**Załącznik nr 5 do SIWZ**

**UMOWA ZP 04/2019**

zawarta w dniu ........................ w Katowicach pomiędzy:

**Akademią Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach**, ul. Mikołowska 72a, 40-065 Katowice,

zwaną dalej „**Zamawiającym**“ lub „**Akademią**“,

reprezentowaną przez Adam Zając - Rektor,

**a**

………………………………………………………………………………………z siedzibą w ………………………………………., wpisanym do ………… pod numerem ………….., reprezentowanym przez:

……………………….. – …………………………

zwanym dalej: **„Wykonawcą”**,

zwanymi łącznie w dalszej części niniejszej Umowy **„Stronami”**.

W związku z postępowaniem **ZP 04/2019** przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania pn. **„Zakup aparatury badawczej w ramach projektu RESTORE dla Akademii Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach”** oraz wyłonieniem oferty Wykonawcy jako najkorzystniejszej, Strony zawierają Umowę o następującej treści:

**§ 1.**

**Przedmiot Umowy**

1. Na podstawie niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu następujące urządzenia wraz z oprogramowaniem, zwane dalej łącznie „Urządzeniami”, zgodnie z ofertą z dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_:

1.1. W ramach części 1:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.2. W ramach części 2:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. Z tytułu wykonania obowiązków wskazanych w ust. 1 niniejszego paragrafu, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie na zasadach opisanych w § 4 niniejszej Umowy.

**§ 2.**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania niniejszej Umowy z najwyższą starannością, przy uwzględnieniu profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności.
2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu Urządzenia najwyższej jakości, fabrycznie nowe, spełniające wszelkie wymogi wynikające z Opisu przedmiotu zamówienia stanowiącego Załącznik nr 2 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz z właściwych przepisów prawa.
3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu Urządzenia sprzętu wraz z ich oprogramowaniem, odpowiadające standardom jakościowym i technicznym, niezbędne do prawidłowego funkcjonowania dostarczonego sprzętu zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz z zapewnieniem Zamawiającemu nieograniczonej w czasie i przestrzeni niewyłącznej licencji producenta na oprogramowanie do wykorzystania zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r., poz. 1191 późn. zm.).
4. Wykonawca dostarczy Urządzenia na adres wskazany przez Zamawiającego w terminie wskazanym w § 3 niniejszej Umowy, na własny koszt (w tym koszt ubezpieczenia przedmiotu umowy w czasie transportu do siedziby Zamawiającego) i za pomocą własnych środków transportu. Szczegółową godzinę dostawy Urządzeń Strony ustalą na piśmie.
5. Z czynności odbioru Urządzeń przez Zamawiającego Strony sporządzą pisemny protokół, w którym oznaczą przedmiot dostawy, datę i miejsce dostawy. Protokół zostanie podpisany przez obie Strony.
6. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu karty gwarancyjne wydane przez producenta, dokumenty licencji oraz instrukcje obsługi sporządzone w języku polskim dla każdego egzemplarza urządzenia oraz inne dokumenty dopuszczające urządzenia do obrotu na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej (certyfikat CE, deklaracje zgodności itp.).
7. Instalacja Urządzeń oraz szkolenie użytkowników przez Wykonawcę będzie przeprowadzone w sposób i w terminie uzgodnionym pomiędzy Stronami.

**§ 3.**

**Termin realizacji**

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego w terminie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ od dnia podpisania umowy.

