Załącznik nr 4D-4E do SIWZ

Oznaczenie sprawy (numer referencyjny):
ZP 17/WILiŚ/2019, CRZP 87/002/D/19

WZÓR UMOWY
ZP 17/WILiŚ/2019, CRZP 87/002/D/19/D*, E*

zawarta w dniu ……2019 roku

pomiędzy:
Politechniką Gdańską, Wydziałem Inżynierii Lądowej i Środowiska z siedzibą w 80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, NIP 584-020-35-93, REGON 000001620

reprezentowaną przez:
…… - ……., działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej,
zwaną dalej **„Zamawiającym"**
a
(*w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS*)

……
z siedzibą w ..... przy ulicy ……., wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy ……. Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ……NIP..... REGON……...
reprezentowanym przez:
1. .....
2. .....

albo (w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEIDG)

Imię i nazwisko ……, działającym pod firmą ……. z siedzibą w ……. przy ulicy …….., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP ……, REGON ……

zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą",**

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nie przekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11. ust. 8, w związku z art. 6a Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 1986 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp".

Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia niniejszej umowy informacje są zgodne z dokumentami przedstawionymi na okoliczność jej zawarcia.

§ 1
PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest dostawa odczynników, testów kuwetowych, części do sond i laboratoryjnej aparatury pomiarowej na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej - Część D – Zestaw naprawczy do sond*, Część E – Laboratoryjna aparatura pomiarowa* na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia z dnia ….. oraz w ofercie z dnia…. złożonej przez Wykonawcę, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy będzie fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie będzie przedmiotem praw osób trzecich.

3. Przedmiot umowy w części D*, E* przeznaczony będzie na potrzeby realizacji projektu badawczego pt. „Modelowa gospodarka osadowa w oczyszczalni ścieków zorientowana na zwiększenie produkcji energii odnawialnej i odzysk związków biogennych", współfinansowany ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku, umowa nr WFOŚ/D/201/3/2018.

§ 2
TERMIN, MIEJSCE I WARUNKI REALIZACJI UMOWY

1. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi w terminie: Część – D*, E* **……**…dni od dnia zawarcia umowy.
   Jest to maksymalny termin realizacji przedmiotu umowy liczony od dnia zawarcia umowy do dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego, bez uwag.
2. Miejsce dostawy przedmiotu umowy: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk.
   Przedmiot umowy (w szczególności dostarczony za pomocą poczty kurierskiej czy firmy transportowej) powinien zostać dostarczony do budynku Hydro (nr 20) na II piętro do Laboratorium 206 lub do pokoju 207 na koszt Wykonawcy i w terminie uzgodnionym wcześniej z Zamawiającym.
3. Przedmiot umowy pozostawiony przez Wykonawcę bądź przedstawiciela firmy kurierskiej czy transportowej w innym miejscu niż wskazane w ust. 2 niniejszego paragrafu, w szczególności w Kancelarii Głównej PG, traktowany będzie jako dostarczony niezgodnie z umową i Wykonawca poniesie wszelkie konsekwencje z tym związane, przewidziane w niniejszej umowie.
4. Nazwa, parametry techniczne oraz cena przedmiotu umowy, dostarczonego do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy. W przypadku dostarczenia przedmiotu umowy wadliwego lub niespełniającego warunków zamówienia Zamawiający nie dokona jego odbioru.
5. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy zostanie dostarczony w oryginalnym opakowaniu.
6. Wykonawca oświadcza, że zestaw naprawczy do sond*, laboratoryjna aparatura pomiarowa* zostaną dostarczone w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem.
7. Jeżeli, na skutek dostarczenia przedmiotu umowy na miejsce inne niż określone w ust. 2 niniejszego paragrafu, obniży się jakość przedmiotu umowy bądź stanie się on niezdatny do użycia ze względu na nieodpowiednie warunki jego przechowywania, Zamawiający nie dokona jego odbioru.
8. Dostawa musi nastąpić w dni robocze Zamawiającego, w godzinach 8^{30}-14^{30} po telefonicznym zgłoszeniu z co najmniej 48 – godzinnym wyprzedzeniem.
9. Dostawa przedmiotu umowy obejmuje jego rozładunek oraz wniesienie przez Wykonawcę na miejsce wskazane przez Zamawiającego.
10. Wraz z dostawą zestawu naprawczego do sond*, laboratoryjnej aparatury pomiarowej* Wykonawca dostarczy karty gwarancyjne w języku polskim lub angielskim w wersji papierowej (1 egzemplarz).
11. W przypadku powierzenia realizacji umowy podwykonawcom, w zakresie wskazanym w ofercie Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za ich działania lub zaniechania.
    Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje także personel podwykonawcy oraz osoby, którymi się posługuje, lub którym wykonanie prac powierza.
12. Wykonawca oświadcza, że wszystkie materiały użyte do wykonania przedmiotu umowy będą nowe, wolne od wszystkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie będą przedmiotem praw osób trzecich.
13. Wykonawca oświadcza, że wykonany przedmiot umowy będzie spełniać wszystkie wymagania Zamawiającego opisane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia stanowiącej załącznik do niniejszej umowy i będącej jej integralną częścią.
14. Nazwa, parametry techniczne oraz cena przedmiotu umowy, dostarczonego do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy. W przypadku dostarczenia przedmiotu umowy wadliwego lub niespełniającego warunków zamówienia Zamawiający nie dokona jego odbioru.
15. Odbioru przedmiotu umowy pod względem zgodności z ofertą dokona upoważniony przez Zamawiającego pracownik: dr inż. Ewa Zaborowska, spisując z Wykonawcą protokół zdawczo-odbiorczy. W przypadku uwag dotyczących realizacji przedmiotu umowy lub stwierdzonych wad przedmiotu umowy, strony ustalą sposób oraz termin usunięcia nieprawidłowości. Termin ten nie będzie dłuższy niż 7 dni kalendarzowych. Wystąpienie powyższych okoliczności nie uchyla uprawnień Zamawiającego oraz konsekwencji Wykonawcy związanych z niedotrzymaniem terminów realizacji umowy określonych w § 2 ust. 1 niniejszej umowy i odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych.
16. Osobą upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy w sprawach związanych z wykonaniem umowy jest ……nr tel. …… .

17. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

§3
CENA UMOWY I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą z dnia……. złożoną przez Wykonawcę, ustala się cenę w kwocie:

   Część D*, E*

   brutto: ……. zł
   słownie złotych: (……..)

   Powyższa cena obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy i zaspokaja wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania niniejszej umowy.

2. Przedmiot umowy uważa się za zrealizowany, jeżeli zostanie odebrany protokołem zdawczo – odbiorczym, podpisanym przez obie strony bez zastrzeżeń, w terminie określonym w § 2 ust. 1 niniejszej umowy.
   Protokół ten będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury.
3. Fakturę należy wystawić na: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, 80-233 Gdańsk ul. Narutowicza 11/12. NIP 584-020-35-93.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do otrzymania odrębnych faktur do poszczególnych części na podstawie zestawienia wynikającego z protokołu zdawczo-odbiorczego.
5. Należność za fakturę będzie płatna przelewem w ciągu 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
6. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§4
GWARANCJA I WARUNKI REALIZACJI NAPRAW W OKRESIE GWARANCJI

1. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczony przedmiot umowy w wymiarze:
   (dot. Części D*,E*) ……miesięcy, na oferowany przedmiot umowy liczonej od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego końcowego bez zastrzeżeń.
2. Obowiązki Wykonawcy w ramach udzielonej gwarancji polegają albo na wymianie przedmiotu umowy na nowy wolny od wad, albo na jego naprawie, albo na zwrocie zapłaconej ceny.
3. Wszelkie koszty związane z wykonaniem obowiązków gwarancyjnych ponosi Wykonawca.
4. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do tego, że:
   1) czas reakcji serwisu na zgłoszoną potrzebę usunięcia wad w okresie gwarancyjnym nie będzie dłuższy niż 48 godzin, liczony od dnia i godziny zgłoszenia potrzeby usunięcia wad w okresie gwarancyjnym przez Zamawiającego.
5. W ramach gwarancji, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad w czasie nie dłuższym niż 14 dni od pisemnego powiadomienia go przez Zamawiającego o wadzie.
6. Potrzeby wymiany w okresie gwarancyjnym będą zgłaszane Wykonawcy przez osoby upoważnione przez Zamawiającego, wskazane w §2 ust. 15, drogą elektroniczną, na adres e-mail wskazany w ofercie Wykonawcy: ……..
7. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia drogą elektroniczną otrzymania od Zamawiającego zgłoszenia potrzeby dokonania wymiany gwarancyjnej lub wymiany (zgłoszonej reklamacji).
   Jeżeli Wykonawca nie potwierdzi otrzymania takiego zgłoszenia, Zamawiający będzie domniemywał, że dotarło ono do Wykonawcy, chyba, że udowodni on, że z przyczyn technicznych było to niemożliwe.
8. W zgłoszeniu reklamacyjnym Zamawiający zobowiązany jest wskazać oczekiwany przez niego sposób doprowadzenia do zgodności z umową wadliwego przedmiotu umowy(wymiana albo naprawa)
9. Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
10. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi nie podlega żadnym ograniczeniom lub wyłączeniom.

§5
KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
   1) za opóźnienie w zrealizowaniu dostawy przedmiotu umowy w wysokości 10 zł za każdy dzień opóźnienia – **Część D*;** w wysokości 30 zł za każdy dzień opóźnienia – **Część E*,** począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 niniejszej umowy do dnia realizacji włącznie;
   2) za dostarczenie przedmiotu umowy do miejsca innego niż określone w § 2 ust. 2 niniejszej umowy – w wysokości 50zł. Niniejsza kara umowna nie wyłącza konsekwencji, o których mowa w §2 ust. 12 umowy.
2. Za odstąpienie od całości umowy przez którąkolwiek ze stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% ceny umownej brutto określonej w § 3 ust. 1 umowy, z wyłączeniem okoliczności określonych w art. 145 ustawy Pzp.
3. W przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość kar umownych, Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej bez uprzedniego wezwania z przysługującej mu ceny.
5. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.

§6
POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający w oparciu o art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp przewiduje możliwość dokonania zmian w umowie, na warunkach określonych w rozdziale 17 SIWZ.
3. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy obowiązują przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej, a ewentualne spory między stronami będą rozstrzygane wg prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca przejmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu wszelkich roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogą wystąpić przeciwko Zamawiającemu w związku z korzystaniem przez niego z praw należących do osób trzecich, a w szczególności z praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych, wzorów zdobniczych, wzorów przemysłowych lub znaków towarowych, jeżeli normalne korzystanie z przedmiotu umowy wymaga korzystania z tych praw. W przypadku ujawnienia się roszczeń osób trzecich Wykonawca podejmie wszelkie niezbędne czynności i działania zabezpieczające Zamawiającego przed roszczeniami, stratami, kosztami lub innego rodzaju odpowiedzialnością wobec osób trzecich. W przypadku wystąpienia po stronie Zamawiającego strat, kosztów, wydatków lub konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zobowiązany jest do ich pokrycia lub zwrotu w pełnej wysokości.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego uprzedniej pisemnej zgody.
6. Strony wiążą inne warunki i postanowienia zawarte w ofercie z dnia ……..2019r. i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia z …….2019r. na dostawę odczynników, testów kuwetowych, części do sond i laboratoryjnej aparatury pomiarowej na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej Część D – Zestaw naprawczy do sond*, Część E - Laboratoryjna aparatura pomiarowa*.
7. Przez dni robocze Zamawiającego rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.
8. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
9. Niniejszą umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

Załączniki do umowy:
1. Protokół zdawczo-odbiorczy
2. SIWZ
3. Oferta Wykonawcy

WYKONAWCA **ZAMAWIAJĄCY**

Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie oświadczenia na formularzu oferty.

Załącznik nr 1D*
do umowy ZP 17/WILiŚ/2019, CRZP 87/002/D/19

....., dnia .....2019r.

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

WYKONAWCA:	**ZAMAWIAJĄCY:**
	Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

Przedmiot umowy: <u>Część D* – Zestaw naprawczy do sond</u>

.....

.....
(producent, typ, model i inne dane umożliwiające identyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia)

Przedmiot umowy dostarczono w komplecie zgodnie z umową w dniu ……2019r.

Karty katalogowe, karty charakterystyki w języku polskim, w wersji papierowej (1egzemplarz), dostarczono*

Zamawiający przyjmuje przedmiot umowy bez zastrzeżeń*.
……
……
Uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy/usterki stwierdzone podczas odbioru*:
.....
.....
Termin usunięcia braków/usterek *……..

Przedstawiciel Wykonawcy: .....
(imię i nazwisko, pieczątka osoby upoważnionej)

Przedstawiciel Zamawiającego: .....
(imię i nazwisko pieczątka osoby upoważnionej)

*niepotrzebne skreślić

Protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach–po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.

Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury.

Załącznik nr 1E*
do umowy ZP 17/WILiŚ/2019, CRZP 87/002/D/19

....., dnia .....2019r.

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY:
	Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

Przedmiot umowy: Część E* – Laboratoryjna aparatura pomiarowa*

Pipeta automatyczna – 1 szt.

.....

.....
(producent, typ, model i inne dane umożliwiające identyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia)

Waga laboratoryjna - 1 szt.

.....

.....
(producent, typ, model i inne dane umożliwiające identyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia)

Przedmiot umowy dostarczono w komplecie zgodnie z umową w dniu ……2019r.

Karty katalogowe, karty charakterystyki w języku polskim, w wersji papierowej (1egzemplarz), dostarczono*

Zamawiający przyjmuje przedmiot umowy bez zastrzeżeń*.
……
……
Uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy/usterki stwierdzone podczas odbioru*:
.....
.....
Termin usunięcia braków/usterek *……..

Przedstawiciel Wykonawcy: .....
(imię i nazwisko, pieczątka osoby upoważnionej)

Przedstawiciel Zamawiającego: .....

(imię i nazwisko pieczątka osoby upoważnionej)

*niepotrzebne skreślić

Protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach–po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.

Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury.

Załącznik nr 2
do umowy ZP 17/002/D/2019,
CRZP 87/002/D/19/D*,E*

.....
(pieczątka Zamawiającego)

ZGŁOSZENIE NAPRAWY GWARANCYJNEJ

.....
(nazwa Wykonawcy)

.....
(adres Wykonawcy)

Data zgłoszenia: .....
(dzień, miesiąc, rok)

Imię i nazwisko osoby zgłaszającej: .....

Sprzęt zgłaszany do naprawy gwarancyjnej: .....

Producent, nr fabryczny/inwentarzowy: .....

Objawy uszkodzenia/stwierdzone nieprawidłowości:
.....
.....
.....

Nr umowy/zamówienia: ZP 17/002/D/2019, CRZP 87/002/D/19/D*,E** z dnia ..... 2019 r.

.....
(podpis osoby zgłaszającej)

.....
(potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia sprzętu do naprawy gwarancyjnej
data, pieczątka i czytelny podpis)

Wyszczególnienie użytych części i prac wykonanych w ramach naprawy gwarancyjnej:

……
……
……
……
……

.....
(potwierdzenie odbioru sprzętu z naprawy gwarancyjnej
data, pieczątka i czytelny podpis)