



instytut biologii doświadczalnej

im. Marcelego Nenckiego PAN

Zamówienia Publiczne, Pasteura 3, 02-093 Warszawa, Polska, tel.: (48-22) 589 2213;
fax: (48-22) 822 53 42, e-mail: przetargi@nencki.gov.pl; <http://www.nencki.gov.pl>

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(zwana dalej „specyfikacją” lub „SIWZ”)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego

Dostawa odczynników laboratoryjnych

z dopuszczeniem składania ofert częściowych,

oznaczenie sprawy/numer referencyjny: AZP-261-15/2019

Wartość szacunkowa zamówienia jest wyższa od równowartości kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust 8 ustawy - Prawo zamówień publicznych.

SPECYFIKACJA ZAWIERA

(załączniki do SIWZ stanowią integralną część specyfikacji)

Instrukcję dla Wykonawców: punkty od I do XX

Formularze Oferty: załącznik nr 1 Szablon oferty

- załącznik nr 2.1 Część nr 1) - zestawienie odczynników Abcam
- załącznik nr 2.2 Część nr 2) - zestawienie odczynników Agilent Technologies
- załącznik nr 2.3 Część nr 3) - zestawienie odczynników Cell Signaling Technology
- załącznik nr 2.4 Część nr 4) - zestawienie odczynników Applied Biosystems
- załącznik nr 2.5 Część nr 5) - zestawienie odczynników Gibco
- załącznik nr 2.6 Część nr 6) - zestawienie odczynników Invitrogen
- załącznik nr 2.7 Część nr 7) - zestawienie odczynników Thermo Scientific
- załącznik nr 2.8 Część nr 8) - zestawienie odczynników Merck
- załącznik nr 2.9 Część nr 9) - zestawienie odczynników Promega
- załącznik nr 2.10 Część nr 10) - zestawienie odczynników Qiagen
- załącznik nr 2.11 Część nr 11) - zestawienie odczynników Roche I
- załącznik nr 2.12 Część nr 12) - zestawienie odczynników Roche II
- załącznik nr 2.13 Część nr 13) - zestawienie odczynników Sigma-Aldrich
- załącznik nr 2.14 Część nr 14) - zestawienie odczynników Vector Labs
- załącznik nr 2.15 Część nr 15) - zestawienie odczynników 10x Genomics
- załącznik nr 2.16 Część nr 16) - zestawienie odczynników Lonza
- załącznik nr 3 Informacja o podwykonawcach
- załącznik nr 4 Informacja o podatku
- załącznik nr 5 Informacja o utajnieniu
- załącznik nr 6 Zobowiązanie podmiotu trzeciego

Wzór Oświadczenia o grupie kapitałowej: załącznik nr 7

Wzór formularza - Wykaz Dostaw: załącznik nr 8

Warszawa 19.08.2019 r.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Nazwa (firma) oraz adres: Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Warszawie przy ul. Pasteura 3, kod poczt. 02-093, zwany dalej w specyfikacji „Zamawiającym” lub „Instytutem Nenckiego PAN”.

NIP: 525 000 92 69 REGON 000325825.

Telefon 22 589 20 00, faks: 22 822 53 42, faks zamówienia publiczne: **22 589 24 93**.

Adres strony internetowej: **www.nencki.gov.pl**

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA I INFORMACJE PROCEDURALNE

1. Zamówienie publiczne udzielane jest zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz.U. z dn. 16.10.2018 r. poz. 1986 ze zm.), zwaną dalej również "Pzp" lub "ustawą Pzp".
2. Do spraw nieuregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy - Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi do niej, oraz ustawy Kodeks cywilny (Dz. U. 1964 nr 16 poz. 93 ze zm.).
3. Tryb zamówienia: przetarg nieograniczony.
4. Rodzaj zamówienia: dostawa.
5. **Wartość szacunkowa zamówienia:** przekracza równowartość 144 000 euro.
6. **Oferty częściowe:**
 - 1) Niniejsze postępowanie zostało podzielone na 16 części.
 - 2) Wykonawca może złożyć ofertę częściową na jedną dowolnie wybraną część zamówienia, na dowolnie wybrane części zamówienia albo na wszystkie części zamówienia. Zamawiający nie stawia w tym zakresie ograniczeń.
 - 3) Każda z części zamówienia jest autonomiczna. Zamawiający w ramach jednego postępowania stosować będzie odpowiednie przepisy ustawy Pzp osobno dla każdej z wyszczególnionych niniejszym postępowaniu części, tzn. czynności związane m.in. z wykluczeniem z postępowania, odrzuceniem oferty, wyborem najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniem postępowania, dokonuje się odrębnie dla każdej części.
 - 4) Na każdą z części zostanie zawarta osobna umowa.
 - 5) Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę na daną część postępowania.
7. **Podwykonawcy:** Wykonawca może powierzyć wykonanie elementów zamówienia podwykonawcom. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia. W przypadku realizacji zamówienia przy udziale podwykonawców:
 - 1) Wykonawca musi wskazać w Ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem firm podwykonawców.
 - 2) Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 - 3) Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy, na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
 - 4) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

- 8. Aukcja elektroniczna:** Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
- 9. Oferty wariantowe:** Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty wariantowej.
- 10. Powtórzenie zamówienia:** Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy - Pzp.
- 11. Informacje dotyczące poufności:** Zamawiający nie zastrzega poufności informacji przekazywanych w toku niniejszego postępowania.
- 12. Zamawiający informuje, że niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z ustaleniami art. 24 aa) Pzp.** Zamawiający najpierw dokona oceny ofert pod kątem przesłanek odrzucenia oferty (art. 89 ust. 1 ustawy Pzp) oraz kryteriów oceny ofert opisanych w SIWZ, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia wymagania i warunki udziału w postępowaniu (o ile zostały określone w niniejszej SIWZ). Jeżeli wybrany Wykonawca, uchyla się od zawarcia Umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu (o ile zostały określone) Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
- 13. Obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO:** Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk z siedzibą przy ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa, telefon 22 589 20 00, faks: 22 822 53 42;
 - 2) inspektorem ochrony danych osobowych w IBD-PAN jest Pan Bogdan Kielak, e-mail: iod@nencki.gov.pl ;
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego;
 - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
 - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
 - 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*) ;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*) ;
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - 9) nie przysługuje Pani/Panu:

- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- 10) Ponadto Zamawiający zwraca uwagę, iż w zamówieniach publicznych administratorem danych osobowych obowiązującym do spełnienia obowiązku informacyjnego z art. 13 RODO jest także:
- a) Wykonawca - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:
 - osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia,
 - podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną,
 - podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
 - pełnomocnika podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
 - członka organu zarządzającego podwykonawcy/podmiotu trzeciego, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK);
 - b) Podwykonawca/podmiot trzeci - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia.
- 11) Wykonawca składający Ofertę w niniejszym postępowaniu zobowiązany jest do złożenia oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO. Treść oświadczenia została ujęta przez Zamawiającego we wzorze formularza ofertowego. Jeżeli Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczące lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca oświadczenia nie składa (treść oświadczenia usuwa np. przez jego wykreślenie).

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa do siedziby Zamawiającego odczynników do celów naukowo-badawczych. Zamawiający wymaga, aby odczynniki stanowiące przedmiot zamówienia pochodziły z bieżącej produkcji i posiