

Umowa ramowa

zawarta w dniu _____ 2022 r. pomiędzy:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – _____ z siedzibą w _____, wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla _____, NIP _____, dalej zwaną „**Zamawiającym**”, reprezentowaną przez: _____

oraz

_____, dalej zwaną „**Wykonawcą**”,

reprezentowaną przez:

łącznie zwane „**Stronami**”,

o następującej treści:

Po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty w postępowaniu pn.: „Sukcesywna dostawa gazów technicznych sprężonych i gazów technicznych w stanie skroplonym oraz mieszanin kalibracyjnych wraz z dzierżawą butli i zbiorników na gazy skroplone dla wybranych instytutów Sieci Badawczej Łukasiewicz – 4 Zadania” przeprowadzonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zmianami), została zawarta umowa ramowa o następującej treści:

Oświadczenia

§ 1

1. Niniejsza umowa ma charakter umowy ramowej w rozumieniu art. 311 Ustawy PZP. Umowa określa warunki realizacji zamówień częściowych, jakie mogą zostać złożone przez Zamawiającego w trakcie obowiązywania niniejszej Umowy.
2. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania i zostaje zawarta na do 31.12.2023 r. lub do wyczerpania maksymalnego wynagrodzenia wskazanego w par. 7 ust. 1.
3. Jeżeli w trakcie obowiązywania niniejszej Umowy zostaną wprowadzone nowe wymagania lub obowiązki, wynikające z odpowiednich aktów prawnych, to Wykonawca będzie zobowiązany niezwłocznie spełnić te wymagania i przekazać Zamawiającemu dowody dostosowania swej działalności do zmienionych przepisów.

Przedmiot umowy

§ 2

1. Przedmiotem Umowy ramowej jest ustalenie ramowych warunków dotyczących sukcesywnych dostaw gazów technicznych sprężonych i gazów technicznych w stanie skroplonym oraz mieszanin kalibracyjnych wraz z dzierżawą butli i zbiorników na gazy skroplone dla wybranych instytutów Sieci Badawczej, zwanych dalej „Przedmiotem zamówienia”.
2. Dokładna specyfikacja oraz zakres ilościowy Przedmiotu zamówienia określone zostały w załączniku Nr 1 do Umowy.
3. Dostawa będzie realizowana do: Sieć Badawcza Łukasiewicz - _____

ilości określonej w każdorazowym zamówieniu.

4. Ceny jednostkowe wraz z opłatami dodatkowymi określone w zał. nr 1 są cenami maksymalnymi w okresie trwania umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwiększenia ilości zamawianych w trakcie realizacji umowy towarów jednego typu kosztem zmniejszenia ilości zamawianych towarów innych typów. Powyższe zmiany nie mogą spowodować zmian cen jednostkowych oraz przekroczenia wartości umowy (brutto).
6. Zamawiający będzie udzielał Zamówień w miarę swoich potrzeb. Zamawiający nie ma obowiązku udzielenia zamówień, a Wykonawcy nie przysługuje roszczenie o ich udzielenie lub roszczenie wynikające z nieudzielenia zamówień w pełnej kwocie wskazanej w par. 7 ust. 1 łączna wartość realizacji umowy będzie nie mniejsza niż 40% kwoty netto opisanej w par. 7 ust. 1.
7. Każda ze Stron ponosi odpowiedzialność za skutki niewykonania lub nienależytego wykonania swoich zobowiązań umownych.

Zamówienia częstkowe

§ 3

1. Zamówienia częstkowe będą realizowane według zasad określonych w niniejszym paragrafie zgodnie z art. 313 Ustawy PZP.
 2. Dostawa gazów realizowana będzie w formie dostaw częściowych, każdorazowo na podstawie zamówienia składanego przez pracownika Zamawiającego.
 3. Zamówienia częstkowe, Zamawiający wysyła drogą elektroniczną na adres mailowy
-
4. Dostawa obejmuje również rozładunek ze środka transportu oraz dostarczenie materiałów do wskazanego przez Zamawiającego miejsca. Przez wskazane miejsce rozumie się miejsce, do którego możliwy będzie bezpieczny i zgodny z przepisami dojazd wózkiem do transportu buli w przypadku dostaw gazów w butlach (bez progów itp. ograniczeń). Pojazdem Wykonawcy w pobliżu zbiorników, umożliwiające swobodne ich napełnienie w przypadku dostaw gazów do zbiorników.
 5. Zamówienie częstkowe określa w szczególności:
 - a) specyfikację materiałową wraz z podaniem wielkości opakowania oraz ilości opakowań;
 - b) ceny jednostkowe wynikające z formularza oferty Wykonawcy złożonego w Postępowaniu przetargowym;
 6. Wykonawca zobowiązuje się do potwierdzenia realizacji zamówienia w ciągu 48h od otrzymania zamówienia.
 7. Wykonawca będzie dostarczał każdorazowo przedmiot umowy w terminie nie krótszym niż _____ i nie dłuższym niż _____ roboczych w zakresie dostaw częstkowych gazów, licząc od dnia przesłania zamówienia oraz nie krótszym niż _____ tygodni w zakresie dostaw częstkowych mieszkank kalibracyjnych.
 8. Zamawiający zastrzega, iż zamówienie winno zostać dostarczone w trakcie dni i w godzinach pracy Instytutu, tj. od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 13.00 z wyjątkiem dni wolnych od pracy.
 9. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi poprzez popisanie protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń przez przedstawicieli stron. Niepodpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego lub podpisanie go z zastrzeżeniami wywołuje skutki równoznaczne ze zwłoką w wykonaniu umowy, jeżeli upłynął termin, o którym mowa w ust. 7, a

jednocześnie niepodpisanie protokołu lub podpisanie go z zastrzeżeniami jest następstwem okoliczności za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność. Jeśli zostaną stwierdzone wady w protokole odbioru dostawca musi je usunąć zgodnie z zapisami umowy. Dotyczy to wad nie podlegających reklamacji np. uszkodzenia mechaniczne.

10. W przypadku udokumentowanego braku spowodowanego chwilowym lub całkowitym wstrzymaniem realizacji części lub całości dostaw wyrobów o nazwie handlowej wskazanej przez Wykonawcę w ofercie i umowie Zamawiający dopuszcza wyroby równoważne odpowiadające opisowi umieszczonemu w załączniku Specyfikacji Warunków Zamówienia, przy zachowaniu cen jednostkowych, oraz po uprzednim ich zaakceptowaniu przez Zamawiającego. Zmiany w tym zakresie nie wymagają formy pisemnej w postaci aneksów.
11. Wykonawca dla powietrza syntetycznego umożliwi podłączenie butli do posiadanej przez Zamawiającego osprzętu butlowego, a po zakończeniu umowy doprowadzi do stanu pierwotnego.

Obowiązki Wykonawcy **§ 4**

1. Wykonawca potwierdza i gwarantuje, że posiada doświadczenie i wiedzę niezbędną do realizacji umowy i zobowiązuje się realizować Umowę zgodnie z najlepszą wiedzą i najwyższą starannością.
2. Wykonawca gwarantuje, że gazy stanowiące Przedmiot zamówienia będą nowe i wolne od wad fizycznych.
3. Wykonawca gwarantuje dostarczenie produktów o stabilności gazu nie krótszej niż 12 miesięcy od daty dostawy posiadających wymagane prawem atesty i certyfikaty dopuszczające do obrotu terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
4. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy w oryginalnych opakowaniach producenta oraz oznakowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Wykonawca posiada system identyfikacji butli.
6. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone materiały zgodnie z gwarancją producenta. Jeśli materiały posiadają okres ważności, Wykonawca dostarczy materiały o minimalnym okresie ważności wynoszącym nie mniej niż 80% okresu ważności zadeklarowanego przez producenta, licząc od dnia odbioru dostawy przez Zamawiającego, z wyjątkiem pozycji, dla których w opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający określił konkretny minimalny termin ważności.
7. W szczególnych przypadkach Zamawiający dopuszcza możliwość dostawy gazów technicznych o terminie przydatności krótszym niż określony w pkt. 3, jednakże każdorazowo wymaga to zgody Zamawiającego. Powyższe jest uprawnieniem Zamawiającego i w przypadku braku wyrażenia przez Zamawiającego stosownej zgody Wykonawca będzie zobowiązany do dostawy gazów spełniających wymóg określony w pkt. 3.
8. Wykonawca ma obowiązek monitorowania i pisemnego niezwłocznego zawiadamiania Zamawiającego o wszelkich ryzykach związanych z realizacją Umowy, ze szczególnym uwzględnieniem ryzyka związanego z produkcją i dystrybucją oraz transportem zamawianych materiałów. Do zawiadomienia Wykonawca jest zobowiązany dołączyć dokumenty potwierdzenie wystąpienia ryzyka.
9. Do dostarczonych gazów oraz mieszanek Wykonawca dołączy:
 - a) karta charakterystyki dostarczona przy pierwszej dostawie;
 - b) certyfikat do każdej butli mieszanki kalibracyjnej;

