Strategiczny program badań naukowych i prac rozwojowych „Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych” – STRATEGMED

Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.

ul. M. C. Skłodowskiej 10c

41-800 Zabrze

Nr rej. 28/Z/17 Zabrze, dn. 24.08.2017 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

###### Postępowanie o udzielenia zamówienia na

„Dostawę jednorazowego sprzętu medycznego”

w ramach

**Strategiczny program badań naukowych i prac rozwojowych „Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych –**

**STRATEGMED”**

Projekt pt.: „Mezenchymalne komórki zrębu oraz wzbogacony nimi skafold jako alternatywna forma terapii chorych z niewydolnością serca” o Akronimie PHOENIX jest finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach II konkursu STRATEGMED

Spis treści :

Rozdział 1 Zamawiający

Rozdział 2 Opis przedmiotu Zamówienia

Rozdział 3 Opis sposobu przygotowania oferty

Rozdział 4 Opis sposobu obliczania ceny oferty

Rozdział 5 Wymagania Zamawiającego

Rozdział 6 Dokumenty wymagane od Wykonawców

Rozdział 7 Kryteria oceny

Rozdział 8 Termin realizacji zamówienia

Rozdział 9 Składanie ofert

Rozdział 10 Sposób porozumiewania się

Rozdział 11 Termin związania ofertą

Rozdział 12 Otwarcie, ocena ofert, wybór oferty najkorzystniejszej, unieważnienie postępowania

Rozdział 13 Osoby upoważnione do kontaktów z Wykonawcami

Rozdział 14 Zagadnienia dotyczące umowy

## Załączniki (1 – 4)

* załącznik nr 1 formularz oferty
* załącznik nr 2 oświadczenie Wykonawcy
* załącznik nr 3 istotne postanowienia umowy
* załącznik nr 4 (4.1 – 4.7) formularz cenowy/opis przedmiotu zamówienia/parametry techniczne/wymagania

# ZAMAWIAJĄCY

Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.

ul. M. C. Skłodowskiej 10c, 41-800 Zabrze

Tel. 032/ 3733837

Strona internetowa : [www.kmptm.pl](http://www.kmptm.pl)

Adres e-mail do kontaktów z Zamawiającym: biuro@kmptm.pl

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
2. Przedmiotem niniejszego postępowania jest Dostawa jednorazowego sprzętu medycznego zgodnie z załącznikami nr 4.1 – 4.7 a w szczególności:

Zadanie nr 1: igły

Zadanie nr 2: kaniule

Zadanie nr 3: rurki intubacyjne

Zadanie nr 4: strzykawki

Zadanie nr 5: jednorazowy sprzęt medyczny

Zadanie nr 6: ostrza chirurgiczne

Zadanie nr 7: nici chirurgiczne

1. Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia: budynek Kardio-Med Silesia Spółka z o. o. w Zabrzu ul. M. C. Skłodowskiej 10c.
2. KODY CPV:

33141310-6 Strzykawki

33141640-8 Dreny

33141000-0 Jednorazowe, niechemiczne artykuły medyczne i hematologiczne

33141411-4 Skalpele i noże chirurgiczne

33141320-9 Igły medyczne

33141220-8 Kaniula

1. Na każdym opakowaniu wymagana etykieta w języku polskim. Minimalny wymagany termin ważności: 12 miesięcy od daty dostawy.
2. Wykluczamy możliwość składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych tj. na poszczególne Zadania.
4. Wykonawcy mogą składać ofertę wspólnie.
5. Zamawiający dopuszcza realizację zadania przez podwykonawców w zakresie transportu oraz montażu przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca wskaże w ofercie zakres prac wykonywanych przez podwykonawców.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców.
8. Zamówienie jest współfinansowane ze środków Strategiczny program badań naukowych i prac rozwojowych „Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych” – STRATEGMED. Projekt pt.: „Mezenchymalne komórki zrębu oraz wzbogacony nimi skafold jako alternatywna forma terapii chorych z niewydolnością serca” o Akronimie PHOENIX jest finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach II konkursu STRATEGMED
9. Zamawiający może unieważnić postępowanie, jeżeli środki pochodzące z ww. Programu które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.

# III. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Aby oferta mogła brać udział w ocenie powinna spełniać wymogi niniejszej specyfikacji.
2. Oferta składana przez Wykonawcę winna być sporządzona w języku polskim.
3. Ofertę stanowią załączniki: nr 1, nr 2, nr 4.1 – 4.7 oraz inne wymagane SIWZ dokumenty i oświadczenia woli podpisane przez Wykonawcę.
4. Wykonawca winien spełniać wszystkie warunki wymagane w punkcie V.
5. Oferta winna być podpisana przez osobę upełnomocnioną do reprezentowania Wykonawcy, co musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów.
6. Wszystkie kartki Oferty winny być połączone w sposób trwały uniemożliwiający ich wysunięcie się, ponumerowane a każda kartka podpisana /zgodnie z pkt 5/.
7. Wszelkie poprawki lub zmiany w ofercie winny być podpisane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę /zgodnie z pkt 5/.
8. Zamawiający poprawia oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek. Przez oczywiste omyłki rachunkowe Zamawiający rozumie wadliwy wynik działania arytmetycznego przy założeniu, że właściwie podana jest liczba jednostek miar i cena jednostkowa netto.
9. Jeżeli cenę oferty podano rozbieżnie słownie i liczbą lub podano różne ceny w różnych częściach oferty, przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonanemu obliczeniu ceny.
10. Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie.
11. Zamawiający poprawia w ofercie inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
12. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na dane Zadanie.
13. Ofertę należy umieścić w kopercie zamkniętej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści.
14. Kopertę należy zaadresować na:

Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.

ul. M. C. Skłodowskiej 10c

41-800 Zabrze

oraz oznaczona napisem:

„Oferta do postępowania o udzielenia zamówienia na

„Dostawę jednorazowego sprzętu medycznego (28/Z/17)”

w ramach

**Strategiczny program badań naukowych i prac rozwojowych „Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych – STRATEGMED”**

Projekt pt.: „Mezenchymalne komórki zrębu oraz wzbogacony nimi skafold jako alternatywna forma terapii chorych z niewydolnością serca” o Akronimie PHOENIX jest finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach II konkursu STRATEGMED

1. Koperta musi być również opisana nazwą i adresem Wykonawcy.
2. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
3. jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (z zastrzeżeniem Rozdziału III pkt 8-10);
4. wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 11.
5. zawiera błędy w obliczeniu ceny z zastrzeżeniem pkt.8;
6. Wykonawca nie złożył wyjaśnień lub/oraz nie uzupełnił braków oferty we wskazanym terminie;
7. Ofertę złożył Wykonawca w stosunku do którego otwarto likwidację albo dokonano wykreślenia Wykonawcy z właściwego rejestru.
8. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona wykonawcy bez otwierania.
9. Wykonawca może zastrzec w ofercie informacje stanowiące TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA (wg art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji). W tym celu winien:
* nazwy dokumentów w ofercie stanowiące informacje zastrzeżoną powinny być w wykazie załączników wyróżnione graficznie ,
* dokumenty stanowiące informacje zastrzeżone winny być spięte i włożone w oddzielną nieprzeźroczystą okładkę, wewnątrz okładki winien być spis zawartości podpisany przez wykonawcę
* zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za następstwa spowodowane brakiem właściwego zabezpieczenia w/w informacji.

**IV . OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY.**

* 1. Wykonawca w przedstawionej ofercie winien zaoferować cenę kompletną, jednoznaczną i ostateczną obejmującą wszystkie przewidywane koszty realizacji Przedmiotu zamówienia.
	2. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
	3. Stawki i ceny wymienione przez Wykonawcę w Ofercie nie będą podlegać korektom w trakcie wykonywania kontraktu, z wyjątkiem przypadków wymienionych w istotnych postanowieniach umowy.
	4. Przy wyliczeniu ceny przyjmuje się zasadę, że wartość brutto tworzy cena netto powiększona o podatek VAT.

## V. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy złożyli oświadczenie zgodnie z wzorem z załącznika nr 2 tj. potwierdzające, że:
2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie konieczne dla realizacji zamówienia.
3. Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej im realizację zamówienia.
5. Oferta złożona przez Wykonawcę, nie podlega odrzuceniu na podstawie zapisów Rozdziału III pkt. 16.5).
6. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu będzie polegała na ocenie czy załączony dokument potwierdza spełnianie warunku udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia czy nie spełnia.
7. W przypadku Wykonawców składających ofertę wspólnie warunki określone w pkt. 1. 1)-3) Wykonawcy muszą spełnić wspólnie.

# VI. DOKUMENTY WYMAGANE OD WYKONAWCÓW

* + - 1. Zamawiający wymaga złożenia następujących dokumentów:
			2. Wypełniony, podpisany przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania wykonawcy Formularz ofertystanowiący załącznik nr 1,
	1. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
	2. Oświadczenie/a wykonawcy (załącznik nr 2);
	3. Wypełniony, podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy Formularz cenowy stanowiący odpowiednio Załącznik nr 4.1 – 4.7;
	4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy do prezentacji próbek oferowanego przedmiotu zamówienia w terminie 3 dni od przesłania wezwania. Z prezentacji/testowania próbek zostanie sporządzony protokół. Nie dostarczenie próbek wymaganych przez Zamawiającego lub ich niezgodność z wymaganiami siwz skutkować będzie odrzuceniem oferty.
		+ 1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, solidarnie odpowiadając za realizację zamówienia. Wówczas Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego i załączają stosowne pełnomocnictwo do oferty.
			2. Zamawiający zwraca się do Wykonawcy o wyjaśnienie niejasności złożonej oferty lub/oraz uzupełnienie braków oferty w określonym przez siebie terminie. Wyjaśnienia i uzupełnienia oferty nie mogą prowadzić do zmiany ceny oferty, z zastrzeżeniem Rozdziału III pkt 8-9. Uzupełnione dokumenty muszą potwierdzać warunki postawione w siwz na dzień składania ofert.
			3. W przypadku gdy Wykonawca dołączy jako załącznik do oferty kopię dokumentu, kopia ta winna być poświadczona za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy. Poświadczenie przez Wykonawcę powinno być opatrzone imienną pieczątką i podpisem osoby upoważnionej, datą i napisem „za zgodność z oryginałem”. W przypadku nieczytelnej kserokopii, zamawiający wezwie Wykonawcę do okazania oryginału dokumentu dla porównania go z przedstawioną nieczytelną kopią.
			4. W przypadku Wykonawców składających ofertę wspólnie każdy z Wykonawców musi złożyć oddzielnie dokumenty określone w pkt. 1.2) – 1.3).

### VII. KRYTERIA OCENY OFERT

Przy wyborze i ocenie złożonych Ofert Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami:

Zadanie nr 1: najniższa cena

Zadanie nr 2: najniższa cena

Zadanie nr 3: najniższa cena

Zadanie nr 4: najniższa cena

Zadanie nr 5: najniższa cena

Zadanie nr 6: najniższa cena

Zadanie nr 7: najniższa cena

**Kryterium ceny** będzie rozpatrywane na podstawie ceny podanej przez oferenta w Formularzu oferty

# VIII . TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia: w terminie 21 dni od daty zawarcia umowy.

## IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Kardio-Med Silesia Sp. z o. o., ul. M. C. Skłodowskiej 10c, 41-800 Zabrze.
2. Termin składania ofert upływa dnia  **31.08.2017 r. o godz. 13.00**
3. Oferty złożone po tym terminie zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcom.
4. Jeżeli oferta wpłynie do Zamawiającego pocztą lub inną drogą (np. pocztą kurierską), o terminie złożenia Oferty decyduje termin dostarczenia Oferty do Zamawiającego, a nie termin np. wysłania Oferty listem poleconym lub złożenia zlecenia dostarczenia oferty pocztą kurierską.
5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
6. Wykonawca może dokonać modyfikacji lub wycofać złożoną Ofertę, jeśli pisemne powiadomienie o tej modyfikacji lub wycofaniu zostanie złożone Zamawiającemu przed upływem terminu składania Ofert
7. Powiadomienie o modyfikacji lub wycofaniu Oferty przez Wykonawcę winno być sporządzone na piśmie i oznaczone odpowiednio: „Modyfikacja” lub „Wycofanie”.
8. Żadna Oferta nie może być modyfikowana lub wycofana po upływie terminu składania Ofert.

## X. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ

1. Wykonawca może zwracać się pisemnie lub elektronicznie (biuro@kmptm.pl) z zapytaniem o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie.
3. Jeżeli udzielone wyjaśnienia doprowadzą do zmiany specyfikacji, to zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w dokumentacji postępowania.
4. Zamawiający może również samodzielnie dokonać zmiany specyfikacji z jednoczesnym przedłużeniem terminu składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w dokumentacji.
5. Zamawiający przewiduje porozumiewanie się z wykonawcami w formie: faksem, mailem, pisemnie.

# XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 90 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy z wnioskiem o przedłużenie okresu związania oferty o czas nie dłuższy niż 60 dni.
4. Wykonawca może samodzielnie przedłużyć okres związania oferty.

# XII. OTWARCIE, OCENA OFERT, WYBÓR OFERTY NAJKORZYTNIEJSZEJ, UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

#

# Otwarcie ofert nastąpi dnia 31.08.2017 r. o godz. 14.00 w siedzibie Zamawiającego, w Zabrzu przy ul. M. C. Skłodowskiej 10c.

# Otwarcie ofert jest jawne.

# Podczas otwarcia ofert podawana jest do wiadomości kwota, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia oraz nazwy i adresy Wykonawców wraz z cenami ofert.

# W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwarciu ofert Zamawiający prześle, na pisemny wniosek, informację zawierającą nazwy i adresy wykonawców, których oferty zostały otwarte oraz ceny tych ofert.

# Ocena, porównanie i wybór najkorzystniejszej Oferty ostatecznej będzie przeprowadzone przez Komisję powołaną przez Zamawiającego (w postępowaniach w których jest powołana).

# Wybór oferty najkorzystniejszej/unieważnienie postępowania podlega zatwierdzeniu przez Zarząd.

1. Jeżeli cena najkorzystniejszej oferty jest wyższa niż kwota, którą Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia Zamawiający może unieważnić postępowanie.
2. Jeżeli w postępowaniu nie została złożona żadna oferta lub wszystkie złożone oferty podlegają odrzuceniu Zamawiający unieważnia postępowanie.
3. Informację:
* o wyborze najkorzystniejszej oferty/unieważnieniu postępowania,
* wykonawcach których oferty zostały odrzucone

zamawiający wyśle niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty do uczestników postępowania.

1. Ogłoszenie o wyniku zostanie również umieszczone w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego i na jego stronie internetowej.

# XIII. OSOBY UPOWAŻNIONE DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCAMI

Osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcami jest :

Małgorzata Pietrzak: m.pietrzak@kmptm.pl; biuro@kmptm.pl

**XIV. ZAGADNIENIA DOTYCZĄCE UMOWY**

1. Istotne postanowienia jakie zawiera umowa i przewidywane możliwości oraz warunki dokonania w niej zmian zawiera załącznik nr 3.
2. Wykonawca jest zobowiązany stawić się w siedzibie Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych (pn-pt w godzinach od 8.00 do 16.00) od dnia zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej celem podpisania umowy.
3. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca nie stawi się zgodnie z pkt 2 Zamawiający ma prawo zawrzeć umowę z Wykonawcą, którego oferta znajduje się na następnym miejscu wg kryteriów oceny ofert.
4. Jeżeli oferta Wykonawców, składających ofertę wspólnie, zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego przedłożą oni na żądanie Zamawiającego umowę regulującą współpracę tych Wykonawców, zawierającą w swojej treści co najmniej następujące postanowienia:
* zawiązania porozumienia co najmniej na czas nie krótszy niż czas trwania umowy w sprawie zamówienia publicznego,
* wskazanie Pełnomocnika, jako podmiot dokonujący rozliczeń,
* zapis o wspólnej i solidarnej odpowiedzialności w zakresie realizowanego zamówienia,
* zakaz zmiany Partnerów (Wykonawców) wspólnie realizujących dane zamówienie publiczne w trakcie obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego.

W sprawach nie unormowanych niniejszą dokumentacją ma zastosowanie:

* kodeks cywilny
* Regulamin udzielania zamówień Zamawiającego dostępny na stronie http://www.kmptm.pl

Zatwierdzam

**Adam Konka**

**Prezes Zarządu**

**Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.**

Załącznik nr 1

(pieczęć Wykonawcy) data ..................................

# FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na ogłoszenie o Postępowaniu o udzielenia zamówienia na „Dostawę jednorazowego sprzętu medycznego (28/Z/17)” w ramach **Strategiczny program badań naukowych i prac rozwojowych „Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych – STRATEGMED”** Projekt pt.: „Mezenchymalne komórki zrębu oraz wzbogacony nimi skafold jako alternatywna forma terapii chorych z niewydolnością serca” o Akronimie PHOENIX jest finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach II konkursu STRATEGMED

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

**Zadanie nr 1**

**cena brutto ………….…….. złotych, stawka VAT ……**

**Słownie cena brutto:………………………………………………………....**

**Zadanie nr 2**

**cena brutto ………….…….. złotych, stawka VAT ……**

**Słownie cena brutto:………………………………………………………....**

**Zadanie nr 3**

**cena brutto ………….…….. złotych, stawka VAT ……**

**Słownie cena brutto:………………………………………………………....**

**Zadanie nr 4**

**cena brutto ………….…….. złotych, stawka VAT ……**

**Słownie cena brutto:………………………………………………………....**

**Zadanie nr 5**

**cena brutto ………….…….. złotych, stawka VAT ……**

**Słownie cena brutto:………………………………………………………....**

**Zadanie nr 6**

**cena brutto ………….…….. złotych, stawka VAT ……**

**Słownie cena brutto:………………………………………………………....**

**Zadanie nr 7**

**cena brutto ………….…….. złotych, stawka VAT ……**

**Słownie cena brutto:………………………………………………………....**

**Termin płatności – do 45 dni** licząc od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego.

1. Oświadczamy, że spełniamy wszystkie wymagania zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i przyjmujemy je bez zastrzeżeń oraz, że otrzymaliśmy wszystkie konieczne informacje potrzebne do przygotowania oferty.
2. Oświadczamy, że wszystkie złożone przez nas dokumenty są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i w przypadku wyboru naszej oferty – deklarujemy gotowość podpisania umowy na warunkach określonych w projekcie umowy stanowiących załącznik nr 3 do SIWZ w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
5. Oświadczam, że dysponuję dokumentami dopuszczającymi oferowany przedmiot zamówienia do obrotu na terenie kraju i zobowiązuję się do ich dostarczenia na każde wezwanie Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym.
6. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia posiada min. 12 okres ważności licząc od daty dostawy.
7. Podwykonawcom zlecę nw. zadania:

………………………………………..

………………………………………..

………………………………………..

1. Oświadczam, że ponoszę pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców.
2. Nasz adres e-mail do odbierania korespondencji: ...................................
3. Nasz nr faksu ……………………………………
4. Termin realizacji zamówienia: 21 dni od daty zawarcia umowy.

Załącznikami do niniejszej oferty są :

1. ..................................................
2. ..................................................
3. ..................................................
4. ..................................................

 .........................................................

*(podpis upełnomocnionego przedstawiciela)*

Załącznik nr 2

……………………………

(pieczęć adresowa Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE**

I. Składając ofertę oświadczam, że:

1. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie konieczne dla realizacji zamówienia.
2. Dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej mi realizację zamówienia.
4. Oferta złożona przez Wykonawcę, którego reprezentuję nie podlega odrzuceniu na podstawie zapisów Rozdziału III pkt. 16.5).

..................................., dn. ........................ ...........................................................

 (podpis upełnomocnionego przedstawiciela)

Załącznik nr 3

Strategiczny program badań naukowych i prac rozwojowych „Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych” – STRATEGMED

**(istotne postanowienia umowy)**

**UMOWA NR ……/P/17**

zawarta w dniu ................................w Zabrzu pomiędzy:

**Kardio-Med Silesia Spółka z o. o.** z siedzibą w Zabrzu, ul. M. C. Skłodowskiej 10c,

zarejestrowana w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sadowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000396540, NIP 648-276-15-15, Regon 242742607 zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

Adama Konkę – Prezesa Zarządu

a

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

o następującej treści:

**§ 1.**

Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa produktów do wykonywania badań (26/Z/17) - zgodnie z załącznikiem nr 4 do siwz, który jest integralną częścią niniejszej umowy i określa ceny jednostkowe za przedmiot zamówienia.

**§ 2.**

1. Za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę ………………….. zł brutto, słownie: ………………………………………………………………………………..
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany, w drodze pisemnego aneksu, ceny brutto przedmiotu umowy w przypadku zmiany stawki podatku VAT nieznanej przy podpisywaniu umowy. Cena netto pozostanie bez zmian.
3. Cena przedmiotu umowy obejmuje w szczególności:
4. koszty sprzedaży z uwzględnieniem wymaganych podatków, opłat i należności celnych z cłem w przypadku urządzenia sprowadzonego spoza UE;
5. koszty uzyskania wymaganych przepisami certyfikatów, zezwoleń, licencji, atestów i innych dokumentów niezbędnych do obrotu dostarczanym w ramach umowy przedmiotem zamówienia.
6. koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności: koszty zabezpieczenia dla potrzeb transportu oraz koszty rozładunku przedmiotu zamówienia;
7. wszystkie koszty konieczne do poniesienia w celu prawidłowej realizacji zamówienia
8. W przypadku gdy Wykonawcą jest konsorcjum, członkowie konsorcjum są dłużnikami i wierzycielami solidarnymi zobowiązań i praw wynikających z umowy.

**§ 3.**

* 1. Dostawca oświadcza, iż przedmiot umowy jest dopuszczony do obrotu i posiada obowiązujące atesty.
	2. Dostawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy zgodnie z załącznikiem nr 4 do siwz, który stanowi załącznik do niniejszej umowy - towary odpowiadające wymogom stawianym w specyfikacji.
	3. Dostawa nastąpi w terminie 21 dni od zawarcia umowy.
	4. Osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia:

1) po stronie Zamawiającego: Marta Głowacka;

2) po stronie Wykonawcy: …………………………………..

* 1. Przedmiot umowy dostarczany będzie w opakowaniach, które powinny mieć oznaczenie fabryczne, tzn. nazwę wyrobu, datę ważności, nazwę i adres producenta.
	2. Faktura powinna zawierać dane umożliwiające identyfikację przedmiotu umowy.

**§ 4.**

1. Zapłata za przedmiot umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury poleceniem przelewu na konto dostawcy w ciągu 45 dni od daty otrzymania faktury.
2. Datą zapłaty jest data uznania rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 5.**

Wykonawca nie jest uprawniony do przeniesienia praw i zobowiązań z tytułu niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej pod rygorem nieważności zgody drugiej Strony, ani regulowania zobowiązań w drodze kompensaty.

**§ 6.**

1. Ustala się następujące kary umowne:
	* 1. w wysokości 20,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy, a w przypadku, gdy opóźnienie przekroczy 7 dni - począwszy od rozpoczęcia ósmego dnia kara umowna wynosić będzie 50,00 zł za każdy kolejny dzień opóźnienia;
		2. w wysokości 10% wartości brutto Zadania za odstąpienie od Zadania z przyczyn przez Dostawcę zawinionych.
		3. w wysokości 10% wartości brutto umowy za odstąpienie od umowy z przyczyn przez Dostawcę zawinionych.
2. Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne.
3. Dostarczenie przedmiotu umowy niezgodnego z jakimkolwiek warunkiem umowy Zamawiający może uznać za niewykonanie umowy.
4. Wysokość kar nie może przekroczyć 20% wartości umowy.

**§ 7.**

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany postanowień Umowy w sytuacji konieczności wprowadzenia zmiany w zakresie niezbędnym do jej należytego wykonania, w szczególności, gdy nastąpiła:
	1. zmiana w obowiązujących przepisach prawa mająca wpływ na przedmiot i warunki Umowy skutkująca niemożnością należytego wykonania przedmiotu Umowy,
	2. W przypadku gdy z przyczyn niezawinionych przez Dostawcę nie jest możliwe dostarczenie produktu stanowiącego przedmiot umowy (wg nazwy handlowej) Dostawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego o tym fakcie i wyjaśnić w/w niemożliwość. Zamawiający ma prawo oceny wyjaśnienia dostawcy i stosownie do tej oceny może zażądać bądź dostarczenia przedmiotu umowy bądź dostarczenia preparatu posiadającego takie same jak przedmiot umowy parametry techniczne.
	3. możliwość dostarczenia w ramach umowy przedmiotu umowy spełniającego wymagania SIWZ, lecz o parametrach lepszych niż przedmiot umowy zaoferowany pierwotnie (w ofercie do postępowania o udzielenia zamówienia publicznego). Przedmiot umowy będzie dostarczony za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, po cenie określonej w niniejszej umowie bądź niższej,
	4. konieczności zmiany parametrów zamówionego asortymentu w ilości nieprzekraczającej 10 % wartości przedmiotu Umowy, określonego w § 1. Przedmiot umowy będzie dostarczony po uprzednim pisemnym zamówieniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego ceny zmienionego asortymentu.
	5. zmiana polityki cenowej przez producenta przedmiotu umowy lub Wykonawcę, dopuszcza się możliwość obniżenia ceny przedmiotu umowy.
	6. w przypadku niewykorzystania przedmiotu umowy w terminie obowiązywania umowy Zamawiający zastrzega możliwość przedłużenia czasu trwania umowy.
2. Zmiany bądź uzupełnienia niniejszej umowy mogą wystąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 8.**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:
	* 1. zostanie otwarta likwidacja Wykonawcy – w terminie 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego informacji o likwidacji,
		2. Wykonawca zostanie wykreślony z właściwego rejestru – w terminie 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego informacji o wykreśleniu,
		3. w terminie do końca obowiązywania umowy Zamawiający może odstąpić od umowy w części lub całości w przypadku nienależytego wykonania umowy przez Dostawcę.
2. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie Zamawiającego od umowy z winy Wykonawcy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy Strony zachowują prawo egzekucji kar umownych.
4. W sprawach nienormowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące dotyczące przedmiotu zamówienia.

**§ 9.**

Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą w sądzie właściwym miejscowo siedzibie Zamawiającego.

**§ 10.**

Niniejsza umowa sporządzona została dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

**Wykonawca: Zamawiający:**

Załącznik nr 4.1

Zadanie nr 1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto  | Stawka VAT | Wartość brutto | Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy) |
| 1. | Igły 1,2x40 w opakowaniu100 sztukIgła posiadająca oznaczenie znakiem CE w pełni odpowiada wymaganiom normy PN-EN-ISO 7864.Opakowanie jednostkowe zgodne z normami PN-EN 556 i PN-EN 868, typu blister-packRozmiar: 18G x 30 mmPakowanie: 1 sztuka/blister-pack, 100 sztuk/kartonik, 10 kartoników/karton.Igła wykonana z materiału wysokiej jakości ( stal nierdzewna), posiadający szlif ołówkowy, wyposażony w otwór boczny. | 100 op. |   |   |   |   |
| 2. | Igły 0,8x40 w opakowaniu100 sztukIgła posiadająca oznaczenie znakiem CE w pełni odpowiada wymaganiom normy PN-EN-ISO 7864.Opakowanie jednostkowe zgodne z normami PN-EN 556 i PN-EN 868, typu blister-packRozmiar: 0,8 x 40 mmPakowanie: 1 sztuka/blister-pack, 100 sztuk/kartonik, 10 kartoników/karton.Igła wykonana z materiału wysokiej jakości ( stal nierdzewna), posiadający szlif ołówkowy, wyposażony w otwór boczny. | 20 op. |  |  |  |  |
| 3. | Igły 1,1x40 w opakowaniu100 sztukIgła posiadająca oznaczenie znakiem CE w pełni odpowiada wymaganiom normy PN-EN-ISO 7864.Opakowanie jednostkowe zgodne z normami PN-EN 556 i PN-EN 868, typu blister-packRozmiar: 1,1 x 40 mmPakowanie: 1 sztuka/blister-pack, 100 sztuk/kartonik, 10 kartoników/karton.Igła wykonana z materiału wysokiej jakości ( stal nierdzewna), posiadający szlif ołówkowy, wyposażony w otwór boczny. | 100 op. |  |  |  |  |
| 4. | Igły 0,9x40 w opakowaniu100 sztukIgła posiadająca oznaczenie znakiem CE w pełni odpowiada wymaganiom normy PN-EN-ISO 7864.Opakowanie jednostkowe zgodne z normami PN-EN 556 i PN-EN 868, typu blister-packRozmiar: 0,9 x 40 mmPakowanie: 1 sztuka/blister-pack, 100 sztuk/kartonik, 10 kartoników/karton.Igła wykonana z materiału wysokiej jakości ( stal nierdzewna), posiadający szlif ołówkowy, wyposażony w otwór boczny. | 10 op. |  |  |  |  |
| 5. | Igły Mini " Spike" Filtr p/bakteryjny 0,45µm. Samodomykająca się zatyczka. Stała osłona portu do przyłączenia strzykawki. Automatyczna zastawka otwierająca drogę dla płynu tylko w chwili przyłączenia strzykawki dla zabezpieczenia przed przypadkowym wyciekiem  | 100 szt. |  |  |  |  |
| Razem:  |  |

