

Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.
ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c
41-800 Zabrze

Nr rej. 36/Z/22

Zabrze, dn. 07.10.2022 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenia zamówienia na
„Dostawa produktów do wykonywania badań”
w ramach

projektu komercyjnego badania klinicznego – rozwój innowacyjnych rozwiązań
terapeutycznych z wykorzystaniem technologii RNA
Badanie finansowane ze środków budżetu państwa od Agencji Badań
Medycznych, numer Projektu 2021/ABM/05/00002

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 Warunki udziału w postępowaniu
- 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 (4.1-4.22) formularz cenowy/opis przedmiotu zamówienia/parametry techniczne/wymagania

14
10

I. ZAMAWIAJĄCY

Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.

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

Tel. 032/ 7050305

Strona internetowa: www.kmptm.pl

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

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem niniejszego postępowania jest Dostawa produktów do wykonywania badań zgodnie z załącznikami nr 4.1 – 4.22. do SIWZ:
Zadanie 1: Linie komórkowe
Zadanie 2: Odczynniki laboratoryjne - do hodowli komórkowych
Zadanie 3: Akcesoria laboratoryjne, materiały zużywalne do hodowli komórkowych
Zadanie 4: Odczynniki laboratoryjne - do cytometrii przepływowej
Zadanie 5: Odczynniki laboratoryjne - do hodowli komórkowych
Zadanie 6: Akcesoria laboratoryjne
Zadanie 7: Odczynniki laboratoryjne – do biologii molekularnej
Zadanie 8: Odczynniki laboratoryjne – Przeciwciała/odczynniki do oznaczeń
Zadanie 9: Akcesoria laboratoryjne
Zadanie 10: Akcesoria laboratoryjne – pudełka kriogeniczne
Zadanie 11: Odczynniki laboratoryjne – do hodowli komórkowych
Zadanie 12: Odczynniki laboratoryjne – do hodowli komórkowych
Zadanie 13: Akcesoria laboratoryjne
Zadanie 14: Akcesoria laboratoryjne
Zadanie 15: Akcesoria laboratoryjne
Zadanie 16: Akcesoria laboratoryjne
Zadanie 17: Odczynniki laboratoryjne
Zadanie 18: Akcesoria laboratoryjne
Zadanie 19: Odczynniki laboratoryjne – do hodowli komórkowych
Zadanie 20: Odczynniki laboratoryjne, chemiczne
Zadanie 21: Akcesoria laboratoryjne – aparat i akcesoria do elektroforezy
Zadanie 22: Testy cytotoksyczności/odczynniki do oznaczeń w hodowli komórkowej
2. Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia: budynek Śląskiego Parku Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Spółka z o. o. w Zabrzu ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c.
3. KODY CPV:
38437100-8 pipety,
38437000-7 pipety i akcesoria laboratoryjne,
33696500-0 odczynniki laboratoryjne,
33696000-5 odczynniki i środki kontrastowe,
4. Wykluczamy możliwość składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, tj. na poszczególne zadania.
6. Wykonawcy mogą składać ofertę wspólnie.
7. Zamawiający dopuszcza realizację zadania przez podwykonawców w zakresie transportu przedmiotu zamówienia.

8. Wykonawca wskaże w ofercie zakres prac wykonywanych przez podwykonawców.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców.
10. Zamówienie jest finansowane w ramach prowadzonego projektu komercyjnego badania klinicznego – rozwój innowacyjnych rozwiązań terapeutycznych z wykorzystaniem technologii RNA finansowanego ze środków budżetu państwa od Agencji Badań Medycznych, numer Projektu 2021/ABM/05/00002.
11. 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 formie pisemnej.
3. Ofertę stanowią załączniki: nr 1, nr 2, nr 4.1.-4.22. 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 upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, co musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów.
6. Oferta składana przez Wykonawcę winna być sporządzona w języku polskim. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty w języku angielskim.
7. Wszystkie kartki Oferty winny być połączone w sposób trwały uniemożliwiający ich wysunięcie się, ponumerowane a każda kartka podpisana /zgodnie z pkt 5/.
8. Wszelkie poprawki lub zmiany w ofercie winny być podpisane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę /zgodnie z pkt 5/.
9. 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.
10. 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 dokonaniem obliczeniu ceny.
11. Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie.
12. 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.
13. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
14. Ofertę należy umieścić w kopercie zamkniętej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści.
15. W przypadku składania ofert pisemnych kopertę należy zaadresować na:
Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.
ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c
41-800 Zabrze
oraz oznaczyć napisem:

Oferta do postępowania o udzielenia zamówienia na
„Dostawa produktów do wykonywania badań” (36/Z/22)

14
WP

w ramach
projektu komercyjnego badania klinicznego – rozwój innowacyjnych rozwiązań
terapeutycznych z wykorzystaniem technologii RNA

16. Koperta musi być również opisana nazwą i adresem Wykonawcy.
17. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
 - 1) jej treść lub forma złożenia nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (z zastrzeżeniem Rozdziału III pkt 8-10);
 - 2) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 11.
 - 3) zawiera błędy w obliczeniu ceny z zastrzeżeniem pkt.8;
 - 4) Wykonawca nie złożył wyjaśnień lub/oraz nie uzupełnił braków oferty we wskazanym terminie;
 - 5) ofertę złożył Wykonawca w stosunku do którego otwarto likwidację albo dokonano wykreślenia Wykonawcy z właściwego rejestru;
 - 6) została złożona po upływie terminu składania ofert;
 - 7) została złożona przez Wykonawcę:
 - a) będącego podmiotem powiązaniem kapitałowo z Zamawiającym¹
 - b) będącego podmiotem powiązaniem osobowo z Zamawiającym²
 - 8) została złożona przez Wykonawcę, który w terminie 3 lat przed datą składania ofert w sposób nienależyty wykonywał dla Zamawiającego zamówienie – co zostało stwierdzone poprzez naliczenie temu Wykonawcy kar umownych, odstąpienie od umowy lub w innej prawnie dopuszczalnej formie stwierdzone zostało nienależyte wykonanie umowy przez tego Wykonawcę.
18. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy.
19. 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

^{1,2} Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

my
up

Przedmiotu zamówienia.

2. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Cena wyrażona w walucie obcej zostanie przeliczona według średniego kursu NBP na dzień składania ofert.
4. Stawki i ceny wymienione przez Wykonawcę w Ofercie nie będą podlegać korektom w trakcie wykonywania kontraktu, z wyjątkiem przypadków wymienionych w istotnych postanowieniach umowy.
5. Przy wyliczeniu ceny przyjmuje się zasadę, że wartość brutto tworzy cena netto powiększona o podatek VAT.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy złożyli oświadczenie zgodnie z wzorem z załącznika nr 2 tj. potwierdzające, że:
 - 1) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie konieczne dla realizacji zamówienia.
 - 2) Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - 3) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej im realizację zamówienia.
 - 4) Oferta złożona przez Wykonawcę, nie podlega odrzuceniu na podstawie zapisów Rozdziału III pkt. 16.5), 16.7).
2. 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.
3. 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:
 - 1) Wypełniony, podpisany przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania wykonawcy Formularz oferty stanowiący załącznik nr 1,
 - 2) 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;
 - 3) Oświadczenie/a Wykonawcy (załącznik nr 2);
 - 4) Wypełniony, podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy Formularz cenowy stanowiący odpowiednio Załącznik nr 4.1.-4.22.;
 - 5) Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy do przedstawienia folderów/ulotek/katalogów oferowanego przedmiotu zamówienia w terminie 3 dni od przesłania wezwania. Nie dostarczenie folderów/ulotek/katalogów wymaganych przez Zamawiającego skutkować będzie odrzuceniem oferty.
2. 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.
3. 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 uzupełnienia dokumentów.
 4. 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 pieczęcią 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.
 5. 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
Zadanie nr 8: najniższa cena
Zadanie nr 9: najniższa cena
Zadanie nr 10: najniższa cena
Zadanie nr 11: najniższa cena
Zadanie nr 12: najniższa cena
Zadanie nr 13: najniższa cena
Zadanie nr 14: najniższa cena
Zadanie nr 15: najniższa cena
Zadanie nr 16: najniższa cena
Zadanie nr 17: najniższa cena
Zadanie nr 18: najniższa cena
Zadanie nr 19: najniższa cena
Zadanie nr 20: najniższa cena
Zadanie nr 21: najniższa cena
Zadanie nr 22: najniższa cena

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

Zamawiający uzna za najkorzystniejszą Ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów za kryteria przyjęte do oceny ofert.

VIII. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia:

Zadanie nr 1: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 2: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 3: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 4: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 5: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 6: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 7: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 8: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 9: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 10: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 11: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 12: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 13: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 14: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 15: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 16: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 17: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 18: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 19: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 20: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 21: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 22: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy

IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Śląskiego Parku Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o., ul. M. C. Skłodowskiej 10c, 41-800 Zabrze.
2. Termin składania ofert upływa dnia **17.10.2022 r. o godz. 10.00.**
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 z zastrzeżeniem Rozdziału III pkt 11 SIWZ.

14
10

X. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ

1. Wykonawca może zwracać się pisemnie lub elektronicznie (postepowania@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, podając datę wprowadzenia oraz zakres dokonanych zmian.
4. Zamawiający może również samodzielnie dokonać zmiany specyfikacji z jednoczesnym przedłużeniem terminu składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w dokumentacji postępowania, podając datę wprowadzenia oraz zakres dokonanych zmian.
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

1. Otwarcie ofert nastąpi dnia 17.10.2022 r. o godz. 10.15 w siedzibie Zamawiającego, w Zabrze przy ul. M. C. Skłodowskiej 10c z zachowaniem pełnych standardów sanitarnych.
2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Osoby chętne do udziału w otwarciu ofert poinformują o tym fakcie Zamawiającego z co najmniej 24-godzinny wyprzedzeniem.

4. Podczas otwarcia ofert podawana jest do wiadomości kwota, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia oraz nazwy i adresy Wykonawców wraz z cenami ofert.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie uczestniczył w otwarciu ofert Zamawiający prześle, na pisemny wniosek, informację zawierającą nazwy i adresy wykonawców, których oferty zostały otwarte oraz ceny tych ofert.
6. Ocena, porównanie i wybór najkorzystniejszej Oferty ostatecznej będzie przeprowadzone przez Komisję powołaną przez Zamawiającego (w postępowaniach w których jest powołana).
7. **Zamawiający może najpierw dokonać oceny ofert, a następnie zbadać, czy Wykonawca, którego Oferta została oceniona jako najkorzystniejsza spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
8. Wybór Oferty najkorzystniejszej/unieważnienie postępowania podlega zatwierdzeniu przez Zarząd.
9. Jeżeli cena najkorzystniejszej oferty jest wyższa niż kwota, którą Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia Zamawiający może unieważnić postępowanie.
10. Jeżeli w postępowaniu nie została złożona żadna oferta lub wszystkie złożone oferty podlegają odrzuceniu Zamawiający unieważnia postępowanie.
11. Informację:
 - o wyborze najkorzystniejszej oferty/unieważnieniu postępowania,
 - wykonawcach których oferty zostały odrzuconeZamawiający wyśle niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty do uczestników postępowania.
12. Ogłoszenie o wyniku zostanie również umieszczone na stronie internetowej Zamawiającego.

XIII. OSOBY UPOWAŻNIONE DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCAMI

Osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcami jest :

Małgorzata Pietrzak: m.pietrzak@kmptm.pl; postepowania@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 (jeśli zostanie wezwany przez Zamawiającego)
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

Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.



(pieczęć/nazwa Wykonawcy)

data

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu o udzielenia zamówienia na „Dostawa produktów do wykonywania badań” (36/Z/22) w ramach projektu komercyjnego badania klinicznego – rozwój innowacyjnych rozwiązań terapeutycznych z wykorzystaniem technologii RNA 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 7144
42

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 8

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 9

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 10

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 11

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 12

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 13

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 14

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 15

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 16

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 17

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 18

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 19

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 20

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 21

cena brutto złotych, stawka VAT

Słownie cena brutto:.....

Zadanie nr 22

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,

14
WR

- 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 (jeżeli dotyczy) i zobowiązuję się do ich dostarczenia na każde wezwanie Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym.
 6. Podwykonawcom zlecę nw. zadania:
.....
.....
 7. Oświadczam, że ponoszę pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców.
 8. Oświadczam, że zaoferowany przedmiot zamówienia posiada min. 12 miesięczny termin ważności licząc od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego.
 9. Nasz adres e-mail do odbierania korespondencji:
 10. Termin realizacji zamówienia:
Zadanie nr 1: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 2: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 3: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 4: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 5: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 6: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 7: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 8: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 9: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 10: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 11: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 12: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 13: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 14: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 15: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 16: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 17: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 18: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 19: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 20: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 21: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy
Zadanie nr 22: 12 miesięcy od daty zawarcia umowy

Załącznikami do niniejszej oferty są:

My
Up

1.
2.
3.
4.

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela)

14
10

.....
(pieczęć adresowa/nazwa 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).
5. Nie jestem podmiotem powiązany kapitałowo z Zamawiającym*
6. Nie jestem podmiotem powiązany osobowo z Zamawiającym**

....., dn.

.....
(podpis uprawnionego przedstawiciela)

*/** Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

my
UP



AGENCJA
BADAŃ
MEDYCZNYCH



Projekt komercyjnego badania klinicznego – rozwój innowacyjnych rozwiązań terapeutycznych z wykorzystaniem technologii RNA

(Istotne postanowienia umowy)

UMOWA NR/ABM/22

zawarta w dniu 2022 r. w Zabrzu pomiędzy:

Śląskim Parkiem Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia sp. z o. o. z siedzibą w Zabrzu, ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c, zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000396540, NIP 648-276-15-15, REGON: 242742607, o kapitale zakładowym w wysokości 635.600,00 zł reprezentowaną przez:

Adama Konkę – Prezesa Zarządu uprawnionego do samodzielnej reprezentacji spółki, zgodnie z informacją odpowiadającą odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

(nazwa), z siedzibą w przy ulicy, NIP:, REGON:, Kapitał zakładowy: wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy pod numerem KRS:, reprezentowaną przez:

.....

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEIDG)

(imię i nazwisko), zam. PESEL: przedsiębiorcą prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą z siedzibą w przy ulicy, NIP:, REGON:,

zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, zwanymi dalej również osobno „Stroną” lub łącznie „Stronami”, o następującej treści:

My
WP

§ 1.
Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa produktów do wykonywania badań zgodnie z specyfikacją asortymentu zawartą w załączniku nr 4.1.-4.22 do SIWZ oraz ofertą złożoną w odpowiedzi na postępowanie nr 36/Z/22.
2. Zamawiający ma prawo do niewykorzystania całego Przedmiotu Umowy, a Wykonawcy nie przysługują względem Zamawiającego żadne roszczenia z tego tytułu. Zamawiający oświadcza jednocześnie, że minimalny zakres realizacji Umowy odpowiadać będzie 80% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot Umowy jest dopuszczony do obrotu i posiada wymagane przepisami prawa certyfikaty, zezwolenia, licencje, atesty i inne dokumenty umożliwiające korzystanie z Przedmiotu Umowy w sposób zgodny z przepisami prawa (jeżeli dotyczy), które zostaną przekazane Zamawiającemu wraz z Przedmiotem Umowy na żądanie Zamawiającego.

§ 2.
Sposób realizacji Umowy

1. Dostawy będą realizowane sukcesywnie w ciągu:
Zadanie nr 1: 28 dni;
Zadanie nr 2: 21 dni;
Zadanie nr 3: 14 dni;
Zadanie nr 4: 14 dni;
Zadanie nr 5: 14 dni;
Zadanie nr 6: 14 dni;
Zadanie nr 7: 14 dni;
Zadanie nr 8: 21 dni;
Zadanie nr 9: 28 dni;
Zadanie nr 10: 14 dni;
Zadanie nr 11: 14 dni;
Zadanie nr 12: 14 dni;
Zadanie nr 13: 14 dni;
Zadanie nr 14: 14 dni;
Zadanie nr 15: 14 dni;
Zadanie nr 16: 14 dni;
Zadanie nr 17: 14 dni;
Zadanie nr 18: 14 dni;
Zadanie nr 19: 14 dni;
Zadanie nr 20: 14 dni;
Zadanie nr 21: 28 dni;
Zadanie nr 22: 21 dni;
od dnia przesłania przez Zamawiającego zapotrzebowania za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail przedstawiciela Wykonawcy wskazanego w § 2 ust. 3 Umowy, określającego rodzaj i ilość objętego dostawą asortymentu oraz, ewentualnie, miejsce dostawy. W przypadku braku odmiennego zastrzeżenia w treści zapotrzebowania, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym miejscem dostawy jest siedziba Zamawiającego.

2. Daną dostawę uważa się za zrealizowaną w dniu, w którym zamawiana partia asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy zostanie przekazana w siedzibie Zamawiającego przedstawicielowi Zamawiającego wskazanemu w ust. 3 lub innemu wyznaczonemu przez Zamawiającego pracownikowi.
3. Osoba odpowiedzialna za realizację Umowy:
 - 1) po stronie Zamawiającego: Marlena Golec, e-mail: m.golec@kmptm.pl, Kliwia Piórkowska, e-mail: k.piorkowska@kmptm.pl,
 - 2) po stronie Wykonawcy:, email:Zmiana przez Strony osób wyznaczonych zgodnie z ust. 3 nie wymaga zawierania aneksu.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać Przedmiot Umowy na własny koszt, w opakowaniach posiadających oznaczenie fabryczne, tzn. nazwę wyrobu, datę ważności, nazwę i adres producenta.
5. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić transport Przedmiotu Umowy w lodówkach lub zamrażarkach – jeżeli warunki takie wymagane są dla zachowania właściwości Przedmiotu Umowy.
6. W przypadku, gdy z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę nie jest możliwe dostarczenie asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy (wg nazwy handlowej), Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego o tym fakcie oraz przedstawić wyjaśnienia. Zamawiający, po zapoznaniu się z treścią wyjaśnień, jest uprawniony do żądania:
 - 1) dostarczenia Przedmiotu Umowy;
 - 2) dostarczenia produktu posiadającego właściwości nie gorsze niż asortyment stanowiący Przedmiot Umowy, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie dłuższym niż 14 dni.

§ 3.

Cena

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej wysokości brutto (słownie: /100). Wynagrodzenie za dostarczenie poszczególnych partii asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy będzie wypłacane sukcesywnie, za każdą zrealizowaną dostawę, na warunkach wynikających z poniższych postanowień.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany ceny brutto Przedmiotu Umowy, w przypadku zmiany stawki VAT po zawarciu Umowy. Cena netto pozostanie bez zmian. Zmiana, o której mowa w zdaniu pierwszym nie wymaga aneksu do Umowy.
3. Wynagrodzenie wykonawcy obejmuje:
 - 1) koszty poniesione tytułem wymaganych podatków, opłat i należności celnych z cłem w przypadku produktu sprowadzonego spoza Państw należących do Unii Europejskiej;
 - 2) koszty uzyskania wymaganych przepisami certyfikatów, zezwoleń, licencji, atestów i innych dokumentów niezbędnych do obrotu, dostarczonych zgodnie z § 1 ust. 3 Umowy (jeżeli dotyczy);

My
WP

- 3) koszty dostarczenia Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, w tym w szczególności: koszty zabezpieczenia dla potrzeb transportu oraz koszty rozładunku Przedmiotu Umowy;
- 4) wszystkie koszty konieczne do poniesienia w celu prawidłowej realizacji Umowy.
4. Zapłata ceny nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy Wykonawcy w ciągu 45 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Faktura może zostać przekazana w formie papierowej na adres Zamawiającego lub w formie elektronicznej na adres: biuro@kmptm.pl.
5. Zamawiający niniejszym zastrzega, iż płatności za realizację przedmiotu umowy będą realizowane ze środków przekazanych Zamawiającemu w Projekcie.
6. Datą zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 4.

Okres obowiązywania Umowy

Umowa obowiązuje 12 miesięcy od dnia jej zawarcia lub do wyczerpania kwoty wynagrodzenia Wykonawcy wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy.

§ 5.

Kary umowne

1. Ustala się następujące kary umowne:
 - 1) w wysokości 0,1% wynagrodzenia Wykonawcy brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w przypadku przekroczenia uzgodnionego terminu dostawy danej partii asortymentu, a w przypadku gdy zwłoka przekroczy 5 dni – począwszy od szóstego dnia kara wynosić będzie 0,2% wynagrodzenia Wykonawcy brutto za każdy następny rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 2) w wysokości 0,05% wynagrodzenia Wykonawcy brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, w przypadku przekroczenia terminu, o którym mowa w § 8 ust. 2 Umowy
 - 3) w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto danego Zadania, o którym mowa w Załączniku nr 4.1-4.22 do SIWZ, w przypadku odstąpienia od Umowy w zakresie danego Zadania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 4) w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z jakiejkolwiek należności przysługującej mu od Zamawiającego.
4. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20% wartości Umowy.

§ 6.

Zmiany Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień Umowy w zakresie niezbędnym do jej należytego wykonania, w szczególności, gdy nastąpiła co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiana w obowiązujących przepisach prawa mająca wpływ na Przedmiot Umowy lub warunki realizacji Umowy, skutkująca niemożnością należytego wykonania Przedmiotu Umowy;
 - 2) możliwość dostarczenia asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy spełniającego wymagania SIWZ, lecz o parametrach korzystniejszych niż asortyment stanowiący Przedmiot Umowy;
 - 3) konieczność zmiany asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy w granicach nieprzekraczających 10 % wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy;
 - 4) zmiana polityki cenowej przez producenta asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy lub przez Wykonawcę, w sposób korzystny dla Zamawiającego;
 - 5) niewykorzystanie Przedmiotu Umowy w okresie obowiązywania Umowy wskazanym w § 4 Umowy; w takim przypadku termin obowiązywania Umowy może ulec przedłużeniu jednak nie dłużej niż na okres 6 miesięcy.
2. Zmiany Umowy, o których mowa w ust. 1 wymagają zawarcia przez strony aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 7.

Odstąpienie od Umowy

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) wyczerpania limitu kar umownych, o którym mowa w § 5 ust. 4 Umowy – w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego tej okoliczności;
 - 4) w sytuacji, o której mowa w § 2 ust. 6 zdanie drugie Umowy – w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego tej okoliczności;
 - 5) dostawa asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy lub produktu zastępczego nie zostanie zrealizowana w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 6 Umowy – w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego tej okoliczności;
 - 6) w sytuacji naruszenia przez Wykonawcę zakazu, o którym mowa w § 9 Umowy – w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego tej okoliczności.

my
WD

2. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Odstąpienie od Umowy wywołuje skutek na przyszłość (ex nunc).
4. Odstąpienie od Umowy w odniesieniu do niewykonanej części Umowy nie wyłącza ani nie ogranicza prawa do żądania zapłaty kar umownych za odstąpienie od Umowy oraz kar umownych dotyczących zdarzeń, które nastąpiły przed odstąpieniem od Umowy.

§ 8.

Odpowiedzialność za wady

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli asortyment stanowiący Przedmiot Umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w Umowie lub wynikający z przeznaczenia rzeczy, albo jeżeli dostarczony asortyment stanowiący Przedmiot Umowy nie ma właściwości, które posiadać powinien, w szczególności termin jego ważności wygasa przed upływem 12 miesięcy od dnia od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego lub został wydany w stanie niepełnym.
2. W razie odebrania asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy i stwierdzenia w odebranym asortymencie nadającej się do usunięcia wady albo stwierdzenia takiej wady Zamawiający może żądać usunięcia wady lub usterki, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin, nie krótszy niż 7 dni roboczych.
3. Po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad, Zamawiający może powierzyć ich usunięcie na koszt Wykonawcy osobie trzeciej.
4. Strony ustalają, że wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z wykonaniem zastępczym Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy bez uprzedniego wezwania do zapłaty, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. W przypadku dostarczenia asortymentu, który zawiera wady niepodlegające usunięciu bądź którego termin ważności wygaśnie przed upływem 12 miesięcy od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego, Zamawiający będzie uprawniony do żądania dostarczenia nowego asortymentu, którego niedostarczenie w wyznaczonym terminie będzie uprawniało Zamawiającego do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt 1 Umowy.

§ 9.

Cesja wierzytelności oraz prawo potrącenia

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

§ 10.

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory wynikające z realizacji Umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.

2. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
3. W zakresie nieuregulowanym postanowieniami Umowy zastosowanie znajdują powszechnie obowiązujące przepisy, w szczególności przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.

Wykonawca:

Zamawiający:

my
SD

Zadanie 1. Linie komórkowe

Lp.	Nazwa	Ilość zest.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 zest.)	Wartość netto (ilość zwst. x cena jedn. zest.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Primary Lobar Epithelial Cells, 1 krioampulka. Krioampulka powinna zawierać przynajmniej 1.0×10^6 komórek wraz z dwoma zestawami dedykowanych kompletnych pożywek hodowlanych (wraz z antybiotykiem) niezbędnych do utrzymania gwarancji producenta na żywotność linii komórkowej po rozbankowaniu	1 zestaw					
2	Linia ludzkiego niedrobnokomórkowego raka płuca A549, 1 krioampulka. Krioampulka powinna zawierać przynajmniej 1.0×10^6 komórek wraz z dwoma zestawami dedykowanych kompletnych pożywek hodowlanych niezbędnych do utrzymania gwarancji producenta na żywotność linii komórkowej po rozbankowaniu	1 zestaw					
3	Linia normalnego ludzkiego nabłonka oskrzeli BEAS-2B, 1 krioampulka. Krioampulka powinna zawierać przynajmniej 1.0×10^6 komórek wraz z dwoma zestawami dedykowanych kompletnych pożywek hodowlanych niezbędnych do utrzymania gwarancji producenta na żywotność linii komórkowej po rozbankowaniu	1 zestaw					
4	Linia ludzkich komórek embrionalnych nerki HEK293T, 1 krioampulka. Krioampulka powinna zawierać przynajmniej 1.0×10^6 komórek wraz z dwoma zestawami dedykowanych kompletnych pożywek hodowlanych niezbędnych do utrzymania gwarancji producenta na żywotność linii komórkowej po rozbankowaniu	1 zestaw					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

Zadanie 2. Odczynniki laboratoryjne - do hodowli komórkowych

Lp.	Nazwa	Ilość zest./opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 zest./opak.)	Wartość netto (ilość zest./opak. x cena jedn. zest./opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Medium hodowlane Bronchial Epithelial Cell Medium (BEpiCM); pełen zestaw zawierający: suplement Bronchial Epithelial Cell Growth i roztwór antybiotyku Penicillin/Streptomycin, nr kat: #3211 (1 zestaw = 500 ml + 5 ml + 5 ml)	5					
2	Roztwór Poli-L-lizyny o stężeniu 10mg/ml, nr kat: #0413, 1 op. = 1ml	5					-
3	Roztwór trypsyny (0.05%) z EDTA (0.5mM), nr kat: #0183, 1 op. = 100 ml	5					
4	Roztwór neutralizujący roztwór trypsyny z EDTA (TNS), nr kat: #0113, 1 op. = 200 ml	5					
5	Bufor DPBS (wolny od jonów Ca ⁺⁺ i Mg ⁺⁺ , nr kat: #0303), sterylny, filtrowany, 1 op. = 500 ml	20					
6	Medium hodowlane Small Airway Epithelial Cell Medium (SAEpiCM); pełen zestaw zawierający: suplement Small Airway Epithelial Cell Growth i roztwór antybiotyku Penicillin/Streptomycin nr kat: #3231 (1 zestaw = 500 ml + 5 ml + 5 ml)	5					
Razem:							

.....
Podpis Wykonawcy

my
42

Zadanie 3. Akcesoria laboratoryjne, materiały zużywalne do hodowli komórkowych

Lp.	Nazwa	Ilość szt./opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 szt./opak.)	Wartość netto (ilość szt. opak. x cena jedn. szt./opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Szkiełka nakrywkowe do hemocytometru, 20x26 mm, grubość 0.4mm, 1 op. = 10 szt.	3					
2	Manualny licznik komórek/kolonii, 4 cyfrowy, z przyciskiem zerującym, 1 szt.	3					
3	Szalki przeznaczone do hodowli komórkowych o średnicy 35mm, sterylne, adhezyjne, 1 op. = 10 szt.	50					
4	Sterylnie płytki 24-dołkowe z pokrywką, płaskodenne. Naczynie przeznaczone do hodowli komórkowych, wykonane z klarownego polistyrenu, pakowane pojedynczo	300					
5	Sterylnie płytki 48-dołkowe z pokrywką, płaskodenne. Naczynie przeznaczone do hodowli komórkowych, wykonane z klarownego polistyrenu, pakowane pojedynczo	150					
6	Sterylnie płytki 96-dołkowe z pokrywką, płaskodenne. Naczynie przeznaczone do hodowli komórkowych, wykonane z klarownego polistyrenu, pakowane pojedynczo	300					
7	Butelki do hodowli komórkowych, T25 sterylne, wykonane z polistyrenu, nakrętka z filtrem/wentylowana, powierzchnia hodowli 25 cm ² , adhezyjne, z ukośną szyjką, 1 op. = 10 szt.	30					
8	Butelki do hodowli komórkowych, T75 sterylne, wykonane z polistyrenu, nakrętka z filtrem/wentylowana, powierzchnia hodowli 75 cm ² , adhezyjne, z ukośną szyjką, 1 op. = 5 szt.	30					
9	Samostojące przezroczyste krioprobówki o objętości 1,5 ml z gwintem zewnętrznym i kolorowa nakrętka; wykonane z wysokiej jakości medycznego polipropylenu; z białym polem opisowym i skalą. Zakrętka bez uszczelki. Sterylne, wolne od DNaz, RNaz, endotoksyn i obcego DNA. Odporne na temperatury w zakresie od -196°C do 121°C. Nadające się do przechowywania w fazie gazowej ciekłego azotu. (1op=25 szt)	20					
Razem:							

.....
Podpis Wykonawcy

my
UP

Zadanie 4. Odczynniki laboratoryjne - do cytometrii przepływowej

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Płyn osłonowy do cytometrii przepływowej, kompatybilny z FACS Canto II, nie gorszy niż 342003 lub równoważny, 1 op. = 20L	5					
2	Płyn konserwujący do cytometrii, kompatybilny z FACS Canto II, nie gorszy niż 334224 lub równoważny, 1op. = 5L	2					
3	Roztwór odkażający do stosowania w cytometrii, kompatybilny z FACS Canto II, nie gorszy niż 340345 lub równoważny, 1op. = 5L	2					
4	Kulki używane do ustawiania cytometru, wykonywania codziennej kontroli jakości (QC) oraz do określania ustawień aplikacji lizy/mycia (LW), kompatybilny z FACS Canto II, nie gorszy niż 656046 lub równoważny, 1 op. = 50 testów	2					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

14
UR

Zadanie 5. Odczynniki laboratoryjne - do hodowli komórkowych

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Sterylny kolagen wołowy liofilizowany, do hodowli komórkowych, czystość powyżej 99.9%, 15mg, nie gorszy niż Sigma Aldrich nr 5006 lub równoważny	5					
2	Kalceina AM, barwnik komórkowy, CAS: 148504-34-1, 1 szt. = 1mg	2					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

My
UP

Zadanie 6. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 szt.)	Wartość netto (ilość szt. x cena jedn. szt.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Pojemnik do zamrażania różnych rodzajów komórek; do krioprobówek o pojemności do 2 ml. Bez użycia cieczy chłodzących. Szybkość zamrażania - 1°C/min w zamrażarce o temp. -80°C. Liczba otworów: 12, 1szt.	2					
2	Pojemnik do zamrażania różnych rodzajów komórek; do krioprobówek o pojemności do 2 ml. Bez użycia cieczy chłodzących. Szybkość zamrażania - 1°C/min w zamrażarce o temp. -80°C. Liczba otworów: 30, 1szt.	1					
3	Naczynie transportowe Dewara, do przenoszenia i przechowywania substancji wrażliwych na temperaturę (-200...+200 °C). Wyposażone w pokrywę (otwór o śr. ok. 2-3 mm na środku pokrywy) z dwoma zaciskami sprężynowymi oraz aluminiowy uchwyt do przenoszenia. Wykonane ze szkła borokrzemowego 3.3. Obudowa ze stali galwanizowanej z powłoką proszkową w kolorze niebieskim. Kształt cylindryczny. Odpowiadają normie DIN 12492. TYP B. Użytkowane do przechowywania ciekłego azotu. Pojemność 1 L, 1szt.	2					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

14
ur

Zadanie 7. Odczynniki laboratoryjne - do biologii molekularnej

Lp.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 szt.)	Stawka VAT	Wartość netto (ilość szt. x cena jedn. szt.)	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Woda do zastosowań w biologii molekularnej, wolna od nukleaz, nie traktowana DEPC, 1 op. = 500 ml	25					

.....
Podpis Wykonawcymy
af

Zadanie 8. Odczynniki laboratoryjne - Przeciwciała/odczynniki do oznaczeń

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Przeciwciało pierwszorzędowe anti-SARS-CoV-2 Spike, gatunek gospodarza: mysz lub człowiek, IgG, do zastosowania w technice immunofluorescencji i/lub cytometrii przepływowej i/lub Western blot, 1op. = 100ul lub 100ug	1					
2	Przeciwciało drugorzędowe anty-mysie IgG, zawierające fluorofor charakteryzujący się silną fluorescencją z maksimum wzbudzenia pomiędzy 550nm-605nm oraz maksimum emisji pomiędzy 610-650 nm, 1 ml o stężeniu ok. 1mg/1ml, do zastosowania w technice immunofluorescencji i/lub cytometrii przepływowej i/lub Western blot	1					
3	Przeciwciało drugorzędowe anty-ludzkie IgG, zawierające fluorofor charakteryzujący się silną fluorescencją z maksimum wzbudzenia pomiędzy 600nm-650nm oraz maksimum emisji pomiędzy 660-700 nm, 1 ml o stężeniu ok. 1mg/1ml, do zastosowania w technice immunofluorescencji i/lub cytometrii przepływowej i/lub Western blot	1					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

my
UP

Zadanie 9. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Worki dializacyjne, bezzwowe rurki celulozowe o wysokiej retencji, śr. szerokość płaska 23 mm (0,9 cala), MWCO 14000, 99,99% retencji, 100FT	1					
2	Worki dializacyjne, bezzwowe rurki celulozowe o wysokiej retencji, śr. szerokość płaska 32 mm (1,3 cala), MWCO 12400, 99,99% retencji, 100FT	1					
3	Worki dializacyjne, bezzwowe rurki celulozowe o wysokiej retencji, śr. szerokość płaska 40 mm (1,6 cala), MWCO 12400, 99,99% retencji, 100FT	1					
4	Worki dializacyjne, bezzwowe rurki celulozowe o wysokiej retencji, śr. szerokość płaska 10 mm (0,4 cala), MWCO 14000, 100FT	1					
5	Zamknięcia do worków dializacyjnych, zielone, rozmiar 50mm, 1op. = 10szt	1					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

my
Up

Zadanie 10. Akcesoria laboratoryjne/pudełka kriogeniczne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Pudełka kriogeniczne/kriopudełka poliwęglanowe (do mrożenia w ciekłym azocie MAŁE) na 25 miejsc, 1 op. = 30 szt.	3					
2	Pudełka kriogeniczne/kriopudełka poliwęglanowe (do mrożenia w ciekłym azocie DUŻE) na minimum 81 miejsc, 1 op. = 20 szt.	5					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

Zadanie 11. Odczynniki laboratoryjne - do hodowli komórkowych

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Pożywka hodowlana DMEM, stężenie glukozy 4,5g/l, zawierająca czerwien fenolową, zawierająca L-Glutaminę, bez pirogronianu sodu oraz bez HEPES, nie gorsza niż 41965039 lub równoważna, 1op. = 500 ml	10					
2	Roztwór do dysocjacji komórek bez składników zwierzęcych, sterylny, nie zawierający czerwieni fenolowej nie gorszy niż 12604013 lub równoważny, 1op.=500ml	2					
3	Pożywka hodowlana MEM przeznaczona do hodowli komórek oraz stosowania z kationowymi odczynnikami do transfekcji z wykorzystaniem lipidów; umożliwiającą zmniejszenie suplementacji płodową surowicą bydlęcą; sterylna, nie zawierająca czerwieni fenolowej, zawierająca L-Glutaminę; 1op=500ml; nie gorsza niż 11058021 lub równoważna; 1op = 500ml	2					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

Zadanie 12. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Przeźroczyste kuwety polistyrenowe o wymiarach 10x10x45mm, długość drogi optycznej 10 mm, pojemność robocza 2,5-4,2 ml, wysokość 45mm, cztery strony czynne optycznie, pakowane po 100 sztuk w styropianowym statywie, nie gorszy niż 67.754 lub równoważny.	4					

.....
Podpis Wykonawcy

my
UP

Zadanie 13. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Alkaliczny roztwór do skutecznego czyszczenia kuwet szklanych lub kwarcowych oraz innych wrażliwych elementów optycznych. Odpowiednie do czyszczenia sprzętu laboratoryjnego ze szkła, kwarcu, szafiru i porcelany; 1 op. = 1L	1					
2	Pałeczki czyszczące z bawełnianą główką nasączone 70% alkoholem izopropylowym - sterylne; każda pałeczka indywidualnie pakowana; śr. główki 10mm; dł. trzonka 100mm; 1op=50 szt;	4					
3	Chusteczki czyszczące z mikrowłókien nasączone alkoholem; Wykonane z mikrowłókna; nasączone 70% alkoholem izopropylowym; nie strzępią się; dla ochrony przed wysuszeniem dostarczane w oddzielnych perforowanych torebkach z wewnętrzną powłoką aluminiową zabezpieczającą przed utratą wilgotności; ; wymiary: 30x65mm; 1op =100szt	4					
4	Chusteczki do delikatnych powierzchni; Charakterystyka produktu Wyjątkowo chłonne chusteczki Bardzo duże, wymiary ok. 30 x 30 cm Wykonane w 100% z celulozy Z niepylących włókien 1 op=196 sztuk	3					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

my
UP

Zadanie 14. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Kuwety wykonane ze szkła kwarcowego przepuszczającego promieniowanie UV; Płaska pokrywka ze szwem zabezpiecza zawartość przed zanieczyszczeniami zewnętrznymi, natomiast cieczoszczelna zatyczka (korek) z PTFE chroni przed utratą badanej zawartości poprzez rozlanie, parowanie itp; Posiadają dwa polerowane boki; Do pomiarów w zakresie długości fali: 190 nm – 2700 nm. Długość drogi optycznej: 10 mm.Kuwety UV mikro Pojemność: 0,7 ml, szerokość wewnętrzna: 2 mm. Przepuszczalność: >80%	2					
	Kuwety UV, jednorazowe, z tworzywa sztucznego; wysoka odporność chemiczna; Odpowiednie do fotometrycznych oznaczeń białek, ssDNA, dsDNA, RNA i oligonukleotydów w zakresie UV; obj. próbek rzędu 70 µL - 850µL; zakres pomiaru: 220 - 900nm; 1 op=100szt.	1					
	Kuweta kwarcowa do fluorymetru z przykrywką teflonową lub z korkiem; cztery ścianki przezroczyste;	2					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

my
UR

Zadanie 15. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Statyw/ stojak na kuwety do spektrofotometrii, 12 miejsc; statyw wykonany z polietylenu; do przechowywania kuwet o wymiarach 12x10mm	2					

.....
Podpis Wykonawcy

Zadanie 16. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Fiolka szklana ND13, przezroczysta, z gwintem 13-425, objętość = 4ml, 1op=100szt	2					
2	Nakrętka z wkładką/ uszczelką z PTFE, bez otworu, do fiołki o pojemności 4 ml, z gwintem 13-425, 1op= 100szt	2					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

Zadanie 17. Odczynniki laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Sepharose® CL-4B, matryca bazowa do filtracji żelowej, macierz: usieciowana agarozą 4%, konserwant: 20% etanol, 1L Lub równoważny	1					

.....
Podpis Wykonawcy

Zadanie 18. Akcesoria laboratoryjne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Kolumny chromatograficzne, wysokość: 9cm, pojemność złoża: 2ml (0,8 x 4 cm), pusta kolumna polipropylenowa, zbiornik 10 ml, zawiera zaślepki i zamknięcia, 1op=50szt	1					

.....
Podpis Wykonawcy

UP

Zadanie 19. Odczynniki laboratoryjne - do hodowli komórkowych

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Barwnik fluorescencyjny nadający się do monitorowania ruchu i lokalizacji komórek, nietoksyczny, pozwalający na monitorowanie przez 48-72h, dobrze zatrzymywany w komórkach, z maksimum wzbudzenia około 350 nm oraz maksimum emisji około 460-470 nm, nie gorszy niż: C2110 lub równoważny, 1 op. = 5 mg.	1					

.....
Podpis Wykonawcy

Zadanie 20. Odczynniki laboratoryjne, chemiczne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Potasu chlorek czda $\geq 99,5\%$ CAS:7447-40-7, 1kg	1					
2	Magnezu chlorek sześciowodny CZDA; $\text{MgCl}_2 \times 6 \text{ H}_2\text{O}$; CAS: 7791-18-6; BioXtra, $\geq 99.0\%$, 100g	2					
3	Wapnia chlorek bezwodny czda $\geq 98\%$, CAS: 10043-52-4, 1kg	1					
4	EDTA di-sodu wersenian 2 hydrat, czysty do analiz, CAS: 6381-92-6, 1kg	1					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

MY
UR

Zadanie 21. Akcesoria laboratoryjne - Aparat i akcesoria do elektroforezy

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Aparat do elektroforezy horyzontalnej (agarozowa) - aparat mieszczący żel o wymiarach 15x15 cm, zawierający grzebień na 15/20 studzienek, ograniczniki na żel, pokrywę z kablami do zasilacza, poziomice oraz tackę na żel agarozowy wykonaną z plastiku nieabsorbującego UV. Produkt kompatybilny z zasilaczem PowerPac firmy Bio-Rad. Produkt Bio-Rad o numerze katalogowym 1704402 lub równoważny.	1					
2	Zasilacz do elektroforezy - urządzenie o mocy maksymalnej min. 300W, zawierające 4 wyjścia, funkcję zatrzymania i wznowiania, zgodne z normą EN-61010 oraz CE. Urządzenie musi być zgodne z aparatem do elektroforezy horyzontalnej oraz pionowej firmy Bio-Rad. Urządzenie PowerPac HC o numerze katalogowym 1645052 lub równoważny.	1					
Razem:							-

.....
Podpis Wykonawcy

up

Zadanie 22. Odczynniki laboratoryjne, chemiczne

Lp.	Nazwa	Ilość opak.	Cena jednostkowa netto PLN (za 1 opak.)	Wartość netto (ilość opak. x cena jedn. opak.)	Stawka VAT	Wartość brutto	Określenie oferowanego przedmiotu zamówienia (min. Nazwa Producenta i nr katalogowy)
1	Kolorymetryczny test do oznaczania proliferacji komórek, oparty na redukcji soli tetrazolowej WST-8, zastosowanie do określania żywotności oraz cytotoksyczności, 480-500 testów, nie gorszy niż 10010199 lub równoważny.	5					

.....
Podpis Wykonawcy

