



CZĘŚĆ II SIWZ – WZÓR UMOWY

UMOWA Nr/PGK/2017

w sprawie zamówienia publicznego pn. „Dostawa i montaż gęstej kraty mechanicznej wraz z korytem ociekowym na oczyszczalnię ścieków w Żmigrodzie”

zawarta dnia roku w Miliczu,

zwana dalej „Umową” pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej „Dolina Baryczy” spółka z o.o

z siedzibą w Miliczu, ul. Rynek 21, kod 56-300, wpisaną do KRS pod numerem 0000255485, REGON 020286417, nr NIP 916-13-54-050,

reprezentowanym przez:

Sabinę Misiak – Prezes Zarządu

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

.....

z siedzibą

wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez /lub

ewidencji działalności gospodarczej pod numerem, NIP,

reprezentowanym przez:

..... i

zwanym dalej „Wykonawcą”.

Wykonawca został wyłoniony w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej „PZP”, na podstawie oferty Wykonawcy z dnia roku.

Integralne części Umowy stanowią następujące dokumenty:

- 1) Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia - część III SIWZ-OPZ, zwany dalej „OPZ”
- 2) Załącznik nr 2 – Część I SIWZ - Instrukcja dla Wykonawców, zwana dalej „IDW”;
- 3) Załącznik nr 3 – Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami;

W przypadku rozbieżności zapisów poszczególnych dokumentów, wymienionych powyżej, pierwszeństwo mają zapisy dokumentu wymienionego we wcześniejszej kolejności.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa pn. **„Dostawa i montaż gęstej kraty mechanicznej wraz z korytem ociekowym na oczyszczalnię ścieków w Żmigrodzie”**, w zakresie i w sposób opisany w Załączniku nr 1 do Umowy – OPZ.
2. Przedmiot dostawy i jego wyposażenie techniczne muszą być fabrycznie nowe, nieeksploatowane, wyprodukowane w 2017 r.
3. Dostawa realizowana w ramach niniejszej Umowy będzie odpowiadać standardom wskazanym w SIWZ (normy, standardy oraz atesty jeżeli są wymagane), a jeśli nie jest wymieniony żaden właściwy standard, będą odpowiadać wymogom Polskich Norm i przepisów bezpieczeństwa stosowanych dla tego rodzaju wyrobów.

§ 2

Termin realizacji

Termin realizacji przedmiotu zamówienia – 4 miesiące od dnia podpisania umowy.

§ 3

Realizacja przedmiotu umowy

1. Miejsce realizacji przedmiotu umowy: Oczyszczalnia ścieków w Żmigrodzie – Przepompownia główna, ul. Wiejska 26, 55-140 Żmigród.
2. Zamawiający zobowiązuje się do dokonania demontażu istniejącej kraty oraz doprowadzenia zasilania w energię elektryczną do szafy sterowniczej.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania pisemnego zgłoszenia gotowości do rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy z 14-dniowym wyprzedzeniem.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania usług pozostających w związku z realizowaniem dostawy objętej przedmiotem zamówienia, w szczególności Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia rozruchu dostarczonego urządzenia oraz przeprowadzenia szkolenia dla pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi zainstalowanego urządzenia – max. 11 osób.
5. Wykonawca zobowiązany jest do okazania przedstawicielom Zamawiającego uwidocznionych oznaczeń takich jak: nazwa, energochłonność, znak bezpieczeństwa, informujących o dopuszczeniu do obrotu w Polsce (homologację), nazwę producenta i inne dane określone w odrębnych przepisach, w przypadku, gdy posiadanie takich dokumentów lub oznaczeń jest wymagane w odrębnych przepisach.
6. Wykonawca wskaże Zamawiającemu oznaczenia i dane maszyn/urządzeń świadczące o zgodności z zapisami w dokumencie gwarancyjnym (np. nienaruszone plomby lub inne zabezpieczenia).
7. Po zrealizowaniu czynności rozruchowych dostarczonego urządzenia, a przed zgłoszeniem przedmiotu umowy do odbioru końcowego, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego przeszkolenia teoretycznego i praktycznego pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi przedmiotu umowy – max. 11 osób.
8. Z przeprowadzonego rozruchu urządzenia oraz szkolenia pracowników Zamawiającego Wykonawca sporządzi odpowiednie protokoły.

9. Wykonawcy, wykonujący zobowiązanie wspólnie, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 4

Warunki odbioru

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru będzie przedmiot umowy, pozbawiony wad.
2. Wykonawca dokona pisemnego zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego przed upływem terminu określonego w § 2 niniejszej umowy.
3. Wraz ze zgłoszeniem, o którym mowa w ust. 2 Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu następujące dokumenty:
 - a) Kartę Gwarancyjną dla dostarczanego urządzenia, o treści zgodnej z ofertą Wykonawcy stanowiącej Załącznik nr 3 do niniejszej umowy – w zakresie okresu trwania gwarancji jakości i rękojmi za wady oraz pozostałymi, minimalnymi wymogami Zamawiającego, co do gwarancji jakości i rękojmi za wady opisanymi postanowieniami niniejszej Umowy;
 - b) Instrukcje obsługi przedmiotu dostawy, instrukcje serwisowe i konserwacji oraz katalogi części zamiennych muszą być sporządzone i dostarczone przez Wykonawcę w języku polskim, w formie papierowej oraz elektronicznej (CD/DVD) – po 2 egz.
 - c) Protokół z rozruchu urządzenia objętego przedmiotem umowy;
 - d) Protokół z przeprowadzonego szkolenia pracowników Zamawiającego;
4. Zamawiający uzna zamówienie za wykonane po wykonaniu dostawy, rozmieszczeniu i instalacji urządzeń objętych przedmiotem zamówienia na terenie Przepompowni Głównej przy ul. Wiejskiej 26 w Żmigrodzie, wykonaniu i podłączeniu wszelkich niezbędnych instalacji, dokonaniu rozruchu zainstalowanych urządzeń objętych dostawą, po przeprowadzeniu wymaganych szkoleń oraz dostarczeniu przez Wykonawcę wszelkich dokumentów wymienionych w ust. 3 niniejszego paragrafu.
5. Odbiór dokonany będzie w obecności przedstawiciela Wykonawcy oraz Zamawiającego w ciągu 7 dni od otrzymania zgłoszenia, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu.
6. Z czynności odbioru przedmiotu umowy zostanie sporządzony protokół odbioru (bez uwag), podpisany przez Strony.
7. Stwierdzenie wad lub usterek podczas czynności odbioru końcowego przedmiotu umowy skutkuje odmową odbioru i spisaniem protokołu wad i usterek. Wady powinny zostać usunięte przez Wykonawcę na koszt własny w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w protokole.
8. Koszty związane z zabezpieczeniem i przechowywaniem przedmiotu umowy do chwili odbioru ponosi Wykonawca.
9. Korzyści i ciężary związane z przedmiotem umowy oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia przechodzą na Zamawiającego z chwilą jego przekazania Zamawiającemu tj. z momentem sporządzenia protokołu odbioru (bez uwag).
10. Żadne z powyższych postanowień nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku udzielenia gwarancji lub pełnienia innych obowiązków wynikających z Umowy.

§ 5

Wartość przedmiotu umowy

1. Wysokość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy Strony ustalają na podstawie Oferty Wykonawcy.
2. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy całkowite maksymalne wynagrodzenie netto w wysokości **zł** (słownie złotych/100), plus podatek VAT 23% w wysokości **zł** (słownie złotych/100), co daje łącznie wynagrodzenie brutto w wysokości **zł** (słownie złotych/100) zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawcy, stanowiącą Załącznik nr 2 do Umowy.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktury, wystawionej zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie do 30 dni od daty wpływu faktury do siedziby Zamawiającego.
4. Zamawiający jest podatnikiem podatku od towarów usług i jest uprawniony do wystawiania i otrzymywania faktur VAT.
5. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru (bez uwag) zatwierdzony przez Zamawiającego.
6. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia z należnego mu wynagrodzenia wszelkich należności przysługujących Zamawiającemu na podstawie niniejszej umowy.
7. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu umowy.

§ 6

Warunki gwarancji i rękojmi za wady

1. Wykonawca niniejszym gwarantuje, że przedmiot dostawy objęty przedmiotem zamówienia i określony w Karcie Gwarancyjnej i dostarczony przez Wykonawcę jest wolny od wad materiału i wykonania oraz udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i rękojmi za wady na dostarczony przedmiot dostawy na okres **miesiące tj. okres wskazany w ofercie Wykonawcy** stanowiącej Załącznik nr 3 do niniejszej Umowy liczony od daty odbioru stwierdzonego protokołem odbioru, o którym mowa w § 4 niniejszej umowy.
2. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji jakości także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli wada ujawniła się przed upływem tego okresu.
3. W okresie udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) nieodpłatnego wykonywania napraw gwarancyjnych,
 - 2) zapewnienia nieodpłatnego serwisu urządzeń w okresie trwania gwarancji, obejmującego w szczególności okresowe przeglądy konserwacyjne, zgodnie z wymogami producenta.

4. Szczegółowe warunki gwarancji jakości i rękojmi za wady dla poszczególnych części zamówienia określone zostały w części III SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej Umowy oraz uznaje się, iż udzielona przez Wykonawcę gwarancja jakości odpowiada, co najmniej warunkom tam wskazanym.
5. Udzielenie gwarancji jakości przez innych gwarantów na poszczególne urządzenia, materiały itp. wchodzące w skład przedmiotu umowy nie ogranicza, ani nie wyłącza w jakimkolwiek zakresie gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę.
6. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady.

§ 7

Dokumenty

1. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest udostępnić lub wydać Zamawiającemu wszelkie dokumenty związane z wykonywaniem przedmiotu Umowy.
2. Wszelkie dokumenty i informacje otrzymane przez Wykonawcę od Zamawiającego nie będą, za wyjątkiem przypadków, gdy będzie to konieczne w celu prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, publikowane lub ujawniane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 8

Komunikacja

1. Każde polecenie, zawiadomienie, zgoda, decyzja, zatwierdzenie lub poświadczenie Stron umowy będzie dokonywane w formie pisemnej.
2. Korespondencja w ramach umowy będzie sporządzana w formie pisemnej w języku polskim. Korespondencja wysłana faksem lub pocztą elektroniczną, na żądanie każdej ze Stron, musi być bezzwłocznie potwierdzona na piśmie przesyłką wysłaną za pośrednictwem publicznego operatora, firmy kurierskiej lub doręczoną osobiście na adresy wymienione poniżej:
 - a) dla Zamawiającego: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Dolina Baryczy” sp. z o.o., Rynek 21, 56-300 Milicz
 - b) dla Wykonawcy:

§ 9

Odstąpienie od umowy

1. W razie wystąpienia okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie do 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie jedynie za należycie wykonaną część umowy.
2. Zamawiający może natychmiast odstąpić od umowy, gdy zostanie ogłoszona upadłość, likwidacja firmy Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

4. Postanowienia ustępów powyższych nie uchybiają możliwości odstąpienia przez Strony od umowy zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego

§ 10

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu umowy, w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 2 umowy, za każdy dzień opóźnienia, liczony od następnego dnia od upływu terminu wykonania, o którym mowa w § 2;
 - 2) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w wysokości 10% wartości wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 2 Umowy;
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady – w wysokości - **0,3 %** wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
2. Kara umowna podlega potrąceniu z kwoty faktury Wykonawcy, bądź zapłacie przez Wykonawcę w terminie 14 dni od daty wezwania do jej zapłaty.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do potrącenia kar umownych z należności stwierdzonych fakturą Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości 10% wartości wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 2 umowy, z zastrzeżeniem § 9 ust. 1 Umowy.
5. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, w przypadkach niewymienionych w ustępach poprzedzających, a także gdy wysokość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.

§ 11

Zmiany lub uzupełnienia

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Przewiduje się możliwość dokonania zmian w umowie na warunkach określonych w ust. 3-4 poniżej. Wystąpienie którejkolwiek z poniższych okoliczności nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.
3. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy chyba, że zmiana będzie dotyczyła następujących postanowień Umowy:
 - 1) zmiany wymaganego terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem, iż zmiana terminu wskazanego w § 2 niniejszej Umowy może być dokonana wyłącznie w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, których nie był on w stanie przewidzieć na etapie składania oferty;
 - 2) zmiany zakresu rzeczowego Umowy (rezygnacja z części zamówienia bez prawa zlecenia jej osobom trzecim);

- 3) zmiany umówionego wynagrodzenia, w związku z zaistnieniem okoliczności, o których mowa powyżej w pkt. 2;
 - 4) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany przez ustawodawcę przepisów dotyczących stawki procentowej należnego podatku VAT uwzględnionej w formularzu ofertowym;
 - 5) zmiany sposobu realizacji umowy;
 - 6) zmiany przedstawicielstwa Stron wyszczególnionych w niniejszej umowie;
4. Zmiany mogą być dokonane na skutek zaistnienia następujących zdarzeń:
- 1) Wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy,
 - 2) Wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony;
 - 3) Wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych następującymi okolicznościami takimi, jak:
 - a) działanie siły wyższej utrudniającej i uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami (przez siłę wyższą uważa się okoliczności będące poza rozsądną kontrolą każdej ze Stron, które powstały po zawarciu umowy, a których żadna ze Stron nie mogła przewidzieć w szczególności takie jak: wojna, działania wojenne, pożar, powódź, trzęsienie ziemi, inne klęski żywiołowe, skrajnie niekorzystne warunki atmosferyczne, zarządzenie i zakazy wydane przez władze oraz strajki),
 - b) wystąpienie warunków atmosferycznych odbiegających od typowych, uniemożliwiających prowadzenie dostaw lub przeprowadzenie czynności rozruchowych i/lub sprawdzeń lub dokonywanie odbiorów dostarczanych urządzeń,
 - c) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy,
 - d) zmiana danych teleadresowych,
 - e) zmiana obowiązującej stawki VAT,
 - f) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy,
 - g) zastąpienie zakresu planowanych do wykonania dostaw/usług innym zakresem dostaw/usług przy zachowaniu wymogów jakościowych zawartych w wymaganiach Zamawiającego.
 - h) wystąpienie innej okoliczności niemożliwej do przewidzenia w dniu zawarcia Umowy;
 - i) uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie lub zakresie.
5. Istotna zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, na warunkach powyżej wskazanych. Inne zmiany umowy dla swej ważności wymagają zachowania formy pisemnej.

6. O ile przypadki, o których mowa powyżej, będą miały miejsce, Zamawiający zastrzega sobie prawo odpowiedniego dostosowania terminu wykonania przedmiotu umowy i/lub innych istotnych postanowień umowy związanych wprowadzonymi zmianami.
7. Prawa i obowiązki wynikające z umowy, w szczególności wierzytelność o zapłatę wynagrodzenia mogą być przeniesione na rzecz osób trzecich, wyłącznie za zgodą stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
8. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o każdej groźbie opóźnienia realizacji przedmiotu umowy.

§ 12

Zabezpieczenie umowy

1. Wykonawca wniósł całość (100%) kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy w walucie Umowy, tj. w złotych polskich [PLN], nie później niż w dniu zawarcia (podpisania) Umowy, tj. równowartość kwoty zł (słownie złotych 00/100), w formie
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w tym roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w następujący sposób:
 - a) 70% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w terminie do 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane, tj. od dnia podpisania protokołu odbioru (bez wad) przedmiotu umowy.
 - b) 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady, który wynosi miesięcy /zgodnie z ofertą Wykonawcy/ liczone od dnia podpisania protokołu odbioru (bez wad) przedmiotu umowy.

§ 13

Postanowienia końcowe

1. Wszystkie problemy i sprawy sporne wynikające z realizacji niniejszej umowy, dla których Strony nie znajdą polubownego rozwiązania, będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy - Kodeks cywilny oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Sądem właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Strony podają następujące numery telefonów oraz adresy e-mail do kontaktów oraz zgłaszania wad w okresie gwarancji:
 - a) ze strony Zamawiającego:
tel. 713853552, e-mail: j.rubaszewski@pgkdolinabaryczy.pl
 - b) ze strony Wykonawcy: tel.:, e-mail:

5. Wykonawca nie może w całości lub w części przenieść na osobę trzecią praw i obowiązków wynikających z Umowy. Wykonawca może jednak dokonać cesji wierzytelności o zapłatę ceny za dostarczone urządzenia lub przenieść obowiązek zapłaty kar umownych oraz odszkodowań należnych Zamawiającemu, za uprzednią zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie.
6. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i jeden egzemplarz dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY