**Załącznik nr 2 do SIWZ**

**Istotne postanowienia przyszłej umowy**

w dniu .........................2018 roku, w ............................................

pomiędzy:............................................................................................................................

reprezentowanym przez: .........................................................................

zwanym dalej **WYKONAWCĄ**

a

...................................................................

reprezentowaną przez:

**...........................................................................**

zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM.**

została zawarta umowa, która jest konsekwencją przeprowadzonego postępowania nr ......................... z dnia............................ o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego zorganizowanego na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z  2017 r. poz. 1579) oraz następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy.

**§ 1.**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa, instalacja i uruchomienie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego ............................................................
2. Szczegółowy zakres dostawy został określony w SIWZ oraz ofercie przedstawionej przez Wykonawcę z dnia ................................................. .
3. Wykonawca wraz z dostarczonym przedmiotem umowy przekaże Zamawiającemu:

3.1. instrukcję użytkowania przedmiotu umowy w języku polskim

3.2. atesty i świadectwa dopuszczeń do eksploatacji przedmiotu umowy wymagane odpowiednimi przepisami oraz normami polskimi i europejskimi

**§ 2.**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, zainstalować i uruchomić przedmiot umowy wymieniony w §1. niniejszej umowy na własny koszt i ryzyko w terminie do ...................
2. Zamawiający wymaga, aby dostarczany sprzęt był fabrycznie nowy, wolny od wad, odpowiadał standardom jakościowym i technicznym, nie był obciążony żadnymi prawami na rzecz osób trzecich oraz aby spełniał wszystkie wymagania Zamawiającego zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy przyjęcia dostarczonego przedmiotu umowy w przypadku gdyby nie odpowiadał jakościowo i ilościowo warunkom określonym w §1 niniejszej umowy. Koszty zwrotu ponosi Wykonawca. Forma zwrotu zostanie ustalona pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
4. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia wszystkich wymagań dodatkowych zawartych w Załączniku Nr ........... do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. Dokumentem stwierdzającym zrealizowanie przedmiotu umowy będzie protokół odbioru sporządzony przez Zamawiającego i podpisany przez upoważnionych przedstawicieli obu stron po przeprowadzeniu odbioru urządzeń zgodnie z zapisami zamieszczonymi w ofercie Wykonawcy.

**§ 3.**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy wymienionego w §1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę brutto:.......................................................…………................PLN

(słownie: ................................................................................................................).

1. Zapłata nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, po podpisaniu przez obie strony protokołu komisyjnego odbioru przedmiotu umowy.
2. Zapłata nastąpi przelewem na konto Wykonawcy przez Zamawiającego w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury.

**§ 4.**

1. Wykonawca gwarantuje, iż dostarczony przedmiot umowy jest wolny od wad technicznych, a wykonane prace związane z jego montażem i uruchomieniem są zgodne z odpowiednimi instrukcjami i normami techniczno - eksploatacyjnymi.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres ................. miesięcy na urządzenia/maszyny stanowiące przedmiot umowy w tym na wszystkie części składowe, liczonych od następnego dnia po podpisaniu protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 5.
3. Naprawy gwarancyjne oraz serwis urządzeń, zgodnie z udzieloną gwarancją, o których mowa w ust. 2 realizować będzie producent i/lub autoryzowany partner serwisowy producenta.
4. Wykonawca zobowiązuje się, że czas reakcji serwisu czyli okres czasu jaki upływa od chwili zgłoszenia awarii w dniach roboczych do momentu przyjazdu serwisanta do miejsca zainstalowania urządzenia będącego przedmiotem umowy nie będzie dłuższy niż .............. . Dotyczy to sytuacji, w której niemożliwe jest usunięcie awarii (usterki) na drodze konsultacji telefonicznych.
5. Wykonawca gwarantuje dostawę części zamiennych do dostarczonego przedmiotu umowy przez okres minimum ...... lat od dnia wygaśnięcia gwarancji.

**§ 5.**

Strony ustalają osoby odpowiedzialne za realizację umowy:

ze strony Zamawiającego - …………………......................................................................

ze strony Wykonawcy - …………………......................................................................

**§ 6.**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie bądź nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach:
2. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary za:

2.1. Zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,10% wynagrodzenia umownego, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wynikającego z deklaracji ofertowej wykonawcy.

2.2. Zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,10% wynagrodzenia umownego, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.

2.3. Odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.

1. Zamawiający płaci kary za:

3.1. Odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia należnego z tytułu niezrealizowanej części umowy, z zastrzeżeniem postanowień art. 145 [Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z  2017 r. poz. 1579)](https://www.uzp.gov.pl/__data/assets/pdf_file/0016/30337/Tekst-jednolity-ustawy-Pzp.pdf) .

1. Niezależnie od kar umownych strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego.

**§ 7.**

1. Zakazana jest zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 2 i 3.
2. Dopuszcza się następujące rodzaje i warunki zmiany treści umowy:

2.1. Zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku:

1. gdy wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie nie leży w interesie Zamawiającego,
2. kolizji prac montażowych/instalacyjnych realizowanych na podstawie niniejszej umowy z pracami budowlanymi realizowanymi przez Generalnego Wykonawcę robót budowlanych, udokumentowanej pisemnie przez Wykonawcę tych robót i potwierdzonych przez przedstawiciela Inżyniera Kontraktu,
3. działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie niniejszej umowy w określonym pierwotnie terminie,
4. gdy nastąpi zmiana w dokumentacji budowlanej, montażowej i przyłączeniowej dokonana przez Wykonawcę na wniosek Zamawiającego.

2.2. Zmiany dopuszczalne są na następujących warunkach:

* lit a) – w zakresie uzasadnionego interesu Zamawiającego,
* lit b) – o czas przerwanych prac montażowych,
* lit c) – o czas działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania,
* lit d) – o czas niezbędny do zrealizowania zmiany wprowadzonej w dokumentacji.

2.3. Zmianę wysokości wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1 umowy w przypadku:

* ustawowej zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług (VAT), od daty wejścia w życie ustawy zmieniającej stawkę podatku od towarów i usług – w zakresie zmiany tej stawki.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają pisemnej zgody obu stron, w formie aneksu do umowy.
2. Dopuszcza się powstanie odrębnego porozumienia do umowy dotyczącego realizacji i terminu przeprowadzenia szkolenia personelu w zakresie programowania, obsługi oraz konserwacji maszyn/urządzeń/aparatury, ujętego w Specyfikacji technicznej przy wymaganiach dodatkowych.

**§ 8.**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z  2017 r. poz. 1579) i przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Ewentualne roszczenia i spory wynikłe z realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane polubownie i tylko w ostateczności rozpatrywane przez Sąd właściwy rzeczowo i miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Do momentu przekazania przedmiotu umowy potwierdzonego protokołem końcowym podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli stron niniejszej umowy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przedmiot umowy i wykonane prace.
4. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

................................................................... ............................................................