**§ 4**

**Wynagrodzenie**

* 1. Z tytułu wykonania niniejszej Umowy, Zamawiający uiści na rzecz Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej wysokości netto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł (słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), powiększone o podatek obowiązujący podatek VAT, tj. brutto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł (słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).
  2. Zapłata za dostarczone Urządzenia nastąpi w terminie … dni od daty doręczenia faktury VAT przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy prowadzony przez \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_o numerze \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
  3. Wykonawca wystawi fakturę VAT w terminie 7 dni od daty zrealizowania dostawy Zamawiającemu.
  4. Za dzień zapłaty wynagrodzenia Strony przyjmują datę obciążenie rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 5.**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczone Urządzenia. Okres gwarancji określa Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia stanowiąca załącznik do niniejszej Umowy.
2. Szczegółowy zakres odpowiedzialności Wykonawcy za wady oraz tryb usunięcia wad określa Karta Gwarancyjna stanowiąca Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
3. Uprawnienia wynikające z udzielonej gwarancji nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Kupującego uprawnień z tytułu rękojmi za wady.

**§ 6.**

**Kary umowne**

1. Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy następującymi karami umownymi:
2. karą umowną w wysokości 0,2% wartości Umowy brutto za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu Umowy,
3. kary umownej w wysokości 0,02 % wartości Umowy brutto z tytułu nieterminowego usunięcia wad lub nieterminowej wymiany Urządzenia w ramach gwarancji lub rękojmi za każdy dzień opóźnienia;
4. karą umowną w wysokości 10% wartości Umowy brutto w przypadku odstąpienia od niniejszej Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
5. karą umowną w wysokości 10% wartości Umowy brutto za każdy przypadek naruszenia, w przypadku naruszenia któregokolwiek z postanowień niniejszej Umowy przez Wykonawcę, po uprzednim pisemnym wezwaniu Wykonawcy do zaprzestania naruszeń we wskazanym terminie.
6. Postanowienia ust. 1 niniejszego paragrafu nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
7. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w realizacji dostawy o co najmniej 10 dni Zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu zamówionych Urządzeń będących przedmiotem niniejszej Umowy u innego sprzedawcy na koszt Wykonawcy albo żądania zapłaty ich wartości, zachowując w obu przypadkach roszczenie o naprawienie szkody wynikającej z opóźnienia.

**§ 7.**

**Postanowienia końcowe**

* + - 1. Wszelka komunikacja pomiędzy Stronami wymaga zachowania formy pisemnej lub poczty elektronicznej (wiadomość e-mail).
      2. Wszelkie pisma skierowane do Wykonawcy należy wysyłać na adres: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
      3. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysyłać na adres: Akademia Wychowania Fizycznego im. J. Kukuczki w Katowicach, ul Mikołowska 72 A,   
         40-065 Katowice, e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ z dopiskiem „Zamówienia Publiczne”.
      4. Każda ze Stron zobowiązana jest do pisemnego zawiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie swoich danych o których mowa w ust. 1 w terminie 7 dni od dnia dokonania zmiany. Brak takiego zawiadomienia powoduje, że doręczenia dokonane na adresy (w tym adresy e-mailowe) wskazane w niniejszej Umowie uważane są za skuteczne. Odmowa przyjęcia pisma przez drugą Stronę lub dwukrotna adnotacja poczty „nie podjęto w terminie" (tzw. awizo) wywołuje skutki doręczenia.
      5. Integralną część niniejszej Umowy stanowi karta gwarancyjna, specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z opisem przedmiotu zamówienia oraz oferta Wykonawcy.
      6. Strony oświadczają, iż zapoznały się z treścią Umowy oraz załącznikami i akceptują jej treść bez zastrzeżeń.
      7. W razie zaistnienia istotnej zmiany 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 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
      8. Wykonawca nie może, bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelewać na osoby trzecie jakichkolwiek wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy, pod rygorem nieważności umowy cesji.
      9. Tytuły paragrafów użyte zostały wyłącznie dla przejrzystości Umowy i nie mają wpływu na interpretację treści Umowy.
      10. W razie jakichkolwiek sporów lub nieporozumień powstałych między Stronami w związku z postanowieniami niniejszej Umowy, Strony powinny dążyć do polubownego ich rozwiązania poprzez negocjacje. Jeżeli jakikolwiek spór lub nieporozumienie powstałe pomiędzy Stronami na tle Umowy nie będzie możliwe do rozwiązania w sposób polubowny, sądem właściwym będzie sąd właściwy dla Zamawiającego.
      11. Jeżeli jakiekolwiek z postanowień Umowy okaże się z jakichkolwiek względów nieważne, nieskuteczne lub niewykonalne, taka nieważność, bezskuteczność bądź niewykonalność nie wpływa na żadne z pozostałych postanowień Umowy, a Strony będą współpracowały w celu usunięcia nieważnych lub bezskutecznych postanowień Umowy mając na względzie intencje i zamiar istniejące w chwili podpisania niniejszej Umowy.
      12. Zmiana treści niniejszej Umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art. 144 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) oraz postanowień SIWZ i pod rygorem nieważności wymaga zachowania formy pisemnej.
      13. Niniejsza Umowa podlega prawu polskiemu.
      14. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
      15. Umowa została sporządzona w języku polskim w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**W imieniu Zamawiającego: W imieniu Wykonawcy:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 1 do umowy nr ZP 04/2019**

**KARTA GWARANCYJNA**

**(Gwarancja jakości)**

**Gwarantem** jest\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Uprawnionym z tytułu gwarancji** jest Akademia Wychowania Fizycznego im J. Kukuczki w Katowicach, zwana dalej **„Zamawiającym”**.

**§ 1**

**Przedmiot i okres gwarancji**

1. Na podstawie niniejszej karty gwarancyjnej Gwarant udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na urządzenia wraz z oprogramowaniem (zwane dalej łącznie „Urządzeniami”) objęte umową zawartą w wyniku przetargu nieograniczonego przeprowadzonego w trybie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych na wykonanie zadania pn. Z**akup aparatury badawczej w ramach projektu RESTORE dla Akademii Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach”,** ZP nr 04/2019.
2. Gwarant ponosi odpowiedzialność za wszelkie wady Urządzeń, w szczególności, jeżeli Urządzenia posiadają wady zmniejszające wartość lub użyteczność lub wady uniemożliwiające korzystanie z Urządzeń zgodnie z przeznaczeniem, za których powstanie odpowiedzialność ponosi Gwarant.
3. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń Urządzeń powodowanych:
   1. jego niewłaściwym lub niezgodnym z instrukcją obsługi użytkowaniem lub użytkowaniem go w sposób niezgodny z przeznaczeniem,
   2. korzystaniem przez Zamawiającego z niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych,
   3. przez czynniki zewnętrzne, w szczególności czynniki atmosferyczne, nieprawidłowe działanie sieci elektrycznej lub energetycznej.
4. Biegokresu gwarancji określony został w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) oraz w opisie przedmiotu zamówienia (OPZ).
5. Ilekroć w postanowieniach niniejszej kary gwarancyjnej jest mowa o *„usunięciu wady”* należy przez to rozumieć również wymianę Urządzeń na wolne od wad.

**§ 2**

**Tryb usunięcia wady**

* 1. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek wady Urządzenia Zamawiający niezwłocznie poinformuje na piśmie Gwaranta o jej wystąpieniu.
  2. Gwarant niezwłocznie na piśmie potwierdzi otrzymanie zgłoszenia wady.
  3. Gwarant obowiązany jest przystąpić do usuwania ujawnionej wady niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 48 godzin od daty otrzymania zawiadomienia o wadzie.
  4. Termin usuwania wad nie może być dłuższy niż:

a) 72 godziny od momentu zawiadomienia przez Zamawiającego w przypadku braku konieczności sprowadzania części zamiennych,

b) 5 dni roboczych (dni tygodnia od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) od daty otrzymania zawiadomienia o wadzie, w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych,

chyba że usunięcie wad w tym terminie będzie niemożliwe z przyczyn, które nie leżą po stronie Gwaranta. W takim przypadku Strony ustalą na piśmie inny technicznie możliwy termin usunięcia wady.

* 1. Usunięcie wady nastąpi w miejscu, w którym znajduje się Urządzenie, chyba że istnieje możliwość usunięcia wad w punkcie serwisowym Gwaranta. Strony na piśmie ustalą miejsce usunięcia wady.
  2. W przypadku, gdy usunięcie wady nastąpić ma w miejscu, w którym znajduje się Urządzenie, Zamawiający zapewni Gwarantowi warunki pozwalające na usunięcie wady, w szczególności zapewni dostęp do miejsca, w którym znajduje się wadliwe Urządzenie.
  3. W przypadku, gdy usunięcie wady ma nastąpić w punkcie serwisowym Gwaranta, Gwarant odbierze od Zamawiającego wadliwe Urządzenie. W takim przypadku terminy określone w ust. 3 i 4 niniejszego paragrafu rozpoczynają swój bieg z dniem odbioru Urządzenia od Zamawiającego. Strony na piśmie ustalą dzień odbioru wadliwego Urządzenia.
  4. W przypadku konieczności przekroczenia terminu usunięcia wady, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu na okres przedłużającej się naprawy sprawne urządzenie tożsame z przedmiotem umowy w celu nieodpłatnej eksploatacji przez Zamawiającego w tym okresie.
  5. Gwarant ponosi odpowiedzialność za powierzone mu w celu naprawy Urządzenie od chwili jego odbioru od Zamawiającego do czasu jego zwrotu Zamawiającemu. Gwarant podczas transportu Urządzenia przeznaczonego do naprawy do serwisu zapewni jego zabezpieczenie przed uszkodzeniami. Z czynności odbioru Urządzenia do naprawy przez Gwaranta oraz jego zwrotu Zamawiającemu, Strony sporządzą protokół, w którym oznaczą datę odbioru/zwrotu Urządzenia oraz stan Urządzenia. Protokół powinien zostać popisany przez przedstawicieli obu stron.
  6. Po dokonaniu usunięcia wady Gwarant niezwłocznie, nie później niż w ciągu 2 dni od daty naprawy, dostarczy naprawione Urządzenie Zamawiającemu. Dokładny termin (datę, godzinę) dostarczenia naprawionego Urządzenia Zamawiającemu, Strony ustalą na piśmie.
  7. Zamawiający jest zobowiązany do odebrania naprawionego Urządzenia w uzgodnionym z Gwarantem terminie.
  8. Usunięcie wad objętych gwarancją jest dokonywane bezpłatnie. Zamawiający nie ponosi także żadnych kosztów związanych z odebraniem i dostarczeniem Urządzeń podlegających naprawie oraz wydanych urządzeń zastępczych. Wszelkie koszty ponoszone są przez Gwaranta.
  9. Wszelkie wadliwe części Urządzenia wymieniane będą przez Gwaranta na fabrycznie nowe i będą stanowiły dokładny odpowiednik części podlegających wymianie.
  10. Zamawiający jest uprawniony do wymiany wadliwego Urządzenia na wolne od wad w następujących sytuacjach:

1. jeżeli w okresie obowiązywania gwarancji ujawni się wada, która uniemożliwi prawidłowe korzystanie z Urządzenia, a Gwarant uzna naprawę za niemożliwą do wykonania,
2. jeżeli w okresie obowiązywania gwarancji Gwarant naprawa Urządzenia dokonywana była dwukrotnie.
   1. Zamawiający jest uprawniony do żądania od Gwaranta odszkodowania z tytułu szkody, jakiej doznał Zamawiający lub osoby trzecie doznały na skutek wystąpienia wad Urządzenia.
   2. Konserwacja i przeglądy Urządzeń w okresie gwarancji będą realizowane nieodpłatnie przez Wykonawcę w ilości co najmniej jeden raz na … miesięcy.
   3. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić części zamienne i materiały eksploatacyjne do przedmiotu zamówienia przez okres 5 lat od daty dostawy Urządzeń.

**§ 3**

**Postanowienia końcowe**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Karcie Gwarancyjnej zastosowanie mają postanowienia zawarte w opisie przedmiotu zamówienia oraz odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności kodeksu cywilnego.