

na „Dostawę gazów medycznych i technicznych
wraz z transportem na potrzeby „Pro-Medica” w Elku Sp. z o. o.”

Znak sprawy: 3153 / 2023

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Pakiet 1

L.p.	Nazwa asortymentu	Ilość
1	Tlen sprężony medyczny (butla o poj. 40 l = 8,6 kg)	100 szt.
	Dzierżawa	36 500 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	50 szt.
2	Tlen sprężony medyczny (butla o poj. 10 l = 2,2 kg)	180 szt.
	Dzierżawa	24 090 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	33 szt.
3	Tlen sprężony medyczny (butla o poj. 2 l = 0,6 kg)	600 szt.
	Dzierżawa	31 390 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	43 szt.
4	Podtlenek azotu (butla o poj. 40 l = 28 kg)	60 szt.
	Dzierżawa	2 190 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	3 szt.
5	Podtlenek azotu (butla o poj. 10 l = 7 kg)	10 szt.
	Dzierżawa	3 650 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	5 szt.
6	Dwutlenek węgla medyczny (butla o poj. 10 l = 7,5 kg)	80 szt.
	Dzierżawa	2 920 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	4 szt.
7	Dwutlenek węgla medyczny (butla o poj. 40 l = 26 kg)	24 szt.
	Dzierżawa	2 920 butlodni

	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	4 szt.
	Transport łącznie do pakietu 1	104 kursy

Pakiet 2

L.p.	Nazwa asortymentu	Ilość
1	Argon czysty (butla o poj. 5 l = 0,8 m ³)	16 szt.
	Dzierżawa	2 190 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	3 szt.
	Transport	16 kursów
2	Sprężone powietrze syntetyczne (butla o poj. 5 l)	4 szt.
	Dzierżawa	730 butlodni
	Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	1 szt.
	Transport	4 kursy

Pakiet 3

L.p.	Nazwa asortymentu	Ilość
1	Dzierżawa zbiornika na tlen medyczny o poj. min6.000 l wraz z parownicą, wyposażony w system telemetrii	24 miesiące
2	Tlen ciekły medyczny	300 000,00 kg
	Transport	72 kursów

Pakiet 4

L.p.	Nazwa asortymentu	Ilość
1	Gaz medyczny, sprężony, podtlenek azotu 50% v/v/ i tlen 50% v/v, w butlach o pojemności 10 litrów zawierających 2,8 m ³ mieszaniny gazów lub o pojemności 11 litrów zawierających 3,23 m ³ mieszaniny gazów. Zamawiający wymaga aby możliwe było podawanie leku (mieszaniny gazów, podtlenku azotu 50% i tlenu 50%) do 6 godzin bez konieczności kontrolowania morfologii krwi.	40 szt
	Dzierżawa butli	2 190 butlodni
	Dzierżawa wózka do butli	730 butlodni
	Dzierżawa zaworu dozującego, jednoelementowego fabrycznie oryginalnego, którego wewnątrz (tzw. strefa bezdotykowa) nie wymaga dezynfekcji (w sytuacjach wskazanych lub zalecanych przez Producenta), poprzedzonej koniecznością rozłożenia	730 butlodni

zaworu dozującego oraz wyczyszczeniem jego elementów składowych, zgodnie z zaleceniami producenta (instrukcją obsługi).	
Planowana minimalna dzienna ilość butli utrzymywana na stanie u Zamawiającego	3 szt.
Planowana minimalna dzienna ilość wózków utrzymywana na stanie u Zamawiającego	1 szt.
Planowana minimalna dzienna ilość zaworów dozujących utrzymywana na stanie u Zamawiającego	1 szt.
Zawór wdechowy	200 szt.
Transport	48 kursów
Zamawiający wymaga aby wszystkie potencjalne elementy składowe systemu do podawania mieszaniny gazu medycznego tlenu i podtlenu azotu (50% O ₂ i 50% N ₂ O), tj. (zawór dozujący/ustniki/maski/zawory wydechowe, dodatkowe filtry) były wolne od BPA.	

Pakiet 5

L.p.	Nazwa asortymentu	Ilość
1	Azot schłodzony skroplony N40 (napełnianie butli 24 kg, które są własnością Zamawiającego)	2 200,00 kg
	Transport	60 kursów

- Przedmiot zamówienia musi posiadać świadectwa i atesty dopuszczające do obrotu.
- Butle nie mogą być zużyte lub zardzewiałe (powłoka lakiernicza musi być czysta, trwała i pełna).
- Wykonawca zapewnia przy dostawie pełnych butli również odbiór pustych butli.
- Napełnione butle należy zabezpieczyć plombami jednostki odpowiedzialnej za zawartość (napełniającej) w sposób uniemożliwiający jej zmianę lub użycie bez naruszenia plomby.
- Butle z tlenem medycznym należy oznaczać jednoznaczną identyfikacją zawartości – seria napełnionej zawartości i data przydatności do używania.
- Podstawą do ewidencji dostaw będą dokumenty dostawy potwierdzone przez upoważnionych pracowników zamawiającego.
- Tlen medyczny jako produkt leczniczy jest zgodny z Farmakopeą Europejską i posiada czystość nie mniejszą niż 99,5 % potwierdzoną kartą specyfikacji produktu, dostarczoną na każde wezwanie Zamawiającego.
- Termin ważności oferowanych gazów medycznych i technicznych (min. ¼ pierwotnego terminu przydatności, licząc od dnia dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego).
- Produkt leczniczy musi być dostarczany w pojemnikach ciśnieniowych dopuszczonych do użytku przez UDT.
- Dostarczanie butli trwale oznakowanych w sposób jednoznacznie identyfikujący właściciela, który odpowiada za jej stan techniczny, bezpieczeństwo i dostosowanie do norm UE zgodnie z odpowiednimi przepisami.