c) deklaracja zgodności do gazów technicznych na wniosek Zamawiającego w terminie 3 dni od dostawy.

11. Wykonawca przeprowadzi instruktaż obsługi butli do 2 miesięcy od dnia zawarcia umowy. Ilość pracowników podlegająca instruktażowi zostanie podana w terminie trzech dni roboczych od dnia zawarcia niniejszej umowy. Instruktaż zostanie przeprowadzony dla każdego Instytutu we wszystkich lokalizacjach.

§ 5

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający odpowiedzialny jest za należyte przygotowanie i wyznaczenie stanowisk pracowników do odbioru butli, także pod względem BHP.
2. Ponosi pełną odpowiedzialność za bezpiecznie przechowywanie i utrzymywanie w dobrym stanie butli do momentu wydania Wykonawcy.
3. Butle wprowadzone przez Wykonawcę stanowią jego własność i muszą być zwrócone czyste i w stanie nadającym się do użytku (kompletne). Zamawiający nie ma prawa do napełnienia lub wymiany butli Wykonawcy poza Wykonawcą (tj. poza zakładami, centrami butlowymi itp.) lub poza agencjami Wykonawcy, a także nie ma prawa do dysponowania butlami w jakikolwiek inny sposób. Napełnienie lub wymiana butli poza Wykonawcą stanowi naruszenie obowiązujących przepisów prawa, a w szczególności rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 23 grudnia 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy produkcji i magazynowaniu gazów, napełnianiu zbiorników gazami oraz używaniu i magazynowaniu karbidu (Dz. U. z 2004 r. , nr 7, poz. 59 z późn. zm.) W przypadku uszkodzenia lub zagubienia butli zostanie sporządzony protokół na podstawie którego dostawca wyliczy wartość obciążenia. Kwota obciążenia będzie wartością odtworzeniową do stanu sprzed szkody. W przypadku uszkodzenia oznakowania zamawiający zostanie obciążony kwotą odtworzeniową.
4. W przypadku zakończenia obowiązywania umowy, butle pozostające w dyspozycji Zamawiającego zostają u niego do czasu ich opróżnienia, chyba, że zdecyduje inaczej. Do czasu ich oddania Wykonawca będzie naliczał ceny dzierżawy:
 - a) zgodnie z dotychczasowymi postanowieniami umowy, przez okres pierwszych 60 dni kalendarzowych po zakończeniu umowy,
 - b) po upływie okresu wskazanego w lit. a, w wysokości nieprzekraczającej trzykrotności kwoty czynszu dzierżawnego, określonej w formularzu ofertowo cenowym.

Gwarancja, warunki reklamacji

§ 6

1. Wykonawca zapewni należyłą jakość i przydatność dostarczanego przedmiotu umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym w SWZ, złożoną ofertą oraz zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami.
2. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone materiały zgodnie z gwarancją producenta. Jeśli materiały posiadają okres ważności, Wykonawca dostarczy materiały o minimalnym okresie ważności wynoszącym nie mniej niż 80% okresu ważności zadeklarowanego przez producenta, licząc od dnia odbioru dostawy przez Zamawiającego, z wyjątkiem pozycji, dla których w opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający określił konkretny minimalny termin ważności.
3. Wykonawca gwarantuje oczekiwaną jakość/czystość gazu/mieszanin gazowych zgodnie z wymaganiami postępowania.
4. Odbiorca przedmiotu umowy zbada każdorazowo przedmiot umowy pod względem ilościowym i jakościowym (w zakresie terminu ważności) przed podpisaniem częściowego protokołu odbioru.

5. Zamawiający zobowiązany jest do zawiadomienia Wykonawcy drogą elektroniczną o rodzajach wad przedmiotu umowy w ciągu 3 dni roboczych od daty ich ujawnienia, dotyczących braków ilościowych oraz wad jakościowych i/lub wad prawnych.
6. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) rozpatrzenia reklamacji w terminie do 30 dni roboczych w zakresie gazów technicznych oraz 90 w zakresie mieszanek, licząc od daty jej zgłoszenia przez Zamawiającego, przekazanego Wykonawcy drogą elektroniczną, potwierdzonego następnie na piśmie;
 - b) odebrania niezgodnych oraz dostarczenia produktów zgodnych z przedmiotem umowy, co do których wniesiona została przez Zamawiającego reklamacja, na własny koszt i ryzyko w terminie nie przekraczającym 14 dni roboczych licząc od terminu rozpatrzenia reklamacji lub upływu terminu na jej rozpatrzenie.
7. Wybór sposobu załatwienia reklamacji należy do Zamawiającego.
8. Koszty postępowania reklamacyjnego ponosi Wykonawca.
9. Niezależnie od gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi na zasadach określonych Kodeksem cywilnym.

Wynagrodzenie i sposób płatności

§ 7

1. Wartość niniejszej umowy zostaje określona maksymalnej wysokości stanowiącej kwotę _____ zł netto (słownie: _____ 00/100), powiększona o obowiązujący podatek VAT wg stawki 23 %, co daje kwotę _____ zł brutto (słownie: _____ 00/100).
2. Każdorazowo za dostarczany przedmiot niniejszej umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wg. cen jednostkowych netto określonych w formularzu asortymentowo - cenowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
3. Ceny jednostkowe netto określone w formularzu asortymentowo-cenowym, o którym mowa w ust. 2 będą niezmiennie w okresie realizacji umowy, z zastrzeżeniem przypadków przewidzianych w § 12 umowy.
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, w szczególności koszt opakowania, transportu, koszt ubezpieczenia w czasie transportu, koszt załadunku i rozładunku przedmiotu umowy i gwarancja dostarczenia asortymentu w stanie nienaruszonym do miejsca dostawy.
5. Podstawą zapłaty za dostarczony każdorazowo przedmiot umowy będzie faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę, z załączonym protokołem zdawczo-odbiorczym stwierdzającym ilość i rodzaj dostarczonego przedmiotu umowy, podpisanym przez obie strony..
6. Strony zgodnie ustalają, że w rozliczeniach obowiązywać będzie 30 dniowy termin płatności po każdorazowym wykonaniu dostawy częściowej, odebranej przez przedstawicieli stron protokołem zdawczo-odbiorczym oraz przedłożeniu prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Wykonawcę.
7. Termin płatności liczony będzie od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Dane z faktury muszą potwierdzać informacje z podpisanego przez przedstawicieli protokołu zdawczo-odbiorczego. Za dzień zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Zapłata za przedmiot umowy następować będzie w formie przelewu bankowego, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT.
9. Strony akceptują wystawianie i dostarczanie faktury/faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur w formie elektronicznej, zgodnie z art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, a ich przesył między Zamawiającym a

Wykonawcą może odbywać się za pomocą plików w formacie PDF (Portable Document Format).

10. Zamawiający oświadcza, iż adresem e-mail, właściwym do przesyłu faktur oraz potwierdzeń ich otrzymania jest: _____. Zamawiający oświadcza, iż adresem e-mail, właściwym do przekazywania dokumentów dostaw/odbiorów/kart charakterystyk jest.....
11. Zamawiający dopuszcza przesłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prawnym (Dz.U. z 2020 r., poz. 1666 ze zm.).
12. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP 526-021-31-84 i zobowiązuje się do zachowania statusu podatnika VAT czynnego przynajmniej do dnia wystawienia ostatniej faktury dla Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszystkich zmianach jego statusu VAT w trakcie trwania umowy, tj. rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia go z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu trzech dni od zaistnienia tego zdarzenia.
13. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego, jest zgłoszony do właściwego organu podatkowego i widnieje w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 Ustawy z dn. 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszystkich zmianach jego numeru rachunku bankowego w trakcie trwania Umowy, tj. zmiany numeru rachunku bankowego lub wykreślenia go z ww. wykazu przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 2 dni od zaistnienia tego zdarzenia. (jeżeli dotyczy).

Kary umowne

§ 8

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić karę umowną w wysokości 15% maksymalnej wysokości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy w sytuacji jej rozwiązania przez Zamawiającego (w tym wypowiedzenia lub odstąpienia) z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy.
2. W przypadku wystąpienia zwłoki w realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej w wysokości 0,5% ceny brutto zamówienia częściowego co do którego nastąpiła zwłoka za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 10% maksymalnej wysokości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy.
3. W przypadku wystąpienia zwłoki w dokonaniu przez Wykonawcę wymiany zamawianych gazów niezgodnych z zamówieniem lub wadliwych, Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej w wysokości 0,3% ceny brutto zamówienia, na podstawie którego dostarczono gazy techniczne niezgodne z zamówieniem lub wadliwe, za każdy dzień zwłoki w dostawie gazów technicznych zgodnych z zamówieniem, jednak nie więcej niż 5% maksymalnej wysokości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy.
4. Jeżeli zwłoka, o której mowa w pkt. 2 i pkt. 3, przekroczy 7 dni roboczych, Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym, a Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej w wysokości 15% maksymalnej wysokości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy.
5. W przypadku niedokonania zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa

w §12 ust. 10 umowy Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej – w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, za przypadek naruszenia.6. Kary wskazane w pkt. 1–5 podlegają sumowaniu.

6. Suma kar umownych nie może przekroczyć 30% maksymalnej wysokości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ewentualnych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego za wykonanie przedmiotu umowy.
8. W przypadku, gdy wartość wyrządzonej szkody przekroczy wartość kar umownych, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przy czym całkowita wartość odszkodowania jest ograniczona do kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §7 ust. 1 umowy. Odszkodowanie nie obejmuje utraconych korzyści.
9. Jeżeli Wykonawca uważa, że prawidłowa realizacja zamówienia jest zagrożona przez okoliczności przez niego niezawinione, powinien niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym Zamawiającego.

Warunki odstąpienia od umowy

§ 9

1. Poza okolicznościami wymienionymi w art. 456 ust. 1 pkt. 1 i 2 ustawy Pzp Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy (w zakresie części której okoliczność dotyczy) gdy:
 - 1) zostanie wszczęte postępowanie upadłościowe, układowe lub likwidacyjne wobec Wykonawcy,
 - 2) nastąpi znaczne pogorszenie sytuacji Wykonawcy, szczególnie w razie powzięcia wiadomości o wszczęciu postępowania egzekucyjnego wobec majątku Wykonawcy.
 - 3) Wykonawca dwukrotnie przekracza termin, o którym mowa w § 3 ust. 7 o 5 dni kalendarzowych,
 - 4) Wykonawca wykonuje umowę w sposób wadliwy albo sprzeczny z umową, w sposób istotny narusza postanowienia umowy w szczególności nie zachowuje właściwej jakości towarów objętych przedmiotem niniejszej umowy, dostarcza przedmiot umowy niezgodny z zamówieniem, pomimo wezwania przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonania umowy i zaprzestania naruszeń warunków umowy
 - 5) Wykonawca nie dostarczy produktów po pisemnym wezwaniu przez Zamawiającego do wykonania umowy, przy czym uprawnienie do odstąpienia od umowy będzie przysługiwało Zamawiającemu po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy, wysłanym wcześniej pocztą elektroniczną w formie dokumentowej, w którym Zamawiający wyznaczy dodatkowy termin, na wykonanie umowy, nie krótszy niż 5 dni roboczych od daty przekazania wezwania.
 - 6) Wykonawca powtórzy wadliwą lub niezgodną z umową dostawę tej samej partii reklamowanego przedmiotu umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku zaistnienia okoliczności objętych działaniem siły wyższej, o której mowa w § 13 umowy, uniemożliwiającej wykonanie umowy przez którąkolwiek ze stron, w takim przypadku odstąpienie od umowy nie powoduje obowiązku zapłaty i naliczenia kar umownych.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn wymienionych w ust. 1 i 2 w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o zaistnieniu przyczyn uzasadniających odstąpienie.
4. Uzasadnione koszty związane z odstąpieniem od umowy ponosi strona, która spowodowała odstąpienie.
5. Odstąpienie od umowy może odnosić się tylko do części jeszcze nie wykonanej przez Wykonawcę.
6. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej lub dokumentowej

i powinno zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia. O odstąpieniu od umowy Zamawiający informuje Wykonawcę pocztą elektroniczną - forma dokumentowa i potwierdza pisemnie (listem poleconym za zwrotnym potwierdzeniem odbioru). Datą odstąpienia od umowy jest data przekazania informacji w tym zakresie za pomocą poczty elektronicznej.

7. Niezależnie od możliwości odstąpienia od umowy przez Zamawiającego przewidzianych w ust. 1 stronom przysługuje także prawo odstąpienia od umowy na zasadach określonych przepisami Kodeksu cywilnego.

Komunikacja **§ 10**

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację Umowy będą:

- a) po stronie Wykonawcy:
- b) po stronie Zamawiającego:

2. Każda ze stron może zawiadomić na piśmie o zmianie powyższych osób lub danych kontaktowych.

Prawa chronione **§ 11**

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony Przedmiot zamówienia będzie wolny od praw chronionych osób trzecich. Wykonawca oświadcza, że zwalnia Zamawiającego od wszelkich możliwych roszczeń osób trzecich związanych z wykorzystaniem ich praw chronionych.
2. Wykonawca, bez pisemnej zgody Zamawiającego, nie może wykorzystywać zamówienia lub przedmiotu zamówienia do celów reklamowych lub jako referencji, ani wykorzystywać go w inny sposób.

Zmiany umowy **§ 12**

1. Oprócz przypadków, o których mowa w art. 455 ustawy Pzp dopuszcza się zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty w zakresie:
 - 1) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej terminową realizację umowy, przy czym przedłużenie terminu wykonania umowy nastąpi o liczbę dni, odpowiadającą okresowi występowania okoliczności siły wyższej
 - 2) **w zakresie wysokości wynagrodzenia**, o którym mowa § 7 ust. 1 w przypadku:
 - a) **zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego** – w przypadku zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego, wprowadzonych na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia umowy, wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiednio zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatku VAT lub akcyzowego ulega zmianie kwota należnego podatku oraz łączne wynagrodzenie Wykonawcy uwzględniające ten podatek – jeżeli taka zmiana będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, od dnia wejścia w życie zmienionej stawki podatku od towarów i usług (VAT) i w zakresie zmiany tej stawki
 - b) **zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę** albo minimalnej stawki godzinowej ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2027 ze zm.). Wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa dot. wysokości minimalnego wynagrodzenia za

pracę albo minimalnej stawki godzinowej i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę.

- c) **zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu** lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana tych kosztów wynika ze zmiany przepisów prawa dot. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę.
 - d) **zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych**, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1342). Wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana tych kosztów wynika ze zmiany przepisów prawa dot. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę.
- 3) zmiany obowiązujących przepisów, w dacie zawarcia umowy, których regulacje wpływają na prawa i obowiązki stron, jeżeli będzie konieczne dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego
 - 4) wprowadzenia nowej technologii lub zaprzestania produkcji komponentów lub produktów objętych umową, Zamawiający dopuszcza jego zastąpienie jedynie produktem równoważnym lub o wyższych parametrach jakościowych, przy zachowaniu ceny,
 - 5) zmiany w przedmiocie umowy co do ilości zamówionego asortymentu - zmniejszenie ilości zamówionych odczynników lub całkowity brak zamówienia danego asortymentu w przypadku zmiany kierunków badań prowadzonych przez Zamawiającego, zakończenia projektu badawczego, zaprzestania kontynuowania badań przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem §2 ust 7 umowy,
 - 6) zmiana wielkości opakowań, pojemności lub nazwy produktu objętego umową, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym,
 - 7) zmiany cen w sytuacji, kiedy zmiana ta będzie korzystna dla Zamawiającego tzn. na cenę niższą (upusty, rabaty przy zachowaniu dotychczasowego zakresu świadczenia) - na pisemny wniosek jednej ze Stron.
 - 8) zmiany terminu obowiązywania umowy w przypadku niewyczerpania ilości i/lub wartości umowy w terminie jej obowiązywania – wówczas w drodze aneksu można przedłużyć umowę jednorazowo, maksymalnie o okres nie dłuższy niż dodatkowe 6 miesięcy,
 - 9) zmiany terminu obowiązywania umowy na dzierżawę butli gazowych do momentu wyczerpania zakupionego gazu w butlach dostarczonych – wówczas w drodze aneksu można przedłużyć umowę, maksymalnie o okres nie dłuższy niż dodatkowe 60 dni kalendarzowych zgodnie z dotychczasowymi postanowieniami umowy, po upływie tego okresu w wysokości nieprzekraczającej trzykrotności kwoty miesięcznego czynszu dzierżawnego, określonej w formularzu ofertowo cenowym.
- 2. Zmiana osób odpowiedzialnych za wykonanie niniejszej umowy oraz danych, o których mowa w § 10 umowy oraz zmiana, o której mowa w ust. 1 pkt. 4) – 6) następuje przez pisemne powiadomienie drugiej strony i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
 - 3. Inicjatorem zmian w umowie może być każda ze Stron, poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy, zawierające opis proponowanych zmian, ich uzasadnienie faktyczne i prawne oraz termin wprowadzenia.
 - 4. Zmiana wynagrodzenia będzie mogła nastąpić po upływie 30 dni licząc od dnia wprowadzenia odpowiednio:
 - 1) nowej kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę,
 - 2) nowych zasad podlegania ubezpieczeniu społecznemu lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub

zdrowotne

5. Strony dopuszczają w trakcie trwania umowy zmianę danego produktu wchodzącego w skład przedmiotu umowy w przypadku zaoferowania przez Wykonawcę odpowiedniego zamiennika lub produktu zmodyfikowanego, w szczególności udoskonalonego, o ile zamiennik ten jest produktem o właściwościach równoważnych bądź lepszych w stosunku do zamienianego, odpowiadających charakterystyce pierwotnego produktu. W przypadku, gdy nie ulegnie zmianie cena jednostkowa, a tym samym nie wpłynie to na zmianę wynagrodzenia z tytułu realizacji umowy i jednocześnie zmiana ta jest korzystna dla Zamawiającego, nie wymaga ona zawarcia pisemnego aneksu. Zmiana uznana będzie za skuteczną w chwili pisemnej akceptacji przez Zamawiającego proponowanych zmian.
6. Wykonawca oświadcza, a Zamawiający przyjmuje to do wiadomości i wyraża na to zgodę, że w przypadku wycofania produktu z oferty producenta dla którego nie jest przewidziany odpowiednik jakościowy lub o lepszych parametrach, umowa dla tego produktu przestanie obowiązywać. Gdyby w związku z zamówieniem jakiego dokona zamawiający tego rodzaju sytuacja miała miejsce, wykonawca poinformuje niezwłocznie o tym fakcie zamawiającego i powiadomi o niemożności jej wykonania.
7. Zamawiający dopuszcza również zmianę w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia. Poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia uprawniający Strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia ustala się na 25 % w stosunku do poziomu cen tych samych materiałów lub kosztów z dnia zawarcia umowy. Początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia ustala się na dzień zaistnienia przesłanki w postaci wzrostu wynagrodzenia ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia o 25 %.
8. W przypadku zaistnienia przesłanki będącej podstawą zmiany wynagrodzenia, określa się następujące okresy, w których Wykonawca może zwrócić się w formie pisemnej do Zamawiającego o zmianę wynagrodzenia: po upływie 6 miesięcy licząc od dnia zawarcia Umowy, przy czym zmiana wynagrodzenia nie może być dokonywana częściej niż co sześć miesięcy.
9. Wysokość zmiany wynagrodzenia będzie ustalona w oparciu o wskaźnik zmiany ceny materiałów lub kosztów ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. Maksymalna łączna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia stanowi 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
10. W przypadku gdy Wykonawca realizuje przedmiot Umowy z pomocą podwykonawców, w sytuacji zmiany wynagrodzenia opisanej ust. 7- 9 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł Umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki: przedmiotem Umowy są usługi; okres obowiązywania Umowy przekracza 6 miesięcy.

Siła wyższa **§ 13**

1. W przypadku niemożliwości świadczenia przez Wykonawcę z powodu nieuniknionych lub nieprzewidzianych okoliczności lub zdarzeń, leżących poza strefą jego wpływu jest on zwolniony z wykonania swojego zobowiązania w okresie i zakresie tego oddziaływania.
2. Za siłę wyższą przyjmuje się zdarzenie, które pozostaje poza kontrolą strony umowy, zdarzenie zewnętrzne, któremu nie można zapobiec oraz które wyróżnia się nadzwyczajnym charakterem, w szczególności: wojny, akty terroryzmu, klęski żywiołowe, strajki z wyłączeniem wewnętrznego w firmie Wykonawcy oraz akty władzy i administracji publicznej, kwarantanny z uwagi na wystąpienie zagrożeń związanych z występowaniem chorób zakaźnych; epidemie, stany zagrożenia epidemicznego, pandemii. Czynniki atmosferyczne, występujące podczas realizacji zamówienia nie

stanowią zakłócenia usprawiedliwiającego zmiany terminów lub opóźnienia po stronie Wykonawcy.

3. Wybrakowanie półfabrykatów, elementów produkcyjnych, części maszynowych, komponentów i sprzętu nie są zaliczane do przypadków siły wyższej.
4. O przypadku wystąpienia siły wyższej Strony Umowy powinny się niezwłocznie wzajemnie informować, jak również o przypadku, gdy okoliczności uzasadniające siłę wyższą nie mają zastosowania.

Poufność informacji

§ 14

1. Strony zobowiązują się do traktowania na zasadzie wzajemności jako poufnych wszystkich dokumentów lub innych informacji, które w obrocie gospodarczym stanowią zazwyczaj tajemnicę handlową. Nie dotyczy to czynności, dla których przepisy prawa nakazują ujawnienie tajemnicy.
2. Obowiązek poufności nie odnosi się do informacji, co do których Strona zobowiązana do poufności udowodni, że były one jej uprzednio znane albo że są ogólnie znane, lub że zostały udostępnione przypadkowo przez osoby trzecie, bez naruszenia obowiązku poufności.

Postanowienia końcowe

§ 15

1. Umowę zawarto w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których każda Strona otrzymuje jeden egzemplarz.
2. Zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
3. W sprawach w Umowie nieuregulowanych stosuje się postanowienia Ustawy PZP oraz KC oraz innych obowiązujących przepisów prawa.
4. W razie różnicy zdań na tle wykonania Umowy Strony będą się starały rozwiązać spór w drodze negocjacji. Jeżeli nie przyniesie to pozytywnych rezultatów, sądem właściwym dla rozstrzygania wszelkich sporów, związanych z Umową i jej wykonaniem, jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest zastosować obowiązek informacyjny w imieniu Zamawiającego w stosunku do wskazanych powyżej osób do kontaktu, w zakresie art. 14 pkt. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.

Załącznik nr 1 do umowy – specyfikacja, zakres ilościowy Przedmiotu zamówienia oraz ceny jednostkowe materiałów przedstawione w ofercie Wybranego Wykonawcy.

.....
W imieniu Wykonawcy

.....
W imieniu Zamawiającego