

Data rej. 04. 08. 2023

Sygnatura K/11824/2023/DGM

Przyjął

Istotne postanowienia umowy

Umowa Nr DGM-292/10/2023

Zawarta w dniu 18.08.23 roku w Krakowie pomiędzy:

Uniwersytetem Rolniczym im. Hugona Kołłątaja, 31-120 Kraków, Al. Mickiewicza 21

NIP 675-000-21-18, REGON 000001815

który reprezentują:

mgr Marcin Gałań - Kanclerz

przy kontrasygnacie

mgr Maciej Oleksiak - Kwestor

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

LINDE GAZ POLSKA Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Prof. Michała Życzkowskiego 17, 31/864 Kraków, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego – Rejestr Przedsiębiorców, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000024286, NIP: 677-00-67-397, REGON 350138990 zwaną w dalszej części **Wykonawcą**.

Uniwersytet Rolniczy w Krakowie



24110200098121

RPW/11356/2023 P

Data:2023-08-25

Postępowanie prowadzone jest na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2022 poz. 1710 ze zm.), dla których nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywne świadczenie na rzecz Zamawiającego dostaw gazów technicznych dla potrzeb jednostek organizacyjnych Zamawiającego, w ilości i asortymencie określonym w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, zgodnie z warunkami niniejszej umowy i złożonej oferty.
2. W ramach niniejszego zamówienia Zamawiający zobowiązuje się do zakupu od Wykonawcy gazów technicznych o wartości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto wynikającego z zawartej umowy w przedmiotowym zamówieniu. Pozostałą ilość gazów technicznych Zamawiający zakupi od Wykonawcy w zależności od potrzeb.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość ograniczenia zakresu zamówienia oraz zmniejszenia asortymentu, w stosunku do ilości określonych w przedmiocie zamówienia, które mogą wynikać ze zmian organizacyjnych bądź bieżących potrzeb Zamawiającego, z zastrzeżeniem że ceny jednostkowe podane przez Wykonawcę nie ulegną zmianie przez cały okres obowiązywania umowy.

§ 2

1. Gazy techniczne będą dostarczane sukcesywnie, w zależności od bieżących potrzeb poszczególnych jednostek organizacyjnych Zamawiającego, zwanych dalej jednostkami zamawiającymi, bezpośrednio do tych jednostek, na adresy wskazane w ust. 2, przez cały okres obowiązywania umowy, zgodnie ze zleceniami jednostkowymi.
2. Miejscem dostawy są jednostki organizacyjne Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie: al. Mickiewicza 21, al. Mickiewicza 24/28, ul. Łobzowska 24, al. 29 Listopada 46, al. 29 Listopada 54, ul. Balicka 116B, ul. Balicka 122, ul. Balicka 120, ul. Balicka 253, ul. Balicka 253A, ul. Balicka 253 C, ul. Rędzina 1b, ul. Rędzina 1c, ul. Spiczakowa 6, ul. Jodłowa 12, ul. Podłużna 3.
3. Dostawa gazów technicznych realizowana będzie tylko i wyłącznie w butlach posiadających atest.
4. Zamawiający posiada na własność butle przeznaczone do przechowywania gazów technicznych określonych **w pozycjach nr: od 1 do 23, 25, 26 (pojemniki), 28,** natomiast na gazy techniczne określone **w pozycjach nr: 24, 27** Wykonawca będzie zobowiązany wydzierżawić Zamawiającemu butle do ich przechowywania na okres od dostarczenia do opróżnienia butli.
5. Dzierżawione butle będą oznaczone, poprzez wskazanie gazu, jaki w nich się znajduje, przy użyciu nazw gazów technicznych powszechnie stosowanych.
6. Dostawa gazów technicznych będzie odbywała się w następujący sposób:
 - a) dostawa azotu ciekłego (poz. 7, 8, 9): Wykonawca, po otrzymaniu od Zamawiającego zlecenia jednostkowego, będzie zobowiązany dostarczyć zamówiony azot ciekły bezpośrednio do zamawiającej jednostki organizacyjnej. Na miejscu w jednostce organizacyjnej, która złożyła zlecenie jednostkowe będzie odbywało się napełnianie przez Wykonawcę pojemników (diury) będących własnością Zamawiającego,
 - b) dostawa argonu ciekłego (poz. 2): Wykonawca, po otrzymaniu od Zamawiającego zlecenia jednostkowego, będzie zobowiązany zabrać z jednostki zamawiającej pusty zbiornik, a po napełnieniu zwrócić go do jednostki zamawiającej,
 - c) dostawa (poz.: 1, od 3 do 6, od 10 do 23, 28) acetylenu analitycznego, argonu, azotu, CO₂, CO₂ biogonu spożywczego, helu, mieszanek, powietrza sprężonego, tlenu technicznego: Wykonawca, po otrzymaniu od Zamawiającego zlecenia jednostkowego, będzie zobowiązany zabrać z jednostki zamawiającej puste butle, a po ich napełnieniu zwrócić je do jednostki zamawiającej.
 - d) dostawa (poz. 24, 27) powietrza syntetycznego, tlenu: Wykonawca, po otrzymaniu od Zamawiającego zlecenia jednostkowego, będzie zobowiązany dostarczyć zamówione butle z gazem bezpośrednio do jednostki zamawiającej. Butle do przechowywania gazów będą dzierżawione od Wykonawcy. Wykonawca jest zobowiązany udostępnić butle na cały okres ich użytkowania, w zależności od zaistniałych potrzeb Zamawiającego
 - e) dostawa (poz. 25, 26) suchy lód: Wykonawca po otrzymaniu od Zamawiającego zlecenia jednostkowego, będzie zobowiązany dostarczyć suchy lód do pojemników wskazanych przez jednostkę zamawiającą.
7. Wykonawca zapewnia transport butli z gazami technicznymi do jednostek zamawiających wraz z wniesieniem butli przez Wykonawcę do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
8. Koszty związane z dostawą gazów technicznych tj. koszty transportu i wniesienia butli z gazami technicznymi do jednostki organizacyjnej Zamawiającego będą realizowane na koszt Zamawiającego wg cennika zaoferowanego przez Wykonawcę.
9. Dostawa gazów technicznych na rzecz poszczególnych jednostek zamawiających może odbywać się w jednym czasie w różnych miejscach.

10. Zamówienia gazów technicznych z jednostek zamawiających będą przekazywane drogą elektroniczną tj. mailem i zawierać będą informacje dotyczące wielkości i ilości zamawianych butli z gazem technicznym, rodzaj zamawianego gazu technicznego, miejsca dostawy zamawianych gazów technicznych.
11. Wykonawca wskazuje adres e-mail na zamawianie:
 - a) cieczy: bulk.orders.pl@linde.com
 - b) gazy butlowe: biuro@jarwex.plna które mogą być składane zlecenia jednostkowe.
12. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do kontaktu z jednostkami zamawiającymi i Zamawiającym jest **Pani Patrycja Rosiek**, adres e-mail: patrycja.rosiek@linde.com, tel. **kontaktowy: 600 460 702, fax.: 12 643 93 00**.
13. Zmiana osoby wymienionej w ust. 12 nie wymaga podpisania aneksu, wymaga jedynie pisemnego powiadomienia.
14. Wykonawca będzie przyjmował zlecenia w dniach roboczych w godzinach od 7.30 do 15:30. Za dni robocze uznaje się dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

§ 3

1. Wykonawca oświadcza, że gazy techniczne będące przedmiotem zamówienia pochodzą z bieżącej produkcji i posiadają wszelkie wymagane prawem atesty i świadectwa dopuszczające je do obrotu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Gazy techniczne dostarczone do Zamawiającego będą dobrej jakości, wolne od wad, zgodne z obowiązującymi normami oraz będą mogły być użytkowane zgodnie z przeznaczeniem.
3. W przypadku, gdy dostarczone gazy techniczne nie odpowiadają pod względem ilościowym lub rodzajowym produktowi zamawianemu, Zamawiającemu przysługuje prawo do zgłoszenia reklamacji. Reklamacje będą zgłaszane pisemnie pocztą elektroniczną. Wykonawca niezwłocznie po otrzymaniu reklamacji jest zobowiązany do potwierdzenia jej otrzymania.
4. Reklamacje zgłaszane przez Zamawiającego będą rozpatrywane przez Wykonawcę w terminie do 7 dni roboczych, licząc od dnia zgłoszenia reklamacji.
5. Uznanie przez Wykonawcę reklamacji dotyczących jakości wykonanej usługi zobowiązuje Wykonawcę do ponownego, bezpłatnego wykonania usługi.
6. Za dni robocze uznaje się dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

§ 4

1. Umowa niniejsza zostaje zawarta na okres **12 miesięcy poczynwszy od dnia jej podpisania** z zastrzeżeniem zapisu § 6 ust. 7 niniejszej umowy.
2. Umowa zostaje zawarta z dniem jej podpisania przez obie strony.

§ 5

Termin realizacji dostaw gazów technicznych:

- a) W przypadku dostawy acetyleny analityczny, argonu 5.0, azotu 4.0, azotu 5.0, CO₂, CO₂ biogonu spożywczo, helu 5.0, hel 6.0, mieszanek (N, CO₂, O₂), powietrza sprężonego, suchego lodu, tlenu technicznego - termin realizacji zamówienia wynosi maksymalnie do **14 dni roboczych** od zgłoszenia zlecenia jednostkowego drogą mailową,

- b) W przypadku dostawy argonu ciekłego 5.0, argonu technicznego, azotu ciekłego, powietrza syntetycznego, tlenu 5.0 - termin realizacji zamówienia wynosi maksymalnie do **10 dni roboczych** od zgłoszenia zlecenia jednostkowego droga mailową.

§ 6

1. Strony ustaliły szacunkową wartość umowy na **157 230,91 zł brutto (słownie: sto pięćdziesiąt siedem tysięcy dwieście trzydzieści złotych i 91/100)**, w tym podatek VAT.
2. Ceny jednostkowe gazów technicznych, dzierżawy, napełniania butli oraz ich transport i wniesienie określone są w załączniku nr 1 do umowy.
3. W cenach jednostkowych określonych w załączniku nr 1 do umowy zawarte są koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, w szczególności: koszt gazu technicznego, ubezpieczenia, odbioru pustych butli, koszt dzierżawy, napełnienia, transportu i wniesienia.
4. Ceny jednostkowe określone w załączniku nr 1 do umowy nie ulegną zmianie przez cały okres trwania umowy.
5. Kwota określona w ust. 1 stanowi maksymalną wartość zobowiązania Zamawiającego wynikającą z umowy.
6. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za faktyczną ilość dostarczonych gazów technicznych oraz za wykonaną dzierżawę, napełnianie oraz transport butli. Należność naliczana będzie na podstawie cen jednostkowych. Rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy odbywać się będzie odrębnie dla każdego zlecenia jednostkowego na podstawie faktury.
7. Umowa wygasa, gdy wartość dostaw zrówna się z kwotą określoną w ust. 1, lub z dniem, w którym kończy się okres trwania umowy określony w § 4.
8. Kwota obliczona na zasadach określonych w ust. 6 wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy związane z realizacją poszczególnych zleceń.
9. Wykonawcy nie przysługuje roszczenie o zapłatę należności stanowiącej różnicę pomiędzy kwotą określoną w ust 1, a wynagrodzeniem obliczonym zgodnie z ust 6.
10. Wraz z dostawą zamówionych gazów technicznych ma być wystawiona i dostarczona faktura VAT odrębnie dla każdej jednostki organizacyjnej Zamawiającego, z określeniem w szczególności: ilościowo-jakościowym dostarczonych gazów technicznych.
11. Wymagania dotyczące sposobu wystawiania faktur: Wykonawca wystawi faktury odrębnie dla każdej jednostki zamawiającej, w której wskazany będzie nabywca: Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, 31-120 Kraków, z dopiskiem nazwy zamawiającej jednostki organizacyjnej Zamawiającego, na rzecz której realizowana była dostawa gazów technicznych.
12. Zapłata nastąpi przelewem bankowym w ciągu 21 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury do siedziby Zamawiającego, na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
13. Za termin zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
14. W przypadku zmiany stawki VAT, w okresie obowiązywania umowy, ceny wymienione w załączniku Nr 1 do niniejszej umowy ulegną zmianie. Zmiana stawki podatku VAT nie może spowodować zwiększenia kwoty, o której jest mowa w ust. 1.

§ 7

1. Za uszkodzenia lub zniszczenia butli gazowych Zamawiającego powstałe w czasie transportu (przewóz butli gazowych do napełnienia i po napełnieniu do siedziby Zamawiającego) lub w czasie ich napełniania, bądź będące skutkiem niewłaściwego przechowywania butli przez Wykonawcę odpowiada Wykonawca.

2. Za uszkodzenie lub zniszczenie butli gazowych Wykonawcy, dzierżawionych przez Zamawiającego powstałe w czasie eksploatacji butli w siedzibie Zamawiającego odpowiada Zamawiający.
3. Po obustronnym stwierdzeniu zaistnienia szkody, w protokole podpisanym przez obie strony umowy, Wykonawca lub Zamawiający stosownie do postanowień ust. 1 i 2, jest zobowiązany do naprawienia szkody w wysokości rzeczywistej straty Wykonawcy lub Zamawiającego. W przypadku braku uzgodnień stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następującej wysokości:
 - a) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – 5% łącznej szacunkowej wartości brutto, o której mowa w § 6 ust. 1,
 - b) za zwłokę w terminie dostawy – 0,1% ceny brutto zamówionej partii gazów technicznych, za każdy dzień zwłoki w stosunku do wyznaczonego w poszczególnych zleceniach jednostkowych terminu dostawy, przy zachowaniu terminów realizacji określonych w § 5,
 - c) w przypadku realizacji dostawy w sposób nienależyty, w szczególności niezgodnie z załącznikiem Nr 1 do niniejszej umowy lub zapisami umowy, o których jest mowa w § 1, 2 lub 3, w tym niezasadnego nieuznania reklamacji, nieterminowego rozpoznania reklamacji – 2 % ceny brutto zamówionej partii gazów technicznych.
2. Strony umowy mają prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.
3. W przypadku naliczania kar umownych mogą być one potrącane z należności wynikającej z faktur.

§ 9

1. Zamawiający i Wykonawca nie będą odpowiedzialni względem siebie w przypadku, gdy do niewykonania umowy dojdzie na skutek okoliczności „siły wyższej”, zdarzeń losowych lub innych okoliczności niezależnych od woli Zamawiającego i/lub Wykonawcy, których nie można było przewidzieć.
2. Przez „siłę wyższą” Zamawiający i Wykonawca rozumieją wszelkie wydarzenia, istniejące lub mogące zaistnieć w przyszłości, które mają wpływ na realizację umowy, znajdujące się poza realną kontrolą Stron i których nie można było przewidzieć lub, które choć przewidywalne były nieuniknione, nawet po powzięciu przez Zamawiającego lub Wykonawcę wszelkich uzasadnionych kroków dla uniknięcia takich wydarzeń. Pojęcie to obejmuje w szczególności takie wydarzenia jak: zamieszki, wojny, pożary, powodzie, huragany, trzęsienia ziemi, promieniowanie, epidemie, strajk generalny lub branżowy trwający dłużej niż 5 dni.
3. Jeśli Zamawiający lub Wykonawca będzie stał w obliczu „siły wyższej” zobowiązany jest niezwłocznie poinformować drugą Stronę umowy o zaistniałej sytuacji, naturze problemu, przewidywanym czasie trwania oraz przewidywanych konsekwencjach, jak również podjąć działania w celu zminimalizowania możliwych szkód.
4. Trudności finansowe Zamawiającego lub Wykonawcy nie mogą być traktowane, jako „siła wyższa”.

§ 10

1. Strony wskazują następujące adresy do doręczeń:
 - a) UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, 31-120 Kraków al. Mickiewicza 21

- b) LINDE GAZ POLSKA Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Prof. Michała Życzkowskiego 17, 31/864 Kraków.
2. O każdej zmianie adresu każda ze stron jest zobowiązana niezwłocznie powiadomić drugą stronę w formie pisemnej – pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencji kierowanej listem poleconym na adres wymieniony w ust. 1.

§ 11

Wykonawca zrealizuje niniejsze zamówienie własnymi siłami, bez udziału podwykonawców.

§ 12

Wykonawca nie może dokonać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego, a wynikających z niniejszej umowy na osoby lub podmioty trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień Umowy.

§ 13

1. Zmiana istotnych postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty może nastąpić za zgodą Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, w przypadku:
- zmiany adresu, pod który gazy techniczne mają być dostarczane pod warunkiem, że zmiana obejmować będzie granice administracyjne Powiatu Krakowskiego lub Gminy Miejskiej Kraków oraz pod warunkiem, że cena nie ulegnie zmianie,
 - gdy gaz techniczny, którego dostarczanie stanowi przedmiot umowy nie będzie dostępny na rynku z powodu zaprzestania jego produkcji, pod warunkiem, że dostarczany zamienny gaz techniczny będzie spełniać wymagania określone w niniejszej umowie dotyczące przedmiotu zamówienia oraz że cena nie ulegnie zmianie,
 - zmiany terminu wykonania umowy pod warunkiem, że wykonanie umowy w terminie nie było możliwe z powodu siły wyższej,
 - ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
2. Każda ze stron przedkładając drugiej stronie propozycję zmian umowy spełniającą wymogi określone w ust. 1 wraz z tą propozycją przedłoży:
- opis proponowanych zmian,
 - uzasadnienie.
3. Po otrzymaniu propozycji zmian umowy, Wykonawca albo Zamawiający (w zależności od przypadku) w terminie 3 dni zatwierdzi bądź odrzuci otrzymaną propozycję zmiany bądź w tym terminie wystąpi do strony występującej z propozycją zmian przesyłając zmodyfikowaną propozycję zmian spełniającą wymogi opisane w ust. 1 i 2.
4. W przypadku bezskutecznego upływu terminu podanego ust. 3 traktuje się iż propozycja wprowadzenia zmian umowy została odrzucona.
5. Każda zmiana umowy wymaga formy pisemnej i musi być dokonana poprzez sporządzenie aneksu.
6. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem postanowień ust. 1– 5 jest nieważna.

§ 14

Umowa może zostać rozwiązana przez Zamawiającego bez zachowania okresu wypowiedzenia w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę warunków umowy lub z innego ważnego powodu.

§ 15

Inspektor Ochrony Danych Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie realizuje swój obowiązek informowania kontrahentów pełniących rolę podmiotów przetwarzających o obowiązkach spoczywających na nich, wynikających z ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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), wynikający z art. 39 ust. 1 litera a) tego rozporządzenia, poprzez swoją stronę internetową <https://iod.urk.edu.pl>, na której umieścił stosowne informacje.

§ 16

W kwestiach nie unormowanych niniejszą umową, będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 17

Właściwy do rozpoznawania sporów wynikających w związku z wykonywaniem umowy jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 18

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

KANCLERZ
UNIwersytetu Rolniczego
IM. HUGONA KOLLATAJA W KRAKOWIE
Dyrektor ds. majątku i inwestycji

mgr Marcin Gałan

KWESTOR UR
(GŁÓWNY KSIĘGOWY)

mgr Maciej Oleksiak

WYKONAWCA

Linde Gaz Polska Sp. z o.o.
Przedstawiciel Handlowy

Patrycja Rosiek
Patrycja Rosiek

Szef Sprzedaży
In-House
Alina Szwałca
Alina Szwałca

Kierownik Działu
Gospodarki Materiałowej
w/ż Danuta Ignacok
mgr Danuta Ignacok



FORMULARZ CENOWY

WYKAZ GAZÓW TECHNICZNYCH ZAMAWIANYCH PRZEZ JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE UNIWERSYTETU ROLNICZEGO IM. HUGONA KOŁŁĄTAJA W KRAKOWIE							
Tabela Nr 1 - Wykaz zamawianych gazów technicznych							
L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Wielkość butli	Zawartość	j.m.	Zamawiana ilość	Cena jednostkowa brutto za 1 m ³ , 1 l lub 1 kg	Wartość łączna brutto (kol.6 x kol.7)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.	Acetylen analityczny	40 l	7,0	kg	63,00	66,54 zł	4 192,02 zł
2.	Argon ciekły 5.0	210 kg	210,0	kg	2 520,00	12,95 zł	32 634,00 zł
3.	Argon 5.0	10 l	1,6	m ³	3,20	76,74 zł	245,57 zł
4.	Argon 5.0	40 l	6,4	m ³	25,60	27,23 zł	697,09 zł
5.	Argon 5.0	50 l	10,7	m ³	363,80	27,23 zł	9 906,27 zł
6.	Argon techniczny	50 l	10,7	m ³	42,80	27,23 zł	1 165,44 zł
7.	Azot ciekły	20 l	16,0	kg	384,00	10,91 zł	4 189,44 zł
8.	Azot ciekły	25 l	20,0	kg	180,00	10,91 zł	1 963,80 zł
9.	Azot ciekły	50 l	40,0	kg	1 560,00	10,91 zł	17 019,60 zł
10.	Azot 4.0	40 l	6,0	m ³	36,00	7,07 zł	254,52 zł
11.	Azot 4.0	50 l	10,0	m ³	30,00	7,07 zł	212,10 zł
12.	Azot 5.0	50 l	10,0	m ³	220,00	16,99 zł	3 737,80 zł
13.	CO ₂	26 l	17,5	kg	35,00	4,33 zł	151,55 zł
14.	CO ₂	40 l	26,0	kg	364,00	4,33 zł	1 576,12 zł

a.

15.	CO2 biogon spożywczy	10 l	1,5	m3	9,00	7,13 zł	64,17 zł
16.	CO2 biogon spożywczy	40 l	26,0	kg	156,00	7,13 zł	1 112,28 zł
17.	Hel 5.0	50 l	9,1	m3	72,80	282,90 zł	20 595,12 zł
18.	Hel 6.0 o czystości min. 99,9999%	50 l	9,1	m3	36,40	325,95 zł	11 864,58 zł
19.	Mieszanka MAPAX (90% azot + 5% CO2+5% tlen)	10 l	1,5	m3	4,50	157,45 zł	708,53 zł
20.	Mieszanka MAPAX (50% azot + 30% CO2+20% tlen)	10 l	1,5	m3	3,00	157,45 zł	472,35 zł
21.	Powietrze sprężone	40 l	6,0	m3	12,00	8,99 zł	107,88 zł
22.	Powietrze sprężone	50 l	7,5	m3	7,50	8,99 zł	67,43 zł
23.	Powietrze sprężone	50 l	10,0	m3	160,00	8,99 zł	1 438,40 zł
24.	Powietrze syntetyczne	50 l	10,0	m3	210,00	50,80 zł	10 668,00 zł
25.	Suchy lód	5 kg /pojemniki/	5,0	kg	130,00	12,60 zł	1 638,00 zł
26.	Suchy lód	35 kg /pojemniki/	35,0	kg	175,00	12,60 zł	2 205,00 zł
27.	Tlen 5.0	50 l	10,0	m3	20,00	69,52 zł	1 390,40 zł
28.	Tlen techniczny	40 l	6,4	m3	6,40	8,87 zł	56,77 zł
ŁĄCZNIE WARTOŚĆ TABELI NR 1:							130 334,22 zł

Tabela Nr 2 - dzierżawa butli				
Rodzaj usługi	Ilość butli	Ilość dni	Cena dzierżawy 1 butli/1 dzień brutto	Całkowita wartość dzierżawy brutto (kol. 2 x kol. 3 x kol. 4)
1.	2.	3.	4.	5.
Dzierżawa butli gazowej *	23	365,0	1,00 zł	8 395,00 zł

* Koszt dzierżawy butli należy obliczyć wg wzoru ((ilość butli x ilość dni) x cena dzierżawy 1 butli za 1 dzień). Rzeczywiste koszty dzierżawy będą naliczane poprzez faktyczne ilości dzierżawionych butli pomnożone przez ilość dni dzierżawy oraz cenę za 1 dzień dzierżawy

Tabela Nr 3 - napełnianie butli			
Rodzaj usługi	Ilość butli	Cena brutto napełnienia 1 butli	Całkowita wartość napełnień brutto (kol. 2 x kol. 3)

1.	2.	3.	4.
Napełnienie butli gazem technicznym*, pojemników suchym lodem	264	9,91 zł	2 616,24 zł

* Koszt napełnienia należy obliczyć wg wzoru (ilość butli x cena napełnienia 1 butli). Rzeczywiste koszty napełnień będą naliczane poprzez faktyczne ilości napełnionych butli.

Tabela Nr 4 - Transport			
Rodzaj usługi	Ilość butli	Cena brutto napełnienia 1 butli	Całkowita wartość napełnień brutto (kol. 2 x kol. 3)
1.	2.	3.	4.
Transport i wniesienie butli z gazem technicznym*, pojemników z suchym lodem	287,0	55,35 zł	15 885,45 zł

* Koszt transportu należy obliczyć wg wzoru (ilość butli, pojemników x cena transportu). Rzeczywiste koszty transportu będą naliczane poprzez faktyczną ilość dostarczonych transportem Wykonawcy butli.

Łączna wartość za realizację przedmiotu zamówienia (Tabela Nr 1 + Tabela Nr 2 + Tabela Nr 3 + Tabela Nr 4) wynosi:	
Brutto: 157 230,91 zł	słownie: sto pięćdziesiąt siedem tysięcy dwieście trzydzieści 91/100 zł