

UMOWA Nr DZP/...../2022

z dnia.....2022 r.

zawarta po przeprowadzeniu procedury zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji

Strony umowy:

1. Narodowe Centrum Badań Jądrowych Ośrodek Radioizotopów POLATOM

ul. Andrzeja Sołtana 7
05-400 Otwock

reprezentowany przez Dyrektora
mgr inż. Tomasza Dziela

zwany dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

posiadającym status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6 ustawy z dnia 08 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych

2.

reprezentowany przez:

zwany dalej **WYKONAWCĄ.**

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zakres prac stanowiący przedmiot zamówienia publicznego pn.:

Dostawa gazów wraz z transportem i dzierżawą butli do NCBJ OR POLATOM w ciągu 3 lat.

zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, w ilościach i asortymencie określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia wraz z załącznikami, w szczególności: Załącznik A – Specyfikacja techniczna gazów, formularzem cenowym (Zał. nr 9 do SWZ), ofertą złożoną przez Wykonawcę (stanowiącymi integralną część umowy) i zasadami rzetelnej wiedzy technicznej.

2. Zamówienie będzie realizowane sukcesywnie w okresie do 36 miesięcy (do 3 lat) od daty podpisania umowy, w systemie kolejnych zleceń wysyłanych do Wykonawcy na co

Poprawnie *Mszajewski* *Prasanna* *Mej*

najmniej 48 godzin roboczych przed oczekiwanym terminem dostawy. Zamawiający każdorazowo będzie przysyłał zlecenia pocztą elektroniczną, zaś Wykonawca w ten sam sposób będzie potwierdzał otrzymanie zlecenia i przyjęcie go do realizacji w wymaganym terminie.

3. Zamawiający będzie zamawiał rodzaj/rodzaje i ilości gazu zgodnie ze swoimi potrzebami. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia przedmiotu zamówienia w zakresie rzeczowym i ilościowym nie więcej niż o 20%. W przypadku niewykorzystania pełnej kwoty Umowy, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu. Podane w formularzu cenowym stanowiącym **Załącznik nr 9 do SWZ**, dane ilościowe wielkości zamówienia stanowiąc będą jedynie szacowaną górną granicę możliwego zamówienia w okresie realizacji Umowy.

4. Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia dostarczany w ramach realizacji niniejszej umowy będzie spełniać wymagane przez Zamawiającego parametry określone w SWZ oraz załącznikach do SWZ.

5. Wszystkie koszty związane z realizacją i dostarczeniem zamawianych gazów do siedziby Zamawiającego ponosi Wykonawca.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamawiania ilości innych niż określone w Załączniku cenowym ilości poszczególnych gazów. Zamówienia będą realizowane przez okres do 3 lat od daty podpisania umowy lub do wyczerpania wartości umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamiany asortymentów.

§ 2

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie określonym w §1 Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy maksymalne wynagrodzenie:

netto:PLN

podatek VAT (stawka 23 %) kwota: PLN

brutto:PLN

Ceny jednostkowe na poszczególne rodzaje gazów określone są w Załączniku nr 9 – formularz cenowy - stanowiącym integralną część niniejszej umowy.

2. Powyższe wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy.

3. Nazewnictwo zastosowane na fakturze, musi być zgodne z nazewnictwem asortymentu zastosowanym przez Zamawiającego w wypełnionym przez Wykonawcę Formularzu cenowym, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.

4. Prawidłowo wystawiona faktura powinna zawierać co najmniej następujące dane:

- zapis „Nr sprawy 37/P/2022, umowa Nr DZP/ /2022”,
- wyrażoną w złotych wartość netto, stawkę i kwotę podatku VAT oraz wartość brutto dostawy,
- dane identyfikacyjne Zamawiającego i Wykonawcę (adres, NIP),
- numer rachunku bankowego Wykonawcy, na które zostanie przekazane wynagrodzenie z tytułu zrealizowania dostawy,

- termin płatności.

5. Płatność na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania zamówienia będzie realizowana częściowo, po każdej prawidłowo zrealizowanej dostawie, na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
6. Podstawą do wystawienia faktury oraz zrealizowania płatności częściowej na rzecz Wykonawcy jest dokument PZ.
7. Ceny jednostkowe netto poszczególnych elementów zamówienia na wyspecyfikowanej fakturze będą zgodne z cenami określonymi w formularzu cenowym (Załącznik nr 9 do SWZ) złożonym z ofertą Wykonawcy, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.
8. Termin płatności każdej prawidłowo wystawionej faktury VAT wynosi 30 dni od daty jej wystawienia z zastrzeżeniem, że doręczenie faktury nastąpi na co najmniej 23 dni przed tak określonym terminem płatności, a w przypadku niezachowania tego terminu, termin płatności przedłuża się automatycznie o czas opóźnienia dostarczenia faktury.
9. Należności za dzierżawę butli płacone będą z dołu za okresy roczne w kwocie wynikającej z cen zawartych w „Formularzu cenowym – Załącznik Nr 9”, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w terminie 30 dni od daty jej otrzymania od Wykonawcy.

§ 3

Warunki wykonania zamówienia

1. Wszelkie ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia będą dokumentowane w formie pisemnej (np. e-mail).
2. Wszelkie ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia będą uzgadniane przez ustanowionych przedstawicieli Zamawiającego:

1)

2)

(imię, nazwisko, telefon kontaktowy i adres e-mail)

z ustanowionym przedstawicielem Wykonawcy:

1)

2)

(imię, nazwisko, telefon kontaktowy i adres e-mail)

3. Każda dostawa częściowa będzie potwierdzana dokumentem PZ - przyjęcia na magazyn podpisanym przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
4. W przypadku, gdy na etapie przyjmowania dostawy Zamawiający stwierdzi niezgodność przedmiotu zamówienia z wymaganymi dla niego parametrami lub zauważy inne usterki i

wady uniemożliwiające uznanie dostawy za zgodną z SWZ, przyjęcie dostawy nie zostanie dokonane i zostanie ona zwrócona do Wykonawcy na jego koszt.

5. W przypadku gdy Zamawiający stwierdzi niezgodność przedmiotu niniejszego zamówienia z wymaganymi dla niego parametrami lub zauważy inne usterki i wady uniemożliwiające uznanie przyjętej już dostawy za zgodną z SWZ, a niezgodności tych, wad i usterek nie można było zauważyć na etapie odbioru dostawy – wadliwa część dostawy zostanie zwrócona do Wykonawcy na jego koszt.

6. W miejsce zwróconych do Wykonawcy dostaw, o których mowa w powyższych punktach 4. i 5., Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nowe, wolne od wad dostawy, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

7. Zamówienie zostanie uznane za zrealizowane po upływie okresu obowiązywania umowy tj. 3 lat lub po wyczerpaniu wartości umowy. Zakończenie umowy następuje z chwilą podpisania protokołu odbioru ostatniej dostawy.

8. Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia i zobowiązany jest aby dostarczane towary – gaz i butla były wolne od wad i posiadały wymagane świadectwa – certyfikaty, a butla aktualną legalizację. Certyfikaty mają być dostarczane Zamawiającemu wraz z każdą dostawą przedmiotu zamówienia.

§ 5

Zmiana umowy

1. Strony dopuszczają możliwość dokonania zmiany postanowień niniejszej Umowy w przypadku zaistnienia siły wyższej mającej wpływ na realizację Umowy.

2. Wszystkie dodatki, uzupełnienia i zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i podpisów Stron pod rygorem nieważności, przy czym zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z okoliczności opisanych w art. 455 ustawy Pzp. Jednocześnie Zamawiający art. 436 pkt 4 lit. b) ustawy Pzp przewiduje wprowadzanie odpowiednich korekt wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w stosunku do wynagrodzenia określonego w niniejszej umowie, w przypadku zmiany przepisów dotyczących:

1) stawki podatku od towarów i usług,

2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. Nr 2002, poz. 1679, z późn. zm.),

3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,

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), jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

3. W przypadku zmian przepisów, o których mowa w ust. 1 pkt. 1), 2), 3) i 4) niniejszego § 5, Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o wprowadzenie aneksu do niniejszej umowy, w którym udokumentuje, że zmiana tych przepisów powoduje konieczność wprowadzenia korekty w zakresie należnego mu wynagrodzenia oraz załączy szczegółową kalkulację wysokości wnioskowanej korekty.

4. Zamawiający, po otrzymaniu wniosku o wprowadzenie aneksu do umowy, dokona sprawdzenia załączonej kalkulacji i po stwierdzeniu, że jest prawidłowa, sporządza stosowny aneks do umowy, z mocą obowiązującą od dnia złożenia wniosku.

5. W przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi błędy w kalkulacji wysokości wnioskowanej przez Wykonawcę korekty wynagrodzenia, niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o popełnionych błędach i wezwie go do ich poprawienia. Po otrzymaniu wniosku z poprawioną kalkulacją, Zamawiający sporządza stosowny aneks do umowy z mocą obowiązującą od dnia jego złożenia.

6. Wszystkie dodatki czy uzupełnienia wymagają formy pisemnej podpisów Stron pod rygorem nieważności.

7. W innych przypadkach niedopuszczalne jest dokonywanie zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zajdzie co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 455 ustawy Pzp.

8. W zakresie dopuszczalnym przez art. 455 ust.1 pkt 1 oraz niezależnie od przypadków możliwości zmiany umowy określonych w bezwzględnie obowiązujących przepisach prawa, Zamawiający dopuszcza zmianę treści i warunków niniejszej umowy w podanych poniżej przypadkach:

- a) zmiana danych identyfikacyjnych stron (m.in. adresu, firmy, formy prowadzonej działalności gospodarczej);
- b) korekta danych wynikających z niezamierzonych niezgodności pomiędzy postanowieniami umowy, a treścią oferty lub specyfikacji warunków zamówienia;
- c) zmiana postanowień umowy w wyniku nowelizacji obowiązujących przepisów prawa mających wpływ na przedmiot oraz warunki umowy, bez której dalsza realizacja umowy byłaby niemożliwa;
- d) przedłużenie okresu, na który została zawarta umowa, w celu zrealizowania niewykorzystanej maksymalnej wartości umowy brutto maksymalnie na okres 12 miesięcy;
- e) dopuszczalne są zmiany postanowień umowy, które wynikają ze zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie postanowień umowy do nowego stanu prawnego. Zmiany w tym zakresie ograniczone będą wyłącznie do dostosowania umowy do zmienionych regulacji prawnych;
- f) dopuszcza się wprowadzenie zmian części przedmiotu umowy, które Wykonawca przewidział do realizacji za pomocą podwykonawców na inne części przedmiotu umowy, w tym również na części, których Wykonawca nie wskazał w złożonej przez siebie ofercie.

Zmiana nie może pociągnąć za sobą zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

- g) dopuszcza się możliwość zastąpienia oferowanego przedmiotu zamówienia innym, który będzie spełniać wszystkie minimalne wymagania przedstawione w SWZ w zakresie funkcjonalności, a dodatkowo ze względu na zmiany produkcyjne czy technologiczne jakość produkowanego asortymentu okaże się nie gorsza niż pierwotnie oferowana, wprowadzony zostanie do sprzedaży przez wykonawcę produkt zmodyfikowany lub udoskonalony;
- h) w przypadku wystąpienia przejściowego braku produktu Zamawiający dopuszcza zmiany umowy w zakresie sposobu konfekcjonowania, liczby opakowań pod warunkiem, że przeliczona ilość oznaczeń pozostanie nie zmieniona. Powyższe zmiany nie mogą skutkować zmianą ceny jednostkowej, wartości umowy i nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego.

- i) dopuszcza się możliwość wystąpienia zmian asortymentu (dot. między innymi zmiany nr katalogowego, nazwy handlowej produktu, sposobu konfekcjonowania, wprowadzenia zamiennika lub produktu nowszej generacji) przy zachowaniu jego minimalnych parametrów jakościowych określonych w Umowie i przy cenie nie wyższej niż określona w Umowie oraz uzyskaniu akceptacji Zamawiającego.
 - j) W przypadku wystąpienia przejściowego braku produktu Zamawiający dopuszcza zmiany umowy w zakresie sposobu konfekcjonowania, liczby opakowań pod warunkiem, że przeliczona ilość pozostanie nie zmieniona.
Powyższe zmiany nie mogą skutkować zmianą ceny jednostkowej, wartości umowy i nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego.
 - k) zmiana asortymentu objętego przedmiotem Umowy spowodowanego zmianą przepisów prawa lub zmian w wykonywanych procedurach medycznych,
 - l) w przypadku zaistnienia incydentu medycznego – możliwość wprowadzenia produktu równoważnego o tych samych lub wyższych parametrach i zastosowaniu za wyraźną zgodą zamawiającego,
 - m) dopuszcza się możliwość zastąpienia oferowanych gazów innymi gazami, które będą spełniać wszystkie minimalne przedstawione w SWZ wymagania, a dodatkowo ze względu na zmiany produkcyjne czy technologiczne jakość produkowanych produktów okaże się nie gorsza niż pierwotnie oferowane, wprowadzony zostanie do sprzedaży przez wykonawcę produkt zmodyfikowany lub udoskonalony.
 - n) Dopuszcza się możliwość zwiększenia dzierżawy ilości butli o 20 szt. w trakcie trwania umowy dzierżawy. Powyższa zmiana nie może skutkować zmianą ceny jednostkowej, wartością umowy i nie może być niekorzystna dla Zamawiającego.
9. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 Umowy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia na następujących warunkach:
- a) Poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy uprawniający Strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia ustala się na 15% w stosunku do poziomu cen tych samych materiałów lub kosztów z dnia składania ofert.
 - b) Początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia ustala się na dzień zaistnienia przesłanki w postaci wzrostu wynagrodzenia ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy o 15%.
 - c) W sytuacji wzrostu ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy powyżej 15% Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy. Wniosek powinien zawierać uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy.
 - d) W sytuacji spadku ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy powyżej 15% Zamawiający jest uprawniony złożyć Wykonawcy pisemną informację o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia. Informacja powinna zawierać

uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy.

- e) Wykonawca może złożyć wniosek u Zamawiającego nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia Umowy.
- f) Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa powyżej na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy, należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.
- g) Maksymalna wartość poszczególnej zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia, to 5% wynagrodzenia za zakres Przedmiotu umowy niezrealizowany jeszcze przez Wykonawcę, a łączna maksymalna wartość wszystkich zmian wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia to 2% wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1.
- h) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcom, z którymi zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.

§ 6

Postanowienia dotyczące kar umownych i odsetek ustawowych

1. W przypadku jakiegokolwiek zwłoki w realizacji którejkolwiek z partii zamówienia (którejkolwiek dostawy), Zamawiający upoważniony jest do naliczenia kar umownych w wysokości **0,1%** wartości netto **wartości danej partii zamówienia (dostawy)** za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku jakiegokolwiek zwłoki w dostawie w przypadkach, określonych w § 3 ust. 4-6 Umowy Zamawiający upoważniony jest do naliczenia kar umownych w wysokości **0,1%** wartości netto **danej partii zamówienia (dostawy)** za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu, wskazanego przez Zamawiającego na podstawie § 3 ust. 6 Umowy.
3. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę, jednakże z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający upoważniony jest do naliczenia kary umownej w wysokości 30 % wartości netto wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy.
4. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącania naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy za realizację dostaw częściowych.
5. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie nie może przekroczyć 50 % wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w §2 ust. 1 Umowy.

§ 7 Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Wykonawca stanie się niewypłacalny,
 - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy,
 - 3) Wykonawca nie przystąpi do realizacji umowy, przerwał jej realizację lub opóźnia się z realizacją Umowy, w tym w zakresie którejkolwiek z dostaw częściowych i na wezwanie Zamawiającego złożone na piśmie nie podejmie jej realizacji w terminie 14 dni od daty przekazania wezwania.
 - 4) jeśli w miejsce zwróconych do Wykonawcy dostaw, o których mowa w niniejszej umowie, Wykonawca nie dostarczy nowych, wolnych od wad, w terminie wskazanym przez Zamawiającego i na wezwanie Zamawiającego złożone na piśmie nie dostarczy ich w terminie 7 dni roboczych od daty przekazania wezwania.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku, gdy Zamawiający zalega z płatnością wymagalnych należności i na wezwanie Wykonawcy złożone na piśmie nie ureguluje ich w terminie 14 dni od daty przekazania wezwania.
3. Odstąpienie od niniejszej umowy wymaga formy pisemnej oraz uzasadnienia pod rygorem nieważności.
4. Z uwagi na podzielny charakter świadczenia Wykonawcy, stanowiącego przedmiot niniejszej Umowy odstąpienie dokonane przez Zamawiającego, wedle jego wyboru, może ograniczyć się do niezrealizowanej części świadczenia Wykonawcy.
5. W każdym przypadku odstąpienia od umowy strony zobowiązane są uregulować wzajemne zobowiązania wynikające z prawidłowej jej realizacji do momentu odstąpienia.
6. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, o których mowa w **pkt. 1** niniejszego §7, wyklucza roszczenia odszkodowawcze Wykonawcy wobec Zamawiającego, z zastrzeżeniem powyższego **pkt. 5**.

§ 8 Ochrona danych osobowych

Strony są zobowiązane do przestrzegania postanowień zawartych w Załączniku E
KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH.

§ 9 Postanowienia końcowe

1. Wszystkie spory, kontrowersje lub różnice zdań, które mogą wynikać między Stronami z niniejszej umowy lub w związku z nią odnośnie jej ważności i interpretacji i które nie mogą być załatwione w sposób polubowny, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

3. Wszystkie zmiany umowy, dodatki czy uzupełnienia wymagają formy pisemnej i podpisów Stron pod rygorem nieważności.
4. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania przez Strony.
5. SWZ wraz z załącznikami, w szczególności z Załącznikiem nr 5 (Specyfikacja techniczna) ofertą złożoną przez Wykonawcę stanowią integralne części umowy.
6. W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks cywilny.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

Pieczęć firmowa

Pieczęć firmowa