**Załącznik nr 4 do SIWZ**

**WZÓR UMOWY**

**Ostateczna treść umowy może ulec zmianie w zakresie nie zmieniającym istotnych postanowień wzoru umowy i SIWZ.**

Zawarta w Krakowie w dniu ................................... pomiędzy:

**Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska w Krakowie,** 31-011 Kraków, Plac Szczepański 5, reprezentowanym przez Pawła Ciećko – Małopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, przy kontrasygnacie Głównej Księgowej, zwanym dalej Zamawiającym

a ......................................................................................**,** zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez:

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

W wyniku przetargu przeprowadzonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2017, poz. 1579) - została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa:

* 2 sztuk poborników pyłu zawieszonego LVS;
* 2 sztuk kalibratorów mierników zanieczyszczeń gazowych oraz 2 sztuk wytwornic powietrza zerowego kompatybilnych z kalibratorami;

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określony jest w załączniku nr 5 SIWZ, który stanowi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do ubezpieczenia towaru do momentu protokolarnego przejęcia go przez Zamawiającego.
3. Do towaru stanowiącego przedmiot umowy Wykonawca dołączy gwarancje i instrukcje w języku polskim.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zamówienie o którym mowa w § 1 w terminie: do 29 czerwca 2018w siedzibie Zamawiającego w Krakowie ul. Półłanki 76e, zgodnie z załącznikiem numer 5 do SIWZ.
2. Wydanie przedmiotu umowy Zamawiającemu winno nastąpić w miejscu wskazanym w § 1 w pkt. 1 w godzinach uzgodnionych z Zamawiającym.
3. Wykonanie przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzone podpisaniem protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń, przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

§ 3

1. Z tytułu wykonania przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie wynoszące: ........................................ zł brutto (słownie:........................................................................) w tym podatek VAT .......%.
2. Wynagrodzenie obejmuje całkowity koszt wykonania przedmiotu umowy.

§ 4

1. Należność, o której mowa w § 3 zostanie uregulowana przez Zamawiającego w terminie do 21 dni od dnia otrzymania faktury wystawionej przez Wykonawcę po dokonaniu odbioru przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem zdawczo – odbiorczym bez zastrzeżeń.
2. Strony uzgodniły, że zapłata należności będzie dokonana w formie przelewu na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
3. Wykonawca nie może dokonywać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

§ 5

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych.
2. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
   1. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% ceny określonej w § 3 pkt 1 za każdy dzień zwłoki;
   2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 0,2%ceny określonej w § 3 pkt 1 za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
   3. z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn występujących po stronie Zamawiającego, w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1;
4. Jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionej szkody, Strony niniejszej umowy zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych do wysokości poniesionej szkody.

§ 6

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 powyższych okolicznościach.

Wtym wypadku postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania.

§ 7

1. Wykonawca udziela …… miesięcznej gwarancji na zakupiony przedmiot zamówienia , przy czym uprawnienia z tytułu rękojmi nie zostają wyłączone. Okres gwarancji liczy się od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.
2. Gwarancja i rękojmia obejmuje między innymi, poza ujętymi prawnie, nieodpłatną (wliczoną w cenę oferty), naprawę oraz ewentualną konserwację i przeglądy wynikające z warunków gwarancji producenta/ów.
3. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji, że dostarczony przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fizycznych i wad prawnych.
4. Wykonawca wystawi i wyda Zamawiającemu kartę gwarancyjną na przedmiot umowy zgodną z wymogami zawartymi w niniejszej umowie niezależnie od obowiązku dołączenia gwarancji producenta/ów. Przedłożenie przez Wykonawcę gwarancji producenta przedmiotu umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizowania gwarancji lub spełnienia innych obowiązków wynikających z umowy. Podstawą realizacji obowiązków gwarancyjnych przez Wykonawcę jest okazanie przez Zamawiającego karty gwarancyjnej oraz oryginalnej gwarancji producenta (o ile producent wystawia gwarancję).
5. Wykonawca zapewni wykonanie napraw w okresie gwarancyjnym w laboratorium Zamawiającego w Krakowie, ul. Półłanki 76e oraz w miejscu pracy urządzenia, tj. na jednej ze stacji pomiarowej małopolskiej sieci monitoringu jakości powietrza, bądź przewóz do serwisu na własny koszt.
6. Koszty transportu, koszty materiałów wymienianych oraz koszty wymiany tych materiałów ponosi Wykonawca.
7. Wszelkie zgłoszenia usterek (wad) będą przekazywane Wykonawcy telefaksem na nr ………………….. lub e-mailem na adres: …………………………
8. W przypadku zmiany numeru telefaksu lub e-maila, Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego z 5-dniowym wyprzedzeniem pod rygorem uznania zgłoszenia o awarii za dokonane prawidłowo.
9. Skuteczna naprawa gwarancyjna będzie wykonana w terminie nie dłuższym niż …. dni , licząc od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
10. Okres gwarancji na przedmiot umowy zostanie automatycznie wydłużony o czas, który minie od momentu zgłoszenia usterki do uruchomienia przedmiotu umowy po wykonaniu naprawy.
11. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji
12. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasają po upływie 36 miesięcy od momentu dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu umowy w całości potwierdzonego podpisanym protokołem odbioru bez zastrzeżeń, przy czym w razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu terminu określonego na usunięcie wady przedmiotu umowy.
13. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego elementu przedmiotu umowy na wolny od wad po bezskutecznych dwóch naprawach gwarancyjnych.

§ 8

Zamawiający zapewni niezbędne warunki organizacyjne umożliwiające Wykonawcy realizację niniejszej umowy.

§ 9

Właściwym dla rozpoznania sporów wynikających z niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy kodeksu cywilnego i ustawy prawo zamówień publicznych

§11

Dołączone do umowy załączniki stanowią jej integralną część.

§12

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.

**Zamawiający: Wykonawca:**