanki o której mowa w ust. 1.

§ 8 Dane osobowe

1. Administratorem danych osobowych pozyskanych od Wykonawcy w ramach wykonywania niniejszej Umowy jest Zamawiający.
2. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej Umowy, a w szczególności dotyczące go dane identyfikujące, przedmiot umowy, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1764), która podlega udostępnianiu w trybie przedmiotowej ustawy.
3. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych stanowi Załącznik nr 3 do niniejszej Umowy.

§ 9 Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory pomiędzy Stronami mogące wyniknąć z realizacji niniejszej Umowy rozstrzygane będą przez Sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Strony ustalają, że obowiązującymi, pod rygorem uznania za doręczone, adresami do doręczeń będą następujące adresy:
 - a) Zamawiającego – ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki,
 - b) Wykonawcy –
3. Zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem ich nieważności.
4. Następujące załączniki stanowią integralną część umowy:
 - a) oferta Wykonawcy z dnia - załącznik nr 1
 - b) Wydruk KRS/CEIDG Wykonawcy – załącznik nr 2.
 - c) Informacja o przetwarzaniu danych osobowych – załącznik nr 3.

5. Strony ustalają, że w sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz innych powszechnie obowiązujących przepisów prawa związanych z realizacją niniejszej Umowy.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY