

Załącznik nr 7/2
znak sprawy: 1/ZWiK/P/2015

.....
(pieczęć adresowa Wykonawcy)

U M O W A N R /2015

Zawarta w dniu r. pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Bystrzycy Kłodzkiej z siedzibą w (57- 500) Bystrzycy Kłodzkiej ul. Młynarska 4, wpisaną do Rejestrów Przedsiębiorców – Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia- Fabrycznej we Wrocławiu pod nr KRS 0000310814, NIP: 8811466771, Regon: 020793982, o kapitale zakładowym w wysokości 47 169 000 złotych reprezentowanym przez:

Bronisława Kuczek - Prokurenta,
zwaną w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”

a

.....reprezentowanym przez:
zwanym dalej w treści niniejszej Umowy „**Wykonawcą**”

Po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego znak sprawy 1/ZWiK/P/2015 w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2013r. poz. 907 z późn. zm.), została zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pn.
**„Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej
w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”
polegającego na realizacji**

**KONTRAKTU nr 3: DOPOSAŻENIU OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W BYSTRZYCY KŁODZKIEJ W STACJĘ
ZLEWCZĄ DO ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH TABOREM ASENIZACYJNYM
ORAZ
WYMIANIE POMP W GŁÓWNEJ PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW.**

Projekt pn. „Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”
otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
oś priorytetowa I - gospodarka wodno - ściekowa,
działanie 1.1 - gospodarka wodno - ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM

Część druga – Oferta częściowa 2 **Wymiana pomp w głównej przepompowni ścieków**

2. Przedmiotem niniejszej umowy jest wymiana pomp w głównej przepompowni ścieków na oczyszczalni ścieków w Bystrzycy Kłodzkiej, polegająca na demontażu istniejących pomp ściekowych i wyposażeniu przepompowni w trzy fabrycznie nowe pompy ściekowe, zatapialne, zgodnie ze szczegółowym opisem zawartym w załączniku nr 8/2 do SIWZ.
3. Zamawiający wymaga dostosowania nowych pomp do istniejącego oprzyrządowania instalacyjnego znajdującego się obecnie w przepompowni ścieków. Na powyższe oprzyrządowanie składa się:
 - stopa sprzęgająca o średnicy – DN 150
 - dwie prowadnice rurowe o średnicy 2”.
4. Zamawiający wymaga wymianę prowadnic na nowe, dostosowane do nowych pomp (wskazany jest montaż prowadnic o tych samych parametrach co prowadnice już istniejące: po dwie prowadnice rurowe o średnicy 2” dla każdej z pomp).
- 5.. Integralnymi składnikami Umowy są następujące załączniki:
 - a) Oferta Wykonawcy
 - b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
6. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniami zawartymi w ofercie.
7. W przypadku wątpliwości interpretacyjnych co do rodzaju i zakresu przedmiotu zamówienia określonego w Umowie oraz zakresu praw i obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy, będzie obowiązywać następująca kolejność ważności dokumentów:
 - a) Umowa,
 - b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
 - c) Oferta Wykonawcy,

§ 2. Terminy realizacji umowy

1. Strony ustalają terminy realizacji:
 - a) rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy z dniem podpisania umowy,
 - b) zakończenia robót wraz z odbiorem końcowym (bezusterkowym) w terminie 90 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian do umowy w przypadkach szczegółowo uregulowanych w SIWZ.

§ 3. Przedstawiciele stron

Strony postanawiają, że uprawnionymi do reprezentowania stron i odpowiedzialnymi za realizację postanowień umowy są:

- a) z ramienia **Zamawiającego**:
Pani Elżbieta Mierzwińska – Beżyk – Główny Specjalista ds. Technologii Oczyszczalni ścieków
- b) z ramienia **Wykonawcy**:

.....

§ 4. Obowiązki Wykonawcy

Projekt pn. „Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”
otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
oś priorytetowa I - gospodarka wodno - ściekowa,
działanie 1.1 - gospodarka wodno - ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM

1. Wykonawca zobowiązuje się:
 - a) wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z umową, zasadami wiedzy technicznej i uzgodnieniami z Zamawiającym,
 - b) wykonać terminowo prace przewidziane w niniejszej umowie,
 - c) przeprowadzić prace montażowe zgodnie z wymogami bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - d) zrealizować prace objęte niniejszą umową z materiałów zakupionych przez siebie,
 - e) zastosować materiały i wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - f) zapewnić dostawę, montaż i uruchomienie pomp oraz przewodnic w przepompowni ścieków, osiągających parametry techniczne zgodne z OPZ.
 - g) zapewnić demontaż istniejących pomp oraz przewodnic w przepompowni ścieków.
2. Realizacja zadania będzie się odbywać na terenie Oczyszczalni ścieków, w związku z tym należy przestrzegać obowiązujących tam zasad w szczególności BHP, p.poż.
3. Wykonawca przeprowadzi teoretyczne i praktyczne szkolenie wyznaczonych przez Zamawiającego pracowników w zakresie obsługi zainstalowanych pomp.
4. Wykonawca obowiązany jest na dzień odbioru końcowego dostarczyć Zamawiającemu komplet dokumentów odbiorowych, na które składają się:
 - a) niezbędne protokoły z przeprowadzonego uruchomienia pomp w przepompowni,
 - b) deklaracje zgodności z Polska Normą lub aprobaty techniczne w odniesieniu do wyrobów objętych certyfikacją,
 - c) DTR zamontowanych urządzeń.

§ 5. Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca jest odpowiedzialny, w trakcie prowadzonych prac, za sprawność, stabilność i bezpieczeństwo wszelkich działań na terenie oczyszczalni ścieków.
2. Wykonawca winien zapewnić bezpieczeństwo na miejscu wykonania przedmiotu umowy, przez cały okres wykonywania prac dla swoich pracowników, przedstawicieli Zamawiającego i osób trzecich.
3. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody powstałe na terenie Zamawiającego w trakcie realizacji Zamówienia, wynikające z jego własnych działań, jak również i z działań i zaniechań jego pracowników.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za dostarczenie i zabezpieczenie sprzętu niezbędnego dla właściwego wykonania prac.
5. W czasie realizacji umowy Wykonawca, będzie utrzymywał miejsce wykonywanych prac w czystości i w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz na bieżąco usuwał zbędne urządzenia, materiały, odpady oraz nieczystości.
6. Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy.

§ 6. Podwykonawcy

1. Wykonawca nie może zlecić całości zadań objętych przedmiotem zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający dopuszcza zlecenie części zamówienia podwykonawcom wymienionym w ofercie Wykonawcy. Podwykonawcy muszą spełniać wymogi kwalifikacyjne wymagane do realizacji powierzonych im zadań.
3. Zlecenie wykonania części robót podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia i nie powoduje zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 8 ust.1 niniejszej umowy.
4. Zlecenie wykonania części robót podwykonawcom, tylko za uprzednią zgodą Zamawiającego, nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za uchybienia i zaniechania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były uchybienia lub zaniechania jego własnych pracowników.

Projekt pn. „Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”
otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
oś priorytetowa I - gospodarka wodno - ściekowa,
działanie 1.1 - gospodarka wodno - ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM

5. Brak wskazania podwykonawcy w ofercie Wykonawcy, eliminuje całkowicie możliwość ubiegania się Wykonawcy o taką zgodę przy podpisywaniu umowy o wykonanie zamówienia.
6. Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie umowy z podwykonawcą, której treść będzie sprzeczna z treścią umowy zawartej z Wykonawcą.

§ 7. Obowiązki Zamawiającego

1. Do obowiązków zamawiającego jest wprowadzenie i przekazanie Wykonawcy terenu na którym będzie realizowany przedmiot zamówienia.
2. Odebranie przedmiotu umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania zgodnie z zapisami niniejszej umowy.
3. Terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane prace.
4. Zamawiający uprawniony jest do kontrolowania prawidłowości wykonania przedmiotu zamówienia, a w szczególności ich jakości i terminowości.

§ 8. Wysokość wynagrodzenia

1. Ustala się wynagrodzenie ryczałtowe dla Wykonawcy na kwotę netto:.....PLN (słownie: złotych), plus podatek VAT w wysokości%, co stanowi łączną kwotę brutto: PLN (słownie: złotych).
2. Wynagrodzenie ryczałtowe o którym mowa w ust. 1 jest niezmiennie i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia objętych niniejszą umową.
3. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust.1 niniejszego paragrafu.

§ 9. Regulowanie płatności

Strony ustalają wykonanie przedmiotu umowy płatność jednorazową końcową. Rozliczenie nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w oparciu o bezusterkowy protokół odbioru końcowego prac.

§ 10. Terminy płatności wynagrodzenia

1. Wynagrodzenie za wykonany przedmiot zamówienia będzie płatne przelewem na konto Wykonawcy:.....
W terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury – zachowując warunki określone w § 9 niniejszej umowy.
2. Za datę zapłaty faktury przyjmuje się datę polecenia przelewu pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

§ 11. Czynności odbiorowe

1. Wykonawca zawiadomi pisemnie Zamawiającego o terminie faktycznego zakończenia prac objętych przedmiotem niniejszej umowy.

Projekt pn. „Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”
otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
oś priorytetowa I - gospodarka wodno - ściekowa,
działanie 1.1 - gospodarka wodno - ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM

2. Z czynności odbiorowych, które zostaną przeprowadzone w ciągu 10 dni od zgłoszenia o zakończeniu prac przez Wykonawcę, zostanie sporządzony protokół zawierający ustalenia dokonane w czasie odbioru, a w szczególności ujawnione wady, jak też wyznaczenie terminów na ich usunięcie.
3. Podpisany bezusterkowy protokół odbiorowy jest podstawą do wystawienia faktury końcowej.
4. Wykonawcy obowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego pisemnie o usunięciu wad.
5. Wykonawca na dzień odbioru końcowego obowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu komplet dokumentów odbiorowych, na które składają się min.:
 - a) deklaracje zgodność z Polska Norma lub aprobaty techniczne w odniesieniu do wyrobów objętych certyfikacją
 - b) DTR zamontowanych urządzeń.

§ 12. Warunki Gwarancji

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres lat poczynając od daty odbioru końcowego.
2. Istnienie wad powinno być stwierdzone protokołarnie. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek, w terminie do 14 dni licząc od daty zgłoszenia (listem lub faksem – potwierdzonym) przez Zamawiającego.
3. Okres gwarancji zostanie przedłużony o czas naprawy.
4. Strony ustalają, że okres rękojmi z tytułu przedmiotu umowy kończy się po upływie trzech miesięcy od zakończenia okresu gwarancji.
5. Na czas niezbędny do usunięcia awarii pomp, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na teren oczyszczalni ścieków pompy zastępczej.

§ 13. Odstąpienie od Umowy ze strony Zamawiającego

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, gdy:
 - a) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy - w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
 - b) Wykonawca nie rozpoczął realizacji robót w terminie 30 dni od dnia określonego w Umowie, z przyczyn przez siebie zawinionych – w terminie 5 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego informacji o upływie 30-dniowego terminu,
 - c) Wykonawca realizuje przedmiot Umowy w sposób niezgodny z niniejszą Umową lub odmawia prowadzenia go zgodnie z postanowieniami Umowy – w terminie 5 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego danej okoliczności,
 - d) Wykonawca nie usuwa wad lub usterek w terminie uzgodnionym przez strony lub wskazanym przez Zamawiającego - w terminie 5 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego danej okoliczności,
2. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn określonych w ust. 1 pkt a Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.
3. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i musi zawierać uzasadnienie.

§ 14. Odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę

1. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy, gdy:
 - a) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie

Projekt pn. „Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”
otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
oś priorytetowa I - gospodarka wodno - ściekowa,
działanie 1.1 - gospodarka wodno - ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM

będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy - w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu tych okoliczności,

b) Zamawiający zawiesza postęp robót na ponad 30 dni z przyczyny nie wyszczególnionej w Umowie lub nie spowodowanej zwłoką Wykonawcy – w terminie 5 dni od daty powzięcia przez Wykonawcę informacji o upływie 30-dniowego okresu zawieszenia postępu robót,

c) Zamawiający uporczywie nie wypełnia innych obowiązków określonych w niniejszej Umowie mimo wystosowania przez Wykonawcę co najmniej trzech pisemnych monitów w odstępach co najmniej 3 dniowych – w terminie 5 dni od dnia bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego przez Wykonawcę w ostatnim monicie na wykonanie przez Zamawiającego obowiązku wynikającego z umowy.

2. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i musi zawierać uzasadnienie.

§ 15. Kary umowne dla Wykonawcy

1. Zamawiający może naliczać kary umowne:

1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,1 % ryczałtowego wynagrodzenia netto, za każdy dzień zwłoki;

2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, odbiorze pogwarancyjnym, w okresie rękojmi lub gwarancji - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto za wykonanie przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad;

4) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 10 ust. 1 Umowy,

5) umowie o podwykonawstwo do terminu określonego w § 12 ust. 3 Umowy,

2. Jeżeli poniesione szkody przekroczą wysokość zastrzeżonych kar umownych, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 16. Kary umowne dla Zamawiającego

1. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu kary umowne:

1) za zwłokę w przekazaniu terenu, na którym realizowany będzie przedmiot budowy, w wysokości 0,1% ryczałtowego wynagrodzenia netto, za każdy dzień zwłoki,

2) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10 % ryczałtowego wynagrodzenia netto, o którym mowa w Umowie, z wyjątkiem wystąpienia sytuacji unormowanej w § 13 ust. 1 pkt 1 niniejszej umowy.

2. Uważa się, że żadna ze stron nie jest w zwłoce i nie narusza postanowień umowy z tytułu niewykonania swoich zobowiązań, jeżeli wykonywanie tych zobowiązań uniemożliwiają okoliczności siły wyższej, które powstały po dacie powiadomienia o wygraniu przetargu lub po dacie od której Umowa obowiązuje.

3. Przez siłę wyższą rozumie się wszelkie nieprzewidywalne przez żadną ze stron przyczyny, bądź będące poza ich kontrolą, które w części lub w całości uniemożliwiają wykonanie zobowiązań zawartych w umowie, takich jak: naturalne katastrofy, pożary, powodzie, wybuchy, strajki, niepokoje społeczne, działania wojenne.

§ 17. Obowiązki stron po odstąpieniu od umowy

1. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego, strony obciążają następujące obowiązki:

1) Wykonawca winien przerwać realizację przedmiotu zamówienia oraz ograniczyć wydatki do minimum, zabezpieczyć i spisać stan realizacji zamówienia oraz sporządzić inwentaryzację urządzeń i sprzętu – na koszt tej strony, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy.

2) Wykonawca i Zamawiający sporządzają wartościowe rozliczenie usług wykonanych a nie zapłaconych przez Zamawiającego na dzień rozwiązania Umowy.

2. Zamawiający może nabyć część lub wszystkie urządzenia lub materiały specjalnie dostarczone lub wybudowane w związku wykonywaniem prac objętych Umową.

Projekt pn. „Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”

otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,

oś priorytetowa I - gospodarka wodno - ściekowa,

działanie 1.1 - gospodarka wodno - ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM

§ 18. Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian do umowy w przypadkach szczegółowo uregulowanych w SIWZ.
3. Strony ustalają, że w sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2013r. poz. 907 z późn. zm.), przepisy Prawa budowlanego oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.
4. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach w tym jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Projekt pn. „Rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej w Aglomeracji Bystrzyca Kłodzka”
otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
oś priorytetowa I - gospodarka wodno - ściekowa,
działanie 1.1 - gospodarka wodno - ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM