

MODYFIKACJA Z DNIA 20-04-2022

UMOWA NR IK.EZP.005.P..../2022

zawarta w dniu 2022 r. w Warszawie

pomiędzy:

Narodowym Instytutem Kardiologii Stefana kardynała Wyszyńskiego Państwowym Instytutem Badawczym w Warszawie, ul. Alpejska 42, 04-628 Warszawa, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000041396, NIP: 525-000-85-25, REGON: 000837583,

zwanym dalej „**Zamawiającym**”, w imieniu i na rzecz którego działa:

.....
na podstawie udzielonego pełnomocnictwa

a

.....zarejestrowaną.....
....., NIP:, REGON:

zwaną dalej „**Wykonawcą**”, w imieniu i na rzecz którego działa:

.....

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **w trybie podstawowym bez negocjacji** przez Narodowy Instytut Kardiologii Stefana kardynała Wyszyńskiego Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie, ul. Alpejska 42

§ 1

Przedmiot i zakres dostaw

1. Przedmiotem umowy jest:

- 1) **dostawa tlenu medycznego ciekłego, tlenu medycznego sprężonego, medycznego podtlenku azotu, dwutlenku węgla do laparoskopii, systemu monitorowania stanów butlowych oraz przegląd zbiorników kriogenicznych (część nr 1),**
- 2) **dostawa gazów technicznych (część nr 2),**

zwanych dalej „**towarem**” do siedziby Zamawiającego, ul. Alpejska 42, 04-628 Warszawa.

2. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy określa formularz asortymentowo-cenowy, stanowiący **Załącznik nr 1** do niniejszej umowy (**część nr**).
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć towar, który będzie spełniać wymagania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy oraz w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1565 z późn. zm.), z uwzględnieniem wszelkich zmian oraz wyjaśnień udzielonych w odpowiedzi na pytania Wykonawców, które miały miejsce w toku postępowania poprzedzającego zawarcie Umowy..
4. Zamawiający zapłaci za faktycznie zamówione i dostarczone ilości towaru.
5. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony towar jest niezgodny z opisem zawartym w Formularzu ofertowym, opisem przedmiotu zamówienia, jest niekompletny lub posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia, Zamawiający odmówi odbioru części lub całości towaru, sporządzając protokół rozbieżności zawierający przyczyny odmowy odbioru. Zamawiający wyznaczy następnie termin dostarczenia towaru wolnego od wad, braków lub nieprawidłowości, nie krótszy niż 3 dni robocze. Procedura czynności odbioru zostanie

powtórzona do czasu usunięcia przez Wykonawcę stwierdzonych braków, wad lub nieprawidłowości.

§ 2

Czas trwania umowy oraz termin dostawy

1. Umowa zostaje zawarta **na okres 36 miesięcy** od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania towaru o którym mowa w § 1 sukcesywnie, począwszy od daty zawarcia niniejszej umowy, w terminie i ilościach każdorazowo ustalanych przez Zamawiającego w porozumieniu z Wykonawcą, na podstawie jednostkowych zamówień. Zamówienia składane będą przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty lub drogą elektroniczną.
3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować dostawy wg Załącznika Nr 1 do Umowy (Formularz asortymentowo-cenowy) w następujących terminach:
 - 1) dla poz. I Dostawa tlenu medycznego ciekłego i poz. III Dostawa tlenu medycznego sprężonego - do 3 dni roboczych od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego,
 - 2) dla poz. II, IV, V, VI Dostawa tlenu medycznego sprężonego - do 4 dni roboczych od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego,
 - 3) dla poz. VII Dostawa tlenu medycznego sprężonego do 10 dni roboczych od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego,
 - 4) dla poz. IX Legalizacja butli, poz. X Dostawa dwutlenku węgla do laparoskopii, poz. VIII Dostawa medycznego podtlenu azotu, poz. Dostawa gazów technicznych – do 7 dni roboczych od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego;
 - 5) dla poz. XI Przegląd zbiorników kriogenicznych, poz. XII Dostawa systemu monitorowania stanów butlowych dzierżawionych butli – max. do 14 dni od daty zawarcia umowy;
 - 6) dla poz. IX Legalizacja butli – do 21 dni roboczych od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego.
4. Za dostawę towaru uznaje się dostawę zrealizowaną zgodnie z ust. 2 i potwierdzoną przez osobę, o której mowa w ust. 7.
5. Dostawa towaru nastąpi do siedziby Zamawiającego w dniach roboczych w godzinach 08⁰⁰ - 15⁰⁰.
6. Miejscem dostawy i odbioru towaru jest (Dział Techniczny Instytutu Kardiologii w Warszawie, ul. Alpejska 42) – miejsce wskazane przez upoważnionego pracownika Działu Technicznego.
7. Do dokonywania zamówień i odbioru towaru ze strony Zamawiającego upoważniony/-a jest Kierownik i Zastępca kierownika Działu Technicznego lub osoba zastępująca tel. 22/ 3434330, 3434277, faks 22/3434550, e-mail: dt@ikard.pl
8. Wykonawca wyznacza do przyjmowania w jego imieniu oświadczeń oraz reprezentowania w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy tel., faks. e-mail
9. W przypadku nie zrealizowania zamówienia w terminie, o którym mowa w ust. 3 lub w ilości zgodnej ze złożonym zamówieniem, Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania zakupu interwencyjnego u innego Wykonawcy w ilości i asortymencie nie zrealizowanej w terminie dostawy.
10. W przypadku zakupu interwencyjnego zmniejsza się wartość przedmiotu umowy o wartość tego zakupu.
11. W przypadku zakupu interwencyjnego Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu różnicy pomiędzy ceną zakupu interwencyjnego i ceną jednostkową określoną w formularzu asortymentowo-cenowym (Załącznik nr 1 do umowy) oraz koszty transportu. Zamawiający dokona potrącenia kosztów zakupu interwencyjnego z należności przysługującej Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 3

Cena

1. Wartość umowy (dot. części nr:) ustalona na podstawie cen jednostkowych określonych w formularzu asortymentowo-cenowym (Załącznik nr 1 do umowy) nie może przekroczyć kwoty netto (słownie netto:) + należny podatek VAT, co stanowi kwotę brutto PLN (słownie brutto:).
2. Ceny określone w formularzu asortymentowo-cenowym będą stałe przez cały okres realizacji umowy.
3. Cena obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy ponoszone przez Wykonawcę, w tym w szczególności koszty opakowania, ubezpieczenia towaru, transportu do miejsca dostawy. Dostawa towaru odbędzie się transportem Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko. Odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w trakcie dostawy ponosi Wykonawca.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości towarów wskazanych w formularzu asortymentowo-cenowym (Załącznik nr 1 do umowy) do wartości 80% wynagrodzenia brutto określonego w § 3. ust. 1 Umowy. Z tytułu zmniejszenia ilości dostarczanych towarów Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia.
5. Wykonawca oświadcza, iż do złożenia oferty uzyskał od Zamawiającego niezbędne dane potrzebne do zrealizowania całości Umowy oraz uwzględnił w cenie ofertowej wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, oraz nie wnosi jakichkolwiek zastrzeżeń mających wpływ na wysokość wynagrodzenia, termin realizacji oraz zakres Umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia w stosunku do Zamawiającego, w szczególności zwrot kosztów podróży oraz zakwaterowania personelu Wykonawcy czy też zwrot jakichkolwiek innych, dodatkowych kosztów ponoszonych przez Wykonawcę związanych z wykonywaniem Umowy.

§ 4

Warunki płatności

1. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w częściach w wysokości odpowiadającej zrealizowanej wartości dostaw, przy czym wynagrodzenie wypłacane za poszczególne dostawy nie będzie mniejsze niż 0,1% wartości umowy brutto określonej w § 3 ust. 1 Umowy. Procentowa wartość ostatniej części wynagrodzenia nie może wynosić więcej niż 50% wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie z tytułu każdej z dostaw zrealizowanych na podstawie jednostkowego zamówienia ustalane będzie jako iloczyn ilości dostarczonego towaru i ceny jednostkowej określonej w formularzu asortymentowo-cenowym (Załącznik nr 1 do umowy).
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest płatne w terminie 60 (słownie: sześćdziesięciu) dni od dnia doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT, na której będzie wskazany rachunek bankowy ujęty w wykazie prowadzonym przez Szefa KAS na podstawie art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U z 2020 r., poz.106). W przypadku, gdy numer rachunku nie będzie zgodny z wykazem Zamawiający wezwie Wykonawcę do niezwłocznej korekty faktury, a 60- dniowy termin płatności będzie liczył się od daty dostarczenia faktury z poprawnym numerem.
4. W przypadku, gdy Wykonawca wystawi fakturę niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub postanowieniami Umowy oraz pozytywnie zweryfikowanym rachunkiem bankowym w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług, zapłata wynagrodzenia nastąpi dopiero po otrzymaniu przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury korygującej lub podpisanej przez Wykonawcę noty korygującej. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu niedotrzymania przez Zamawiającego terminu płatności.
5. Wykonawca oświadcza, że rachunek, który będzie wskazany na fakturze wystawionej przez Wykonawcę został otwarty w związku z prowadzoną przez Wykonawcę działalnością gospodarczą, zgłoszony i ujawniony w wykazie (tzw. „biała lista”) prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej na podstawie art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. W przypadku, gdy wskazany rachunek bankowy nie będzie

- znajdował się w wykazie, o którym mowa w zdaniu poprzednim Zamawiający uprawniony będzie do dokonania zapłaty na inny rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w ww. wykazie.
6. W przypadkach określonych w obowiązujących przepisach prawa Zamawiający dokona płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności („split payment”). W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że w przypadkach kiedy obowiązujące przepisy prawa nie przewidują obowiązku zastosowania mechanizmu podzielonej płatności, Zamawiający jest uprawniony do skorzystania z jego zastosowania.
 7. Faktura Wykonawcy wystawiona będzie zgodnie z warunkami zawartymi w § 3.
 8. Faktura Wykonawcy nie może być wystawiona z wcześniejszą datą niż data wydania partii towaru.
 9. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć fakturę wraz z dostawą towaru.
 10. Zamawiający wyraża zgodę na przysyłanie faktury w formie elektronicznej w dniu dostawy aparatury medycznej na adres e-mail: kancelaria@ikard.pl, ze wszystkimi prawnymi skutkami jej doręczenia. Wykonawca będzie wysyłał faktury z adresu e-mail:
. W przypadku dostarczenia przez Wykonawcę faktury w formie elektronicznej na inny adres e-mail lub z innego adresu e-mail niż wskazany w Umowie, taką fakturę uznaje się za niedostarczoną.
 11. W przypadku, gdy przeszkody formalne lub techniczne uniemożliwiają przesłanie faktur w formie elektronicznej, faktura winna być przesłana w formie papierowej wraz z dostawą towaru.
 12. Wykonawca będzie wysyłał faktury z adresu e-mail :
 13. Za datę płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 14. Koszty obsługi bankowej powstałe w banku Zamawiającego pokrywa Zamawiający; koszty obsługi bankowej powstałe w banku Wykonawcy pokrywa Wykonawca.

§ 5

Ransport, pakowanie i znakowanie

1. Wykonawca zapewni w ramach wynagrodzenia transport i rozładunek towaru. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia towaru do pomieszczenia określonego przez pracownika Zamawiającego oraz usunięcia wszystkich elementów opakowania zbiorczego, w szczególności kartonów, papieru, folii i palet.
2. Opakowanie powinno być odpowiednie do rodzaju transportu i będzie chroniło towar przed wszystkimi możliwymi warunkami, których można się spodziewać w czasie transportu.
3. Termin ważności przedmiotu umowy wynosi... miesięcy (min. 12 miesięcy) od daty dostawy do Zamawiającego.

§ 6

Współdziałanie stron

1. Zamawiający i Wykonawca zobowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w celu należytej realizacji przedmiotu zamówienia.
2. W toku realizacji Umowy, Strony zobowiązane są na bieżąco informować się wzajemnie o wszelkich znanych im zagrożeniach, trudnościach, czy przeszkodach związanych z wykonywaniem Umowy, w tym także znanych Wykonawcy, które mają wpływ na jakość, termin wykonania bądź zakres Umowy. Informacje te powinny być przekazywane na piśmie wskazanym w Umowie osobom wyznaczonym przez Strony.
3. Zamawiający zobowiązuje się do udzielania Wykonawcy informacji oraz danych niezbędnych do realizacji Umowy.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłową organizację wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach, które mogłyby mieć niekorzystny wpływ na terminowość lub jakość wykonania przedmiotu Umowy.

6. Wykonawca zobowiązuje się składać Zamawiającemu wyjaśnienia oraz przekazywać wszelkie informacje i dokumenty związane z wykonywaniem niniejszej Umowy na każde żądanie Zamawiającego.

§ 7

Reklamacje

1. Reklamacja z tytułu jakości, ilości towaru składana będzie przez Zamawiającego faksem, drogą elektroniczną lub listem poleconym w terminie 14 dni od daty stwierdzenia złej jakości towaru lub braków w przesyłce/ dostawie.
2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego dostarczenia wadliwego z wadami lub niezgodności dostawy z fakturą, Zamawiający sporządzi na tę okoliczność protokół i powiadomi Wykonawcę. Przez wadę rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność towaru z formularzem asortymentowo-cenowym lub opisem przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca odpowiada za stwierdzone wady ilościowe i jakościowe (zewnętrzne uszkodzenie opakowania) dostarczonego towaru i zobowiązuje się do rozpatrzenia reklamacji Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty jej złożenia.
4. W przypadku nie rozpatrzenia reklamacji w terminie, o którym mowa w ust. 3 lub uznania reklamacji Wykonawca gwarantuje wymianę towaru na wolny od wad lub dostawę brakującej ilości towaru w ciągu kolejnych 3 dni roboczych, z zachowaniem przez Zamawiającego uprawnień, o których mowa w § 2 ust. 9-11 oraz w § 8.
5. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad w terminie wymaganym przez Zamawiającego lub w przypadku braku reakcji na zawiadomienie o wadzie dostarczonego towaru, Zamawiający po ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia może zlecić usunięcie wad osobie lub podmiotowi trzeciemu, bez utraty gwarancji towaru a kosztami usunięcia wady obciąży Wykonawcę. Wykonawca będzie zobowiązany pokryć wszelkie koszty Zamawiającego związane z nieusunięciem przez Wykonawcę wady, w terminie do 14 dni od dnia otrzymania wezwania od Zamawiającego do zwrotu tych kosztów.

§ 8

Kary umowne

1. Wykonawca jest obowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w następujących przypadkach:
 - 1) 0,2% wartości brutto niezrealizowanej części zamówionej dostawy towaru za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostawie zamówionego towaru,
 - 2) 0,2% wartości brutto reklamowanej części zamówionej dostawy towaru za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w przypadku nierozpatrzenia reklamacji jakościowej lub ilościowej w terminie określonym w § 7 ust. 3;
 - 3) 0,3% wartości brutto części dostawy za każdy dzień zwłoki w wymianie towaru, w przypadku stwierdzenia, że termin ważności danego towaru upływa za mniej niż 6 miesięcy,
 - 4) 0,3% wartości brutto reklamowanej części dostawy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w przypadku niedokonania wymiany towaru na wolny od wad lub niezrealizowania dostawy brakującej ilości towaru w terminie określonym w § 7 ust. 4.
2. Naliczoną kwotę kary określonej w ust. 1 Zamawiający potrąci z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, sporządzając notę księgową wraz z pisemnym uzasadnieniem.
3. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci karę w wysokości 10% wartości umowy brutto określonej w § 3 ust. 1
4. W przypadku gdy wysokość szkody przekroczy wysokość kar umownych z któregośkolwiek tytułu wymienionego w ust. 1 i 3, Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych.
5. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w niniejszej Umowie, wynosi 20 % wartości umowy brutto określonej w § 3 ust. 1 Umowy.

6. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy Zamawiającemu przysługuje roszczenie o zapłatę naliczonych już kosztów i kar umownych na podstawie niniejszej umowy.

§ 9

Zmiany

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności, z wyjątkiem zmiany o której mowa w ust. 2 pkt 2.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) w zakresie zmiany typu/ modelu/ numeru katalogowego towaru, jeżeli nie spowoduje to zmiany przedmiotu umowy;
 - 2) w zakresie zwiększenia lub zmniejszenia ilości towarów wskazanych w umowie. Zwiększenie lub zmniejszenie ilości towaru dokonywać się będzie na podstawie zamówień jednostkowych przesyłanych przez Zamawiającego do Wykonawcy;
 - 3) w zakresie zwiększenia lub zmniejszenia ceny jednostkowej wyrobów wskazanych w umowie;
 - 4) w zakresie przedłużenia terminu realizacji umowy o okres nie dłuższy niż 12 miesięcy w przypadku niewykorzystania w całości wartości umowy brutto określonej w § 3 ust. 1 umowy;
 - 5) wystąpienia zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w zakresie mającym istotny wpływ na realizację przedmiotu Umowy;
 - 6) w zakresie zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia, sposobu i zakresu wykonania przedmiotu Umowy:
 - a) z przyczyn niemożliwych wcześniej do przewidzenia, a w szczególności w przypadku przedłużających się procedur uzyskania zezwoleń, zgód, opinii, pozwoleń lub innych dokumentów niezbędnych do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy,
 - b) w przypadku zwiększenia zakresu wykonania umowy, z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy lub jeżeli zmiany te są korzystne dla Zamawiającego,
 - c) będących następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będących następstwem konieczności zmian w dokumentacji Zamawiającego w zakresie, w jakim okoliczności te miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu wykonania umowy,
 - d) wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji państwowej, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - e) w sytuacji, gdy Zamawiający prowadził będzie postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego dotyczącego tego samego przedmiotu co niniejsza Umowa, do czasu zakończenia tego postępowania, nie dłużej jednak niż o 3 miesiące,
 - f) gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, lub podobnych aktów organów administracji publicznej, do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. akty powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - g) jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania umowy z powodu nie dopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
 - h) w przypadku niemożności wykonywania umowy z powodu braku dostępności do miejsc niezbędnych do ich wykonania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
 - i) z uwagi na okoliczności leżące po stronie Zamawiającego, w szczególności wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego,
 - j) z uwagi na okoliczności wystąpienia siły wyższej, która uniemożliwi wykonywanie Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
 - k) w przypadku zwiększenia ilości towaru przez Zamawiającego.

3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wraz z wnioskiem o zmianę umowy wszelkich innych dokumentów wymaganych Umową, w tym propozycji rozliczenia i informacji uzasadniających żądanie zmiany Umowy, stosowanie do zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę żądania zmiany.

§ 10

Zasady wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy, w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne;
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. poz. 2215 oraz z 2019 r. poz. 1074 i 1572),- pod warunkiem, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
2. Strony ustalają następujące zasady wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia:
 - 1) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług w czasie trwania Umowy, do każdej fakturowanej kwoty netto zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zmiana stawki podatku od towarów i usług dotyczy dostaw wykonanych po dacie wejścia w życie tej zmiany. Wartość netto wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji tych dostaw nie zmieni się, a wartość brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów;
 - 2) w przypadkach określonych powyżej w ust. 1 pkt. 2)-4) Wykonawca, w terminie do 14 dni od wejścia w życie nowych przepisów, może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia. Wraz z wnioskiem, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu w formie pisemnej szczegółową kalkulację uzasadniającą wzrost kosztów, wynikający ze zmiany odpowiednich przepisów. Jeżeli do upływu 14 dni od wejścia w życie nowych przepisów Wykonawca nie zwróci się do Zamawiającego o zmianę wynagrodzenia, Zamawiający uzna, że zmiana przepisów nie ma wpływu na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę;
 - 3) w przypadku określonym powyżej w ust. 1 pkt. 2)-3) kalkulacja uzasadniająca wzrost kosztów będzie zawierać wyliczenia w odniesieniu do: ilości pracowników zatrudnionych przy realizacji danego zamówienia, ilości przepracowywanych przez tych pracowników roboczogodzin, rodzajów posiadanych przez nich umów, kosztów pracy z oferty, kosztów pracy wynikających z bieżącego stanu zatrudnienia przy realizacji zamówienia osób wykonujących pracę na rzecz Wykonawcy;
 - 4) w przypadku określonym powyżej w ust. 1 pkt. 4) kalkulacja uzasadniająca wzrost kosztów będzie zawierać: ilości pracowników zatrudnionych przy realizacji danego zamówienia, wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych.
3. W przypadkach określonych powyżej w ust. 2 pkt. 2) Zamawiający dokona analizy przedłożonej kalkulacji uzasadniającej wzrost kosztów w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania oraz:
 - 1) Jeżeli Zamawiający uzna, że przedstawiona kalkulacja potwierdza wzrost kosztów ponoszonych przez Wykonawcę, dokonana zostanie zmiana Umowy tym zakresie. Zmiana wynagrodzenia nastąpi od daty wprowadzenia zmian w Umowie i może dotyczyć wyłącznie niezrealizowanej części przedmiotu Umowy;
 - 2) Jeżeli Zamawiający uzna, że przedstawiona przez Wykonawcę kalkulacja nie potwierdza wzrostu kosztów wykonania Umowy w wysokości zaproponowanej przez Wykonawcę, nie wyrazi zgody na wprowadzenie zmiany wynagrodzenia, o czym

poinformuje Wykonawcę, przedstawiając stosowne uzasadnienie. W takiej sytuacji, w terminie 14 dni od dnia otrzymania odmowy od Zamawiającego, Wykonawca może ponownie przedstawić kalkulację uzasadniającą wzrost kosztów, z uwzględnieniem uwag Zamawiającego, który dokona jej analizy w terminie 14 dni od jej otrzymania, a następnie postąpi w sposób opisany powyżej.

§ 11

Zasady wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia

1. Zgodnie z art. 439 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający określa zasady wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy. Przez zmianę ceny materiałów lub kosztów rozumie się zarówno wzrost jak i obniżenie odpowiednio cen lub kosztów względem ceny lub kosztu zawartego w ofercie wykonawcy stanowiącej podstawę ustalenia wynagrodzenia.
2. Strony umowy mogą wnioskować o zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy po upływie 12 miesięcy licząc od dnia zawarcia umowy, oraz nie częściej niż po upływie kolejnych 12 miesięcy od dnia zawarcia aneksu zmieniającego wysokość wynagrodzenia wykonawcy.
3. Strony umowy mogą wnioskować o zmianę wysokości wynagrodzenia wykonawcy w przypadku, gdy zmiana ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy będzie wyższa lub niższa o co najmniej 3% od wysokości średniorocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, o którym mowa w ust. 3.
4. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy będzie następowała w odniesieniu do wskaźnika zmiany ceny materiałów lub kosztów (średniorocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem) ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”.
5. Łączna maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy może wynieść ~~5%~~ 10 % wartości umowy brutto określonej w § 2 ust. 5.
6. Warunkiem zmiany wynagrodzenia wykonawcy będzie wykazanie przez daną stronę umowy w sposób wskazany w ust. 7, że zmiana ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy miała faktyczny wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy.
7. Strona umowy w terminie nie dłuższym niż 14 dni od zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy, może zwrócić się z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę. Wraz z wnioskiem, strona umowy będzie zobowiązana pisemnie przedstawić szczegółową kalkulację uzasadniającą odpowiednio wzrost albo obniżenie kosztów. Jeżeli po upływie 14-dniowego terminu strona umowy nie zwróci się o zmianę wynagrodzenia, to druga strona umowy uzna, iż zmiana cen materiałów lub kosztów nie ma faktycznego wpływu na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
8. Zmiana wynagrodzenia wykonawcy powinna być usankcjonowana zawarciem aneksu do umowy i będzie następować od daty wprowadzenia zmiany w umowie i dotyczyć wyłącznie niezrealizowanej części umowy.
9. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione, w terminie 30 dni od daty zawarcia z Zamawiającym zmiany umowy, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł on umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczącym zobowiązania podwykonawcy, jeżeli spełnione są warunki określone w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp.
10. W przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia dokonanej na podstawie ust. 9, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5.000,00 zł, za każdy stwierdzony przypadek.

§ 12

Siła wyższa

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody spowodowane niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy, z zastrzeżeniem postanowień poniższych.
2. Żadna ze Stron nie odpowiada za naruszenie postanowień niniejszej Umowy spowodowane działaniem Siły wyższej, przez którą rozumie się zdarzenia i okoliczności znajdujące się poza kontrolą Stron, których Strona nie mogła przewidzieć i którym nie mogła zapobiec, a które uniemożliwiają wykonanie zobowiązań umownych. W szczególności za Siłę wyższą uważa się:
 - 1) trzęsienie ziemi, powódzie, sztormy, huragany, pożary, uderzenia pioruna, innych klęsk żywiołowych,
 - 2) wojny, zamieszki, rewolty, akty sabotażu i terroryzmu, strajki, lokauty;
 - 3) i inne powszechnie obowiązujące akty władzy państwowej.
3. Strona, która dokonała zawiadomienia o zaistnieniu działania siły wyższej, jest zobowiązana do kontynuowania wykonywania swoich zobowiązań wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to możliwe, jak również jest zobowiązana do podjęcia wszelkich działań zmierzających do wykonania przedmiotu umowy, w szczególności poszukiwania racjonalnych środków alternatywnych dla prawidłowego wykonania umowy, których nie wstrzymuje działanie siły wyższej. Okoliczności te powinny zostać udokumentowane, w szczególności Strona może żądać przedstawienia wyjaśnień od drugiej Strony.
4. W przypadku zaistnienia Siły Wyższej, Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wywiązanie się z zobowiązań określonych Umową, niezwłocznie nie później jednak niż w ciągu 2 dni kalendarzowych, powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie, rodzaju zdarzenia, jego skutkach na wypełnianie zobowiązań wynikających z Umowy, zakresie asortymentu, którego dotyczy, i środkach podjętych, aby te konsekwencje złagodzić. Okoliczności te powinny zostać udokumentowane, w szczególności druga Strona może żądać przedstawienia zaświadczeń właściwej władzy.
5. W przypadku wystąpienia okoliczności związanych z działaniem siły wyższej uniemożliwiających wywiązanie się z zobowiązań którejkolwiek ze stron, okres zobowiązań wynikający z Umowy zostanie przedłużony o czas trwania siły wyższej.
6. Jeżeli Siła Wyższa, będzie trwała nieprzerwanie przez okres **180 dni lub dłużej**, Strony mogą w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać Umowę bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań oprócz płatności należnych z tytułu prawidłowo wykonanych usług.

§ 13

Przeniesienie praw

Wykonawca, pod rygorem nieważności, nie może przenieść na osobę trzecią praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego. Dokonanie cesji bez zgody Zamawiającego stanowi istotne naruszenie Umowy i może skutkować odstąpieniem Zamawiającego od Umowy.

§ 14

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może, w okresie obowiązywania umowy, odstąpić od umowy w całości lub części, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy, w okresie obowiązywania umowy, w terminie 30 dni od dnia uzyskania przez Zamawiającego wiedzy o następujących okolicznościach:

- 1) Wykonawca z przyczyn zawinionych nie wykonuje Umowy lub wykonuje ją nienależycie i pomimo wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego;
- 2) wystąpienie niezależnych od którejkolwiek ze Stron okoliczności uniemożliwiających wykonanie Umowy lub jej części przez Wykonawcę;
- 4) w przypadku gdy Wykonawca dostarczył towar z wadami lub niezgodny z Umową oraz pomimo zobowiązania do dostarczenia towaru zgodnego z Umową;
- 5) Wykonawca, bez uprzedniej zgody Zamawiającego, zleci wykonanie całości lub części przedmiotu Umowy osobie trzeciej lub gdy Wykonawca wykonuje przedmiot Umowy przy udziale osób trzecich, które nie uzyskały pisemnej akceptacji Zamawiającego.
4. Przed odstąpieniem od Umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę do usunięcia naruszenia pod rygorem odstąpienia od Umowy, wyznaczając mu dodatkowy, odpowiedni termin.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.
6. Odstąpienie od Umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty naliczonych kar umownych.

§ 15

Poufność i przetwarzanie danych osobowych

1. Wykonawca zobowiązany jest ściśle przestrzegać zapisów ustawy z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781 t. j.) oraz Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).
2. Ilekroć w niniejszej Umowie mowa jest o informacjach poufnych, rozumie się przez to wszelkie informacje lub dane dotyczące działalności Zamawiającego, w szczególności informacje organizacyjne, finansowe, prawne, biznesowe, techniczne, w tym dotyczące zakresu współpracy, know-how lub inne informacje mające wartość gospodarczą, a także informacje pozyskane w wyniku analizy lub przetworzenia dostarczonych informacji, niezależnie od sposobu ich ujawnienia.
3. Wykonawca zobowiązuje się zachować w tajemnicy wszelkie informacje poufne dotyczące Zamawiającego przekazane Wykonawcy w związku z Umową lub w których posiadanie Wykonawca wejdzie w trakcie wykonywania Umowy, przez cały okres obowiązywania Umowy, jak również po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu.
4. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że za informacje poufne nie są uważane informacje, które Strona jest zobowiązana ujawnić na mocy obowiązujących przepisów, informacje ogólnie dostępne oraz informacje, które były znane Stronie przed otrzymaniem od ich od Strony ujawniającej.
5. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) nie ujawniać informacji poufnych innym podmiotom bez zgody Zamawiającego, udzielonej na piśmie pod rygorem nieważności,
 - 2) wykorzystywać informacje poufne jedynie do potrzeb realizacji Umowy;
 - 3) nie powielać informacji poufnych w zakresie szerszym, niż jest to potrzebne dla realizacji Umowy;
 - 4) zabezpieczać otrzymane informacje poufne przed dostępem osób nieuprawnionych w stopniu niezbędnym do zachowania ich poufnego charakteru.
6. Strona może udostępnić informacje poufne w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy swojemu personelowi oraz współpracownikom. Strona zobowiąże te podmioty do przestrzegania poufności. Strona udostępniająca jest odpowiedzialna za naruszenia poufności informacji poufnych spowodowane przez takie osoby i podmioty. W przypadku powierzenia wykonania Umowy przez podwykonawcę, Wykonawca zobowiązuje się do pouczenia

- podwykonawcy o obowiązku zachowania poufności na zasadach określonych w niniejszej Umowie, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Wykonawca oświadcza, że reprezentujące go osoby zapoznały się z klauzulą informacyjną dotyczącą przetwarzania danych osobowych. Wzór klauzuli informacyjnej stanowi **Załącznik nr 3** do Umowy.
 8. Strony zobowiązują się przekazać sobie wzajemnie klauzule informacyjne dotyczące przetwarzania danych osobowych podpisane przez osoby wyznaczone do realizacji, których dane Strony sobie udostępniły w związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszej Umowy. Wzory klauzul informacyjnych stanowią **Załączniki nr 4 i nr 5** do Umowy.
 9. Strony dostarczają sobie wzajemnie podpisane przez pracowników informacje, o których mowa w ust. 8 niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 dni od dnia ich podpisania.

§ 16

Podwykonawcy

1. Ustalony zakres przedmiotu umowy realizowany będzie z udziałem następujących podwykonawców lub dalszych podwykonawców: (jeżeli nie wskazano podwykonawców wpisać „Wykonawca zamierza sam zrealizować zamówienie”)*
.....
- zakres: posiadających wymagane kwalifikacje i uprawnienia.
- osoba do kontaktu z Zamawiającym
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania zatrudnionych Podwykonawców lub dalszych podwykonawców, którymi się posługuje, w takim samym stopniu jak za własne.
3. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego o każdej zmianie danych dotyczących Podwykonawców, jak również o nowych Podwykonawcach, którym zamierza powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy.
4. Wykonawca ma obowiązek okazać na każde żądanie Zamawiającego w trakcie trwania Umowy wykaz podwykonawców, którym Wykonawca powierzył wykonanie części przedmiotu Umowy.
5. Jeżeli Wykonawca zmienia Podwykonawcę lub zamierza powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy nowemu podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wraz z wnioskiem o zmianę Podwykonawcy lub powierzenia wykonania części przedmiotu umowy nowemu podwykonawcy oświadczenia i dokumenty dotyczące nowego podwykonawcy, które potwierdzać będą, że nowy podwykonawca nie podlega wykluczeniu w oparciu o przesłanki wskazane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w wyniku, którego zawarta została niniejsza umowa, w zakresie, w jakim Zamawiający, żądał tych dokumentów w postępowaniu.
6. Jeżeli Wykonawca zmienia lub rezygnuje z Podwykonawcy, na którego zasoby powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Ustawy Pzp, wykonawca zobowiązany jest wykazać, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu. Postanowienie ust. 5 stosuje się.
7. Każda umowa zawarta przez Wykonawcę z Podwykonawcami powinna zawierać postanowienia o obowiązku uzyskania zgody Zamawiającego na zawarcie umowy przez Podwykonawców z dalszymi podwykonawcami.
8. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami niniejszej umowy zawartej zamawiającym a wykonawcą.
9. Zamawiający nie ponosi solidarnej odpowiedzialności z Wykonawcą za zapłatę wynagrodzenia podwykonawcy.
10. Wykonawca, pod rygorem nieważności, nie może przenieść na osobę trzecią praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 17**Odpowiedzialność za powstałe szkody**

1. Wykonawca oświadcza, że zawarł umowę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem umowy z:
Wykonawca zobowiązuje się do zawierania i uaktualniania umowy ubezpieczenia przez cały okres trwania umowy na sumę ubezpieczenia nie niższą niż w chwili zawarcia umowy i przedstawiania kopii aktualnej polisy niezwłocznie po zawarciu umowy ubezpieczenia.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody w mieniu Zamawiającego powstałe z winy Wykonawcy w czasie trwania umowy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za uszkodzenia mechaniczne urządzeń, sprzętów i wyposażenia stanowiących własność Zamawiającego, jakie ewentualnie powstaną z winy Wykonawcy podczas wykonywania przedmiotu zamówienia oraz zobowiązuje się do naprawienia szkody na własny koszt lub w przypadku braku możliwości naprawy, wypłacenia odszkodowania w wysokości ustalonej przez komisję powołaną przez Zamawiającego do oszacowania powstałej szkody, przy czym w skład Komisji może wchodzić przedstawiciel Wykonawcy. Formę naprawienia szkody wybiera Zamawiający.
3. Opis stwierdzonej szkody zostanie określony w sporządzonym protokole, stanowiącym do niniejszej umowy, podpisanym w dniu jej wystąpienia lub jej ujawnienia. Protokół podpisują przedstawiciel Zamawiającego oraz uprawniony przedstawiciel Wykonawcy. Protokół będzie wiążący dla Stron także w przypadku braku podpisu Wykonawcy, jeśli brak podpisu spowodowany jest przyczyną leżącą po stronie Wykonawcy. Zamawiający w takiej sytuacji umieści w protokole stosowną adnotację.
4. W przypadku spornej oceny wartości szkody, Zamawiający ma prawo powołać niezależnego rzeczoznawcę w celu oszacowania szkody. Opinia rzeczoznawcy będzie dla obu stron umowy wiążąca. W przypadku kiedy wycena rzeczoznawcy będzie zbliżona do tej wskazanej przez Zamawiającego, całkowity koszt powołania niezależnego rzeczoznawcy pokryje Wykonawca.
5. Wykonawca w przypadku przekazania polisy nie obejmującej całego okresu trwania umowy jest zobowiązany do dostarczenia kopii kontynuacji polisy na pozostały czas obowiązywania umowy, najpóźniej w terminie do 3 dni od daty upłynięcia ważności polisy.
6. Oryginalny dokument polisy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu na jego żądanie.

§ 18**Postanowienia końcowe**

1. Na podstawie art. 4c Ustawa o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych z dnia 8 marca 2013 r. (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 935) Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zm.).
3. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy, których nie udałoby się rozstrzygnąć Stronom ugodowo, będzie rozstrzygał Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 do umowy - Formularz asortymentowo-cenowy
2. Załącznik nr 2 do umowy - Opis przedmiotu zamówienia
3. Załącznik nr 3 do umowy - Klauzula Informacyjna dla kontrahentów Instytutu
4. Załącznik nr 4 do umowy - Klauzula dla osoby wyznaczonej przez Wykonawcę do realizacji umowy

5. Załącznik nr 5 do umowy - Klauzula dla osoby wyznaczonej przez Zamawiającego do realizacji umowy

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....