……………………………………………

 podpis Wykonawcy

Załącznik nr 4.2

Zadanie nr 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto  | Stawka VAT | Wartość brutto | Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy) |
| 1.  | Kaniula do kaniulacjiżył obwodowych typu venflon Kaniula wykonana z PTFE widocznego w USG, z portem bocznym zabezpieczonym korkiem na uwięzi w kolorze kodującym rozmiar Gauge kaniuli, z zastawką antyzwrotną, dostępność rozmiarów 22-14 G Opakowanie nierozrywalne typu Tyvek, które zapobiega uszkodzeniu w trakcie przechowywania, użytkowania 22 G 0,8 x 25 mm przepływ 31 ml/min, 1 op. / 50 szt. | 300 szt. |  |  |  |  |
| 2. | Sterylna kaniula do długotrwałego podawania płynów i leków, z dodatkowym portem do iniekcji,  wykonana z biokompatybilnego poliuretanu nowej generacji (potwierdzone badaniami klinicznymi lub laboratoryjnymi dołączonymi do oferty). Kaniule posiadające minimum 4 paski kontrastujące w promieniach RTG. Posiadające komorę hydrofobową z membraną hemostatyczną lub filtr hydrofobowy zabezpieczający przed wypływem krwi, nazwa producenta umieszczona bezpośrednio na kaniuli, wyrób nie może zwierać w składzie ftalanów. Na opakowaniu każdej kaniuli widoczna data ważności. 22 G (niebieski), długość 25 mm, przepływ 36 - 42 ml/min | 300 szt. |  |  |  |  |
| 3. | Kaniula do kaniulacjiżył obwodowych typu venflon Kaniula wykonana z PTFE widocznego w USG, z portem bocznym zabezpieczonym korkiem na uwięzi w kolorze kodującym rozmiar Gauge kaniuli, z zastawką antyzwrotną, dostępność rozmiarów 22-14 G Opakowanie nierozrywalne typu Tyvek, które zapobiega uszkodzeniu w trakcie przechowywania, użytkowania 24 G 0,7 x 19 mm przepływ 19-22 ml/min | 100 szt. |  |  |  |  |
| Razem:  |  |

……………………………………………

 podpis Wykonawcy

Załącznik nr 4.3

Zadanie nr 3

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto  | Stawka VAT | Wartość brutto | Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy) |
| 1. | Rurka intubacyjna wykonana z medycznego PCV, z mankietem niskociśnieniowym, ze znacznikiem głębokości intubacji w postaci jednego grubego ringu wokół całego obwodu rurki, minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki i dodatkowo na łączniku 15 mm, gładkie atraumatyczne krawędzie, linia RTG na całej długości rurki, skalowana jednostronnie co 1 cm,  z  otworem  Murphy, niebieski balonik kontrolny, sterylna, rozmiar 5,5 | 30 szt. |  |  |  |  |
| 2. | Rurka intubacyjna wykonana z medycznego PCV, z mankietem niskociśnieniowym, ze znacznikiem głębokości intubacji w postaci jednego grubego ringu wokół całego obwodu rurki, minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki i dodatkowo na łączniku 15 mm, gładkie atraumatyczne krawędzie, linia RTG na całej długości rurki, skalowana jednostronnie co 1 cm,  z  otworem  Murphy, niebieski balonik kontrolny, sterylna, rozmiar 6. | 50 szt. |  |  |  |  |
| 3. | Rurka intubacyjna wykonana z medycznego PCV, z mankietem niskociśnieniowym, ze znacznikiem głębokości intubacji w postaci jednego grubego ringu wokół całego obwodu rurki, minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki i dodatkowo na łączniku 15 mm, gładkie atraumatyczne krawędzie, linia RTG na całej długości rurki, skalowana jednostronnie co 1 cm,  z  otworem  Murphy, niebieski balonik kontrolny, sterylna, rozmiar 6,5 | 50 szt. |  |  |  |  |
| 4. | Rurka intubacyjna wykonana z medycznego PCV, z mankietem niskociśnieniowym, ze znacznikiem głębokości intubacji w postaci jednego grubego ringu wokół całego obwodu rurki, minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki i dodatkowo na łączniku 15 mm, gładkie atraumatyczne krawędzie, linia RTG na całej długości rurki, skalowana jednostronnie co 1 cm,  z  otworem  Murphy, niebieski balonik kontrolny, sterylna, rozmiar 7 | 50 szt. |  |  |  |  |
| 5. | Rurka intubacyjna wykonana z medycznego PCV, z mankietem niskociśnieniowym, ze znacznikiem głębokości intubacji w postaci jednego grubego ringu wokół całego obwodu rurki, minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki i dodatkowo na łączniku 15 mm, gładkie atraumatyczne krawędzie, linia RTG na całej długości rurki, skalowana jednostronnie co 1 cm,  z  otworem  Murphy, niebieski balonik kontrolny, sterylna, rozmiar 7,5 | 50 szt. |  |  |  |  |
| 6. | Rurka intubacyjna wykonana z medycznego PCV, z mankietem niskociśnieniowym, ze znacznikiem głębokości intubacji w postaci jednego grubego ringu wokół całego obwodu rurki, minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki i dodatkowo na łączniku 15 mm, gładkie atraumatyczne krawędzie, linia RTG na całej długości rurki, skalowana jednostronnie co 1 cm,  z  otworem  Murphy, niebieski balonik kontrolny, sterylna, rozmiar 8 | 30szt. |  |  |  |  |
| 7. | Rurka intubacyjna wykonana z medycznego PCV, z mankietem niskociśnieniowym, ze znacznikiem głębokości intubacji w postaci jednego grubego ringu wokół całego obwodu rurki, minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki i dodatkowo na łączniku 15 mm, gładkie atraumatyczne krawędzie, linia RTG na całej długości rurki, skalowana jednostronnie co 1 cm,  z  otworem  Murphy, niebieski balonik kontrolny, sterylna, rozmiar 8,5 | 30 szt. |  |  |  |  |
| Razem:  |  |

……………………………………………

 podpis Wykonawcy

Załącznik nr 4.4

Zadanie nr 4

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto  | Stawka VAT | Wartość brutto | Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy) |
| 1. | Strzykawka jednorazowa trzyczęściowa 20 ml z do pomp infuzyjnych z końcówką luer lock, jednorazowego użycia, jałowa, niepirogenna, nietoksyczna | 50 op. |  |  |  |  |
| 2. | Strzykawka jednorazowa trzyczęściowa 50 ml z do pomp infuzyjnych z końcówką luer lock, jednorazowego użycia, jałowa, niepirogenna, nietoksyczna | 20 op. |  |  |  |  |
| 3. | Strzykawka o objętości 2 ml, jednorazowego użytku, jałowa, rozszerzona skala ponad nominalną o objętości minimum 20%, dwuczęściowa, zbudowana z przeźroczystego cylindra i zielonego tłoka dobrze dopasowanego do cylindra, wyposażona w podwójną kryzę ograniczającą wysuwanie się, zaopatrzona w dokładną, dobrze widoczną skalę pozwalającą na dokładne dawkowanie ponad nominalną objętość dając możliwość użycia małych rozmiarów strzykawek do pośrednich objętości, końcówka typu luer, nie zawiera silikonu i lateksu, opakowanie jednostkowe z widoczną datą ważności. Opakowanie jednostkowe maksymalnie 100szt.każda osobno pakowana, jałowa. Opakowanie 100szt | 50 op. |  |  |  |  |
| 4. | Strzykawka o objętości 5 ml, jednorazowego użytku, jałowa, rozszerzona skala ponad nominalną o objętości minimum 20%, dwuczęściowa, zbudowana z przeźroczystego cylindra i zielonego tłoka dobrze dopasowanego do cylindra, wyposażona w podwójną kryzę ograniczającą wysuwanie się, zaopatrzona w dokładną, dobrze widoczną skalę pozwalającą na dokładne dawkowanie ponad nominalną objętość dając możliwość użycia małych rozmiarów strzykawek do pośrednich objętości, końcówka typu luer, nie zawiera silikonu i lateksu, opakowanie jednostkowe z widoczną datą ważności. Opakowanie jednostkowe maksymalnie 100szt.każda osobno pakowana, jałowa. Opakowanie 100szt | 50 op. |  |  |  |  |
| 5. | Strzykawka o objętości 10 ml, jednorazowego użytku, jałowa, rozszerzona skala ponad nominalną o objętości minimum 20%, dwuczęściowa, zbudowana z przeźroczystego cylindra i zielonego tłoka dobrze dopasowanego do cylindra, wyposażona w podwójną kryzę ograniczającą wysuwanie się, zaopatrzona w dokładną, dobrze widoczną skalę pozwalającą na dokładne dawkowanie ponad nominalną objętość dając możliwość użycia małych rozmiarów strzykawek do pośrednich objętości, końcówka typu luer, nie zawiera silikonu i lateksu, opakowanie jednostkowe z widoczną datą ważności. Opakowanie jednostkowe maksymalnie 100szt.każda osobno pakowana, jałowa. Opakowanie 100szt | 50 op. |  |  |  |  |
| 6. | Strzykawka o objętości 20 ml, jednorazowego użytku, jałowa, rozszerzona skala ponad nominalną o objętości minimum 20%, dwuczęściowa, zbudowana z przeźroczystego cylindra i zielonego tłoka dobrze dopasowanego do cylindra, wyposażona w podwójną kryzę ograniczającą wysuwanie się, zaopatrzona w dokładną, dobrze widoczną skalę pozwalającą na dokładne dawkowanie ponad nominalną objętość dając możliwość użycia małych rozmiarów strzykawek do pośrednich objętości, końcówka typu luer, nie zawiera silikonu i lateksu, opakowanie jednostkowe z widoczną datą ważności. Opakowanie jednostkowe maksymalnie 100szt.każda osobno pakowana, jałowa. Opakowanie 100szt | 30 op. |  |  |  |  |
| 7. | Strzykawka jednorazowa trzyczęściowa 20 ml z do pomp infuzyjnych z końcówką luer lock, jednorazowego użycia, jałowa, niepirogenna, nietoksyczna | 50 op. |  |  |  |  |
| Razem:  |  |

……………………………………………

 podpis Wykonawcy

Załącznik nr 4.5

Zadanie nr 5

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto  | Stawka VAT | Wartość brutto | Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy) |
| 1. | Elektroda dla pacjentów dorosłych, zapewniająca optymalny kontakt ze skórą pacjenta, podłoże z pianki PE, kształt okrągły, średnica 50 mm, typ żelu - żel półpłynny (biokompatybilność materiału klejącego i żelu), czujnik Ag/AgCl, bez PVC, bez lateksu. 30szt w opakowaniu | 50 op. |  |  |  |  |
| 2. | Wielofunkcyjne elektrody defibracyjne, niewidoczna w RTG, na bazie gąbki PE. Żel stały, sensor Wymiar elektrody ø 50mm, >lub = 10kg, do defibrylacji zewnętrznej ze zintegrowanymi odprowadzeniami o długości minimum 120cm i bezpośrednim podłączeniem do defibrylatorów Phillips Efficia DFM 100, 50 sztuk w opakowaniu | 5 op. |  |  |  |  |
| 3. | Dren łączący do ssaka, sterylny, wykonany z PCV, standardowy | 200 szt. |  |  |  |  |
| 4. | Kranik trójdrożny, jałowy, nietoksyczny | 200 szt. |  |  |  |  |
| 5. | Rampa trójdrożna infuzyjna System kraników trójdrożnych umieszczony po jednej stronie rampy, z oznaczeniem kierunku przepływu, równomierny przepływ płynu bez zmiany ciśnienia. Jałowy, każdy pakowany osobno, bez DEHP | 200 szt. |  |  |  |  |
| 6. | Przedłużacz do pomp infuzyjnych, jałowy, nietoksyczny, niezawierający ftalanów, o długości 150cm | 300 szt. |  |  |  |  |
| 7. | Przedłużacz do pomp infuzyjnych, jałowy, nietoksyczny, niezawierający ftalanów, o długości 90cm | 100 szt. |  |  |  |  |
| 8. | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych, sterylny | 300szt |  |  |  |  |
| 9. | Kranik trójdrożny z wyczuwalnym lub optycznym identyfikatorem pozycji otwarty/zamknięty ,wykonany z poliwęglanu , dostosowany do toczenia lipidów , mała przestrzeń martwa , bez zawartości DEHP , wytrzymałość ciśnieniowa 4-5 bara z przedłużaczem 25cm , objętość wypełnienia 1,11 ml – kolor biały. | 200 szt. |  |  |  |  |
| 10. | Filtr p/bakteryjny 0,45µm. Samodomykająca się zatyczka. Stała osłona portu do przyłączenia strzykawki. Automatyczna zastawka otwierająca drogę dla płynu tylko w chwili przyłączenia strzykawki dla zabezpieczenia przed przypadkowym wyciekiem  |   |  |  |  |  |
| 11. | Torquer- jałowy, apirogenny, nietoksyczny | 100 szt. |  |  |  |  |
| 12. | Y-obrotowy z zastawką, jałowy, nietoksyczny | 100 szt. |  |  |  |  |
| 13. | Jednorazowy zestaw do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną: kompatybilny z przetwornikiem Logical, długość linii pacjenta: 120 cm, zakończona kranikiem z drenem przedłużającym  o długości 30cm, długość linii płuczącej 150cm, układ przetwarzający przeniesiony z jednorazowej linii na płytkę mocującą, wygodny układ płuczący w postaci dźwigni | 200 szt. |  |  |  |  |
| 14. | Linia próbkująca do urządzenia do znieczuleń Maquet Flow-i C30, 3-metry długości | 200 szt. |  |  |  |  |
| 15. | Filtr oddechowy, antywirusowy/antybakteryjny - mechaniczny z hydrofobową membraną filtrującą, skuteczność filtracji dla bakterii i wirusów z powietrza min. 99,99%, skuteczność filtracji w  środowisku wilgotnym i wodnym 100% - sterylny - czas użytkowania do 24 godz. Przeznaczony dla dorosłych i dzieci od objetości oddechowej Vt 300-1200ml. | 200 szt. |  |  |  |  |
| 16. | Preżelowane wkłady workowe 2000 ml j. uż. na wydzielinę, z trwale dołączoną pokrywą o średnicy 13,5 cm (pasujące do pojemników typu Serres z wymaganą certyfikowaną skalą pomiarową o dokładności +/- 100ml), uszczelniane automatycznie po włączeniu ssania bez konieczności wciskania wkładu w kanister z wyposażone w filtr hydrofobowy działający jako zintegrowany filtr przeciwbakteryjny i zastawkę przeciwprzepełnieniową zapobiegającą wypływowi wydzieliny do źródła próżni, posiadające w pokrywie tylko jeden obrotowy króciec przyłączeniowy typu schodkowego o średnicy wewnętrznej min. Ø 7mm z opcją  ortopedyczną o średnicy wewnętrznej min. Ø12 mm oraz szerokim portem na pokrywie do pobierania próbek. Nie zawierające polichlorku winylu (PCV). Sprasowane, ułatwiające magazynowanie. | 50 szt. |  |  |  |  |
| 17. | Polipropylenowe rozciągliwe obwody oddechowe 60/180 cm, ramię dodatkowe 45/120 cm, trójnik z łącznikiem kątowym z portem do kapnografii, z workiem oddechowym 2l  - z możliwością stosowania do 7 dni | 100 szt. |  |  |  |  |
| Razem:  |  |

……………………………………………

 podpis Wykonawcy

Załącznik nr 4.6

Zadanie nr 6

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto  | Stawka VAT | Wartość brutto | Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy) |
| 1. | Ostrze chirurgiczne ze stali węglowej, sterylne.Rozmiar 11,100 sztuk w opakowaniu | 10 op. |  |  |  |  |
| 2. | Ostrze chirurgiczne ze stali węglowej, sterylne.Rozmiar 23,100 sztuk w opakowaniu | 10 op. |  |  |  |  |
| 3. | Ostrze chirurgiczne ze stali węglowej, sterylne.Rozmiar 24100 sztuk w opakowaniu | 10 op. |  |  |  |  |
| Razem:  |  |

……………………………………………

 podpis Wykonawcy

Załącznik nr 4.7

Zadanie nr 7

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto  | Stawka VAT | Wartość brutto | Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy) |
| 1. | Nici chirurgiczne nylonowe z igłą tnącą 37mm 3/8 koła, rozmiar 2-0, długość 75cm, sterylne, 12 sztuk w opakowaniu. | 50 op. |  |  |  |  |
| 2. | Nici chirurgiczne wykonane z PGA rozmiar 3-0 z igłą w kształcie stożka 1/2 koła, 26mm, długość 75cm, sterylne, 12 sztuk w opakowaniu | 50 op. |  |  |  |  |
| Razem:  |  |

……………………………………………

 podpis Wykonawcy