Załącznik nr 4 do SIWZ

**Projekt Umowy**

**ZP/ …./DZZ/2020**

**Modyfikacja 29.01.2021r.**

zawarta w Gdańsku w dniu …………….. r. pomiędzy:

**Gdańskim Uniwersytetem Medycznym** z siedzibą w Gdańsku przy ul. M. Skłodowskiej –Curie 3 A,

**NIP: 584-09-55-985;**

reprezentowanym przez:

……………………………….. - ……………………

……………………………….. - ………………….

zwanym w dalszej części umowy **“Zamawiającym”,**

a

**……………………………………..**

NIP ………………..

reprezentowanym przez:

 1. …………………. - ……………………………………

zwanym w dalszej części umowy **“ Wykonawcą**”.

*W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w ramach postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego nr* ***ZP/127/2020*** *o wartości szacunkowej przekraczającej kwotę określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP została zawarta umowa następującej treści:*

 **1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa odczynników chemicznych i materiałów laboratoryjnych dla Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego w ramach programu; „MOST DANYCH. Multidyscyplinarny Otwarty System Transferu Wiedzy-etap II: Open Research Data”
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia opisany jest w załączniku nr 1 do umowy, który stanowi integralną część niniejszej umowy.

 **2**

**WYNAGRODZENIE**

1. Łączna wartość wynagrodzenia brutto w okresie obowiązywania umowy nie przekroczy kwoty:
brutto ……………………………………..…… PLN (słownie ……………………………………………………)

*lub* *netto: ……………..\** (słownie ……………………………………………………)

1. Wynagrodzenie brutto zawiera w szczególności:

- cenę netto przedmiotu zamówienia,

- koszt dostawy i ubezpieczenia do bezpośredniego odbiorcy,

- obowiązujący podatek VAT.

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy należność za faktycznie zakupione produkty stosując ceny jednostkowe określone w formularzu rzeczowo-cenowym (zał. nr 1 do umowy) z uwzględnieniem ust. 5 poniżej.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania zmiany ilości przedmiotu zamówienia wyszczególnionego co do rodzaju (asortymentu) w formularzu rzeczowo-cenowym (załącznik nr 1 do umowy), a także ograniczenia przedmiotu zamówienia ze względu na potrzeby, których Zamawiający nie jest w stanie ściśle przewidzieć na etapie prowadzonego postępowania, jak również w ramach umowy. W tym przypadku Wykonawcy nie przysługują roszczenia odszkodowawcze wobec Zamawiającego.
3. Ceny promocyjne, specjalne, zniżki sezonowe, rabaty itp. będą miały zastosowanie w odniesieniu do zamawianych odczynników i materiałów laboratoryjnych, o ile będą one korzystniejsze niż ceny zaoferowane w ofercie Wykonawcy.

*\*dotyczy Wykonawców mających siedzibę za granicą*

 **3**

**WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Zapłata za wykonanie przedmiotu umowy będzie następować **w terminie ……………. dni kalendarzowych od daty doręczenia oryginału prawidłowo wystawionej faktury** za każdorazową dostawę na rzecz jednostek organizacyjnych Zamawiającego, przelewem w złotych polskich na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze.
2. Za dzień zapłaty rozumie się dzień uznania płatności na rachunku Zamawiającego.

 **4**

**TERMIN WYKONANIA**

**I OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

1. Realizacja przedmiotu umowy będzie wykonywana sukcesywnie w miarę potrzeb Zamawiającego do jednostek GUMed **przez okres 12 miesięcy od daty zawarcia umowy lub do wcześniejszego wyczerpania wartości wynagrodzenia,** o którym mowa w § 2 ust. 1, w zależności od tego który wariant nastąpi wcześniej.
2. Wykonawca będzie zobowiązany na podstawie zamówień częściowych (otrzymanych ~~faksem oraz~~ drogą elektroniczną) do dostarczania własnym transportem i na własny koszt towaru partiami (częściami), których ilości i zakres będzie uzależniony od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.
3. Zamówiony towar powinien być dostarczony przez Wykonawcę na podstawie zamówień częściowych, wskazujących ilość, asortyment towarowy oraz adres i dane odbiorcy (użytkownika) wskazany w wystawionym przez Sekcję Zaopatrzenia, a zatwierdzonym przez Kwestora i Kanclerza zamówieniu częściowym, **w terminie ……….…. dni roboczych (od poniedziałku do piątku)** w godz. od 8.00 do 14.00 od złożenia dyspozycji – w przypadku produktów, które podlegają obostrzeniom prawnym np. dodatkowych zwolnień, licencji, deklaracja ostatecznego użytkownika itp. bieg terminu realizacji rozpoczyna się od daty dostarczenia kompletu wymaganych dokumentów przez Zamawiającego.
4. Wykonawca oświadcza, że odczynniki, materiały laboratoryjne stanowiące przedmiot niniejszej umowy pochodzą z bieżącej produkcji oraz posiadają wszelkie wymagane prawem atesty i świadectwa dopuszczające je do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, które Wykonawca zobowiązuje się przedstawić jeżeli zażąda tego użytkownik do dostawy, której dotyczą.
5. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu karty charakterystyki substancji niebezpiecznych, w rozumieniu obowiązującego prawa, na żądanie użytkownika w wersji elektronicznej lub Wykonawca zapewni stały dostęp Zamawiającemu (24h, 7 dni w tygodniu) do kart charakterystyki produktu oraz certyfikatów jakości lub świadectw kontroli jakości na swojej stronie internetowej, a na żądanie Zamawiającego niezwłocznie dostarczy drogą emailową lub w formie wydrukowanej.
6. Dokumentem potwierdzającym odbiór każdej z części/partii przedmiotu umowy jest faktura/ WZ /list przewozowy, potwierdzony czytelnym podpisem i pieczątką imienną przez upoważnionego pracownika Zamawiającego po sprawdzeniu ilości, rodzaju i kompletności przedmiotu zamówienia.
7. Jeżeli przy odbiorze przedmiotu umowy Zamawiający stwierdzi wady bądź braki, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego ich usunięcia w terminie uzgodnionym protokolarnie przez obie Strony, nie dłuższym jednak niż 5 dni roboczych (przy dostarczaniu odczynników z zagranicy nie dłuższym jednak niż 30 dni roboczych).
8. Wykonawca odpowiada za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu wynikłą z dostarczenia odczynników oraz materiałów laboratoryjnych niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy zamówienia lub przepisami prawa, z niezachowania należytej staranności lub nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa.
9. Wykonawca zapewnia, że termin ważności artykułów będących przedmiotem umowy dla każdej z dostaw wyniesie co najmniej 12 miesięcy, z wyłączeniem tego przedmiotu umowy, dla którego producent zastrzegł krótszy termin ważności liczony od daty dostawy towaru.
10. Wykonawca dostarczy w terminie 5 dni roboczych od dnia zawarcia umowy elektroniczną wycenioną wersję formularza rzeczowo-cenowego ~~nagraną na płycie CD/DVD~~ w formacie xls na maila zaopatrzenie@gumed.edu.pl.

 **5**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
2. za zwłokę w dostawie partii przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wartości brutto/netto\*dotyczącej tej partii za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia następnego, w którym miała nastąpić dostawa do dnia dostawy,
3. za zwłokę w dostawie zareklamowanej partii przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wartości brutto/netto\* dotyczącej tej partii za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia następnego, w którym miała nastąpić dostawa do dnia dostawy,
4. w przypadku 3 krotnej zwłoki w dostawach przekraczających **każdorazowo ……….. dni roboczych,** Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym, a Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości **10%** niezrealizowanej części wynagrodzenia brutto/netto\* określonego w 2 ust. 1.
5. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne w wysokości **10%** niezrealizowanej części wynagrodzenia brutto/netto\* określonego w 2 ust. 1, w przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.
6. Zamawiający ma prawo do dochodzenia od Wykonawcy kar umownych z tytułów określonych w ust. 1 lit. a)-b) jednocześnie.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującego mu wynagrodzenia, po wcześniejszym wezwaniu Wykonawcy przez Zamawiającego do ich zapłaty w terminie 7 dni.
8. Zamawiający może skorzystać z prawa odstąpienia opisanego w ust. 1 lit. c) powyżej w terminie 60 dni od dnia ziszczenia się przesłanek odstąpienia.
9. **Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto/netto\*** określonego w 2 ust. 1.

**§ 6**

 **WARUNKI RĘKOJMI**

1. Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że przedmiot umowy jest wolny od wad fizycznych i prawnych.
2. Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające zarówno z dokumentów gwarancyjnych, jak i z tytułu rękojmi za wady.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, z tym że o wadach Zamawiający obowiązany jest powiadomić Wykonawcę nie później niż w terminie 3 dni roboczych od daty ich wykrycia. Wystarczającą formą powiadomienia jest przesłanie zawiadomienia drogą elektroniczną.
4. Zgłoszenia, o którym mowa w ust. 3, dokonuje zamawiająca jednostka organizacyjna w formie elektronicznej na adres e-mail:[**………………………………………**](file:///C%3A%5CUsers%5Cjeep%5CDesktop%5Cabchem%40abchem.com.pl) **(adres Wykonawcy).**
5. W przypadku wystąpienia braku w przedmiocie dostawy, stwierdzenia uszkodzenia przedmiotu dostawy lub jego wadliwości, Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia brakującego przedmiotu umowy lub wymiany na nowy wolny od wad i uszkodzeń w ciągu 30 dni roboczych**,** liczonych od daty przyjęcia zgłoszenia.

