

**UMOWA NR .....**  
o udzielenie zamówienia publicznego  
w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy  
z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
(Dz. U.2017, poz. 1579, z późn.zm.)

zawarta w dniu \_\_\_\_\_ w Otwocku pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Szpitalem Klinicznym im. prof. Adama Grucy CMKP** z siedzibą w Otwocku, adres: 05-400 Otwock ul. Konarskiego 13, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz publicznych zakładów opieki zdrowotnej prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XIV Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000047820, NIP 532-16-62-948, REGON 000290156, reprezentowanym przez

.....  
.....  
zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

dla spółek

\_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_, adres: \_\_\_\_\_, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy \_\_\_\_\_ Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS \_\_\_\_\_, NIP: \_\_\_\_\_, REGON: \_\_\_\_\_, kapitał zakładowy: \_\_\_\_\_, reprezentowaną przez \_\_\_\_\_ uprawnioną/uprawnionego/uprawnionych do jednoosobowej/łącznej reprezentacji spółki na podstawie odpisu z KRS, który stanowi załącznik nr \_\_\_ do umowy / na podstawie pełnomocnictwa nr \_\_\_ z dnia \_\_\_\_, które stanowi załącznik nr \_\_ do umowy, udzielonego przez osoby uprawnione do reprezentowania spółki na podstawie odpisu z KRS, który stanowi załącznik nr \_\_ do umowy, zwaną dalej: „**Wykonawcą**”

dla osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą:

\_\_\_\_\_, prowadzącym/ą działalność gospodarczą pod firmą \_\_\_\_\_ w \_\_\_\_\_ przy ul. \_\_\_\_\_, wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, z której wydruk stanowi załącznik nr \_\_\_ do umowy, NIP: \_\_\_\_\_, REGON: \_\_\_\_\_, zwanym/ą dalej „**Wykonawcą**”

**§1**

1. W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnej dostawy do siedziby Zamawiającego ciekłego azotu, zwanego w dalszej części umowy „towarem”, oraz do dostawy, instalacji i dzierżawy zbiornika na azot o pojemności od 8000 do 10100 litrów.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przedmiotu umowy w okresie **36 miesięcy od dnia 24 sierpnia 2018 r.**

3. Zamówienie objęte niniejszą umową składa się z zamówienia podstawowego i zamówienia opcjonalnego. Zamówienie opcjonalne dotyczy dzierżawy zbiornika na azot przez maksymalnie 12 miesięcy dłużej ponad okres wskazany w ust. 2.
4. Zamawiający ma prawo skorzystać z prawa opcji w terminie do 12 miesięcy od dnia zakończenia okresu, o którym mowa w ust. 2. Wykonawca oświadcza, że nie będzie dochodził od Zamawiającego wykonania umowy w części, która obejmuje zamówienie opcjonalne.
5. Wykonawca gwarantuje, że towar (azot) oraz zbiornik zostały wprowadzone do obrotu na terenie Polski zgodnie z przepisami prawa, w szczególności ustawy z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych i spełniają wszystkie określone tam wymogi.

## §2

1. Strony dokonują następujących ustaleń w zakresie wykonania przedmiotu umowy:

1) dostawa ciekłego azotu:

- a) Wykonawca zapewnia transport azotu do zbiornika zlokalizowanego na terenie siedziby Zamawiającego,
- b) dostawy odbywać się będą w terminie 2 dni roboczych od chwili otrzymania przez Wykonawcę zamówienia złożonego telefonicznie lub przesłanego faksem pod wskazany przez Wykonawcę w ofercie numer, w godzinach od 8.00 do 14.00,
- c) Wykonawca kontroluje i odpowiada za prawidłowy przebieg procesu napełniania zbiornika ciekłym azotem,
- d) Wykonawca jest zobowiązany do uzupełniania przy każdym tankowaniu „Książki tankowań zbiornika”,
- e) rozliczenie dostaw odbywać się będą na podstawie walidowanego przez Główny Urząd Miar i Jakości przepływomierza zamontowanego na cysternie samochodu,
- f) dostawy będą się odbywać cysternami o wielkości do 10 ton;

2) dzierżawa zbiornika na ciekły azot:

- a) pojemność zbiornika od 8 000 do 10 100 litrów co odpowiada możliwości zatankowania od 6,4 do 8,17 ton ciekłego azotu,
- b) zbiornik przystosowany do podłączenia komory kriogenicznej zużywającej 100 kg azotu w ciągu godziny,
- c) instalacja zbiornika z możliwością zamontowania króćca do tankowania dewarów,
- d) zbiornik wyposażony w telemetrię w celu zdalnej kontroli ilości cieczy w zbiorniku,
- e) montaż zbiornika odbędzie się w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,
- f) Wykonawca dostarczy i zamontuje skrzynkę energetyczną do podłączenia pompy do przeładunku azotu z cysterny do zbiornika,
- g) zbiornik może zostać przekazany do użytkowania po dokonaniu odbioru przez UDT, którego zapewnienie leży po stronie Wykonawcy.
- h) Wykonawca zobowiązuje się do zainstalowania zbiornika w takim terminie by zapewnić Zamawiającemu ciągłość w dostawie azotu z uwzględnieniem §1 ust. 2 umowy,
- i) Wykonawca zapewnia całodobowy bezpłatny serwis zbiornika,
- j) Wykonawca zapewnia czas oczekiwania na reakcję serwisową nie dłuższy niż 12 godzin od chwili zgłoszenia,
- k) Wykonawca pokrywa koszt uszkodzonych elementów oraz ewentualnych materiałów zużywalnych,
- l) Wykonawca przeprowadza bezpłatnie okresową konserwację urządzenia zgodnie z wymaganiami UDT,
- m) Wykonawca zobowiązany jest do dokonywania stosownych wpisów w „Książce eksploatacji zbiornika”,
- n) Wykonawca dokona instalacji i dezinstalacji (po zakończeniu umowy) zbiornika na własny koszt,
- o) Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z obsługą techniczną zbiornika przez służby UDT,
- p) na czas napraw zbiornika przekraczający 48 godzin Wykonawca zapewni Zamawiającemu inne źródła azotu do zasilania awaryjnego na własny koszt,
- q) Wykonawca wykona stosowne oznakowanie urządzenia zgodnie z wymaganiami BHP, PPOŻ,
- r) Wykonawca przeprowadzi stosowne szkolenie personelu obejmujące obsługę urządzenia w terminie ustalonym z Zamawiającym,
- s) Wykonawca kontroluje i odpowiada za prawidłowy przebieg procesu napełniania zbiornika ciekłym azotem,
- t) najpóźniej w dniu montażu zbiornika Wykonawca dostarczy dokumentację zbiornika.

2. Wykonawca zobowiązuje się do sprzedaży i dostawy towaru zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i złożoną ofertą w terminach dostaw określonych w zamówieniach Zamawiającego.

### §3

1. Wykonanie dostawy następuje z chwilą potwierdzenia odbioru przez przedstawiciela Zamawiającego.
2. Odbiór towaru będącego przedmiotem zamówień będzie dokonywany przez Zamawiającego w dniu otrzymania dostawy, we wskazanym w zamówieniu miejscu i w obecności Wykonawcy lub przewoźnika.
3. Zamawiający, w przypadku stwierdzenia wad towarułoży Wykonawcy reklamację w terminie 2 dni roboczych od dnia wykrycia wady. Obowiązki Wykonawcy w takim wypadku reguluje §4 ust 2 umowy.
4. Zamawiający zobowiązuje się do zrealizowania zamówienia na poziomie minimum 20% wartości umowy.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia okresu obowiązywania umowy, z zastosowaniem cen określonych w umowie, w sytuacji niewykorzystania ilościowego umowy (w zakresie dostaw azotu) na okres nie dłuższy niż 12 miesięcy z zastrzeżeniem, że łączna wartość umowy określona w §5 ust. 1 nie może zostać przekroczona. Przedłużenie obowiązywania umowy może nastąpić w drodze obustronnie podpisanego aneksu.

### §4

1. Wykonawca oświadcza, że towar spełnia wymagania jakościowe i normy obowiązujące dla tego rodzaju towaru.
2. W przypadku zakwestionowania jakości towaru Wykonawca zobowiązany jest zmienić go niezwłocznie na towar dobrej jakości w terminie 2 dni roboczych.
3. W sytuacji, o której mowa w ust. 2, gdy Wykonawca nie zrealizuje zamówienia w przewidziany sposób, oraz w przypadku niewykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §2 ust. 1 pkt 1 lit. b umowy, Zamawiający ma prawo dokonać zakupu u innego wykonawcy, pomniejszając wielkość zamówienia złożonego Wykonawcy. Zamawiający obciąży Wykonawcę poniesionymi kosztami tj. różnicą między ceną towaru określoną w umowie a ceną zapłaconą przez Zamawiającego, gdy cena zapłaconą przez Zamawiającego jest wyższa od ceny określonej w umowie.
4. Poniesione koszty, o których mowa w ust. 3, w wysokości udokumentowanej odpowiednimi rachunkami, zostaną potrącone z najbliższej wymagalnej wierzytelności Wykonawcy.

### §5

1. Strony ustalają łączną cenę za przedmiot umowy określony w § 1 ust 1 na kwotę w wysokości \_\_\_\_\_ zł netto (słownie: \_\_\_\_\_) powiększoną o należny podatek VAT w stawce .....% tj. **brutto** \_\_\_\_\_ **zł (słownie: \_\_\_\_\_)**, w tym:
  - 1) dostawa ciekłego azotu - ..... zł netto (słownie: .....), powiększone o należny podatek VAT w kwocie ..... zł tj. **brutto** ..... **zł (słownie: \_\_\_\_\_)**,
  - 2) czynsz z tytułu dzierżawy zbiornika na ciekły azot za 36 miesięcy - ..... zł netto (słownie: .....), powiększone o należny podatek VAT w kwocie..... zł tj. **brutto** ..... **zł (słownie: \_\_\_\_\_)**, tj. miesięcznie - ..... zł netto (słownie: .....), powiększone o należny podatek VAT w kwocie ..... zł tj. **brutto** ..... **zł (słownie: \_\_\_\_\_)**.
2. Strony ustalają następującą maksymalną cenę za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie zamówienia opcjonalnego: ..... zł netto (słownie: .....), powiększoną o należny podatek VAT w stawce ... % tj. **brutto** ..... **zł (słownie: \_\_\_\_\_)**.
3. Zaoferowane ceny jednostkowe nie ulegną zmianie przez cały okres trwania umowy z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.
4. Zamawiający dopuszcza udzielanie rabatów przez Wykonawcę na zaoferowany towar.
5. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w następujących przypadkach:

- 1) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, która nastąpi po zawarciu niniejszej umowy - zmianie ulega cena brutto a cena netto pozostaje bez zmian; zmiana cen nie wymaga zawarcia przez strony aneksu do umowy i obejmuje towary dostarczone od dnia wejścia w życie ustawy zmieniającej stawkę podatku;
- 2) w przypadku zmiany 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, która nastąpi po zawarciu niniejszej umowy – procentowa zmiana ceny proporcjonalna do zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia; zmianie ulega cena netto; zmiana cen wymaga zawarcia przez strony aneksu do umowy i obejmuje towary dostarczone od dnia zawarcia aneksu; warunkiem możliwości dokonania zmiany jest:
  - a) przedłożenie Zamawiającemu przez Wykonawcę, w terminie 7 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy, wykazu osób pozostających z Wykonawcą w stosunku pracy, które zarabiają kwotę równą minimalnemu wynagrodzeniu za pracę i aktualizowanie tej listy przez cały okres trwania umowy, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ,
  - b) uprawdopodobnienie przez Wykonawcę, że zmiana wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ma wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę zamówienia, będącego przedmiotem niniejszej umowy;
- 3) w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, która nastąpi po zawarciu niniejszej umowy - procentowa zmiana ceny proporcjonalna do zmiany wysokości składki; zmianie ulega cena netto; zmiana cen wymaga zawarcia przez strony aneksu do umowy i obejmuje towary dostarczone od dnia zawarcia aneksu; warunkiem możliwości dokonania zmiany jest uprawdopodobnienie przez Wykonawcę, że zmiana ma wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę zamówienia, będącego przedmiotem niniejszej umowy.

#### **§6**

1. Z tytułu realizacji dostaw, będących przedmiotem umowy, Wykonawca będzie wystawiał Zamawiającemu faktury VAT dla każdej dostawy oddzielnie. Z tytułu dzierżawy zbiornika Wykonawca będzie wystawiał fakturę raz w miesiącu, obejmującą czynsz za miesiąc poprzedni.
2. Należność za wykonaną dostawę płacona będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Za prawidłowo wystawioną fakturę VAT uważa się dokument zawierający wszystkie wymagania określone dla faktury VAT w przepisach powszechnie obowiązujących.
4. W przypadku niespełniania przez dokument przedłożony przez Wykonawcę jakichkolwiek wymagań, o których mowa w ust. 3, termin płatności ulega wstrzymaniu i liczy się od dnia doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionego dokumentu.
5. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

#### **§7**

1. Zamawiający może obciążyć Wykonawcę następującymi karami umownymi:
  - 1) w przypadku opóźnienia w dostawie towaru w terminie, o którym mowa w §2 ust. 1 pkt 1 lit. b – w wysokości do 1% wartości netto niezrealizowanej części zamówienia, której dotyczy opóźnienie, za pierwszą rozpoczętą i każdą następną zakończoną dobę przekroczenia terminu wykonania dostawy,
  - 2) w przypadku zwłoki w dostawie zbiornika na ciekły tlen uniemożliwiającej zapewnienie ciągłości w dostawie tlenu – w wysokości do 20% wartości netto umowy,
  - 3) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność - w wysokości do 10% wartości netto niezrealizowanej części umowy,
  - 4) w przypadku opóźnienia w dostawie towaru wolnego od wad - w wysokości do 1% wartości netto niezrealizowanej części zamówienia, którego dotyczy opóźnienie, za pierwszą rozpoczętą i każdą następną zakończoną dobę przekroczenia terminu wykonania dostawy towaru wolnego od wad.
2. Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty odsetek ustawowych za opóźnienie za każdy dzień opóźnienia w zapłacie należności.

3. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 mogą być naliczane łącznie.
4. Zamawiający ma prawo potrącić naliczone kary umowne z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, a Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie.
5. Zamawiający ma prawo dochodzić od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych do rzeczywistej wysokości poniesionej szkody.

#### **§8**

1. Na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy.
2. Odstąpienie od umowy w przypadku, o którym mowa w ust. 1 może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
3. Zamawiającemu, niezależnie od innych uprawnień przewidzianych w umowie lub w przepisach prawa, przysługuje prawo odstąpienia od umowy w całości lub w części w razie niewłaściwego jej wykonania przez Wykonawcę tj. w przypadku nieterminowego wykonywania dostaw lub wykonywania ich niezgodnie z przyjętymi przez strony w umowie zasadami realizacji.
4. W przypadku odstąpienia od umowy w części, Strony zachowują wzajemne świadczenia prawidłowo spełnione do dnia odstąpienia od umowy. Wykonawca może żądać jedynie zapłaty wynagrodzenia należnego mu z tytułu prawidłowego wykonania części umowy.
5. Z prawa do odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 3, Zamawiający może skorzystać nie później niż w terminie do dnia 24 sierpnia 2022 r.

#### **§9**

Każda czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego, może nastąpić jedynie na zasadach określonych w art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej.

#### **§10**

Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

#### **§11**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy, w szczególności Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **§12**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**