*\*dotyczy Wykonawców mających siedzibę za granicą*

 **7**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1.  Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub części bez prawa odszkodowania dla Wykonawcy:

a) w razie, gdy Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub wykonaniem przedmiotu umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go wykonać w terminie określonym w 4 ust. 3 umowy. Zamawiający przed odstąpieniem od umowy wyznaczy Wykonawcy dodatkowy 5-dniowy termin odpowiednio do rozpoczęcia lub wykonania przedmiotu umowy,

b) Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne i nie usunął stwierdzonych naruszeń w wyznaczonym terminie 5 dni, pomimo pisemnego wezwania do ich usunięcia w wyznaczonym terminie, pod rygorem odstąpienia od umowy.

2. Odstąpienie od umowy z przyczyn opisanych w ust. 1 lit a) lub 1 lit b) winno nastąpić w terminie 60 dni od daty wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do rozpoczęcia umowy bądź usunięcia naruszeń.

3. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej oraz powinno zawierać przyczynę odstąpienia.

 **8**

**ZMIANY UMOWY**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności i będą dopuszczalne w granicach unormowania art. 144 Prawa zamówień publicznych.
2. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie w postaci aneksu pod rygorem nieważności
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w zakresie przedłużenia terminu dostawy w sytuacji:
4. gdy dochowanie terminu umownego jest niemożliwe z uwagi na siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od Wykonawcy, których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć.

 Przez siłę wyższą strony rozumieją okoliczności niemożliwe do przewidzenia w chwili zawierania umowy, niezależne od woli stron, na których powstanie żadna ze stron nie miała wpływu i których powstaniu nie mogła zapobiec. Za siłę wyższą uważa się w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, mobilizację, embargo, zamknięcie granic.

 Strona dotknięta działaniem siły wyższej jest zobowiązana do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie drugą stronę,

1. Zamawiającyprzewiduje możliwość zmian umowy w sytuacji:
2. zaprzestania produkcji lub wycofania z obrotu przedmiotu umowy. W takim przypadku Wykonawca zaproponuje inny zamienny produkt spełniający parametry określone w formularzu rzeczowo-cenowym, przy czym cena zastępczego produktu nie może być wyższa niż cena jednostkowa produktu wskazana w załączniku nr 1 do niniejszej umowy,
3. konieczności zakupu odczynników lub materiałów laboratoryjnych nie wymienionych w wycenionym formularzu rzeczowo-cenowym Wykonawcy, a których wykorzystanie okaże się niezbędne, i nie było możliwe wcześniej do przewidzenia. W takim przypadku ceny odczynników będących w ofercie Wykonawcy, a nie wymienione w opisie przedmiotu zamówienia, zostaną ustalone w następujący sposób:
* na podstawie cennika/katalogu/katalogów producenta/producentów
* zostaną przesłane Zamawiającemu na jego wniosek;
* Zamawiający, jeśli będzie taka możliwość, samodzielnie wygeneruje ofertę ze strony internetowej Wykonawcy.

W takim przypadku zmiana umowy jest dopuszczalna pod warunkiem, że łączna wartość zamówień realizowanych na podstawie ust. 4 lit. b) powyżej jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.

1. zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia Umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę obowiązku, po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania Wynagrodzenia. Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatków ulega zmianie kwota należnego podatku oraz Wynagrodzenie Wykonawcy uwzględniające podatek od towarów i usług.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w formie aneksu pod rygorem nieważności.

 **9**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Niniejsza Umowa została zawarta w języku polskim , podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. Wszelkie zawiadomienia oraz informacje pomiędzy Stronami będą dokonywane na piśmie i będą uznane za doręczone, jeżeli zostaną doręczone osobiście poczta kurierską lub listem poleconym, na adresy stron podane w komparycji niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 3 ust. 7 niniejszej umowy. W przypadku zmiany adresu do doręczeń jednej ze Stron jest ona zobowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej Strony o nowym adresie do doręczeń. W przypadku niewykonania powyższego zobowiązania, korespondencję wysłaną na dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczoną z upływem 14 dnia od dnia nadania jej na poczcie lub wydania przesyłki kurierskiej lub podjęcie próby jej doręczenia osobiście.
3. W zakresie nieuregulowanym w Umowie znajdują zastosowanie przepisy regulujące kwestię udzielania zamówień publicznych, a w zakresie niesprzecznym z tymi przepisami – Kodeks Cywilny.
4. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu polubownego rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych między nimi na drodze bezpośrednich negocjacji.
5. Jeśli po 30 dniach od rozpoczęcia bezpośrednich negocjacji, zamawiający i wykonawca nie są w stanie polubownie rozstrzygnąć sporu, to każda ze Stron może poddać spór rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu miejscowo dla Zamawiającego.
6. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

*Załączniki:*

*zał. nr 1 – oferta Wykonawcy z formularzem rzeczowo-cenowym*

 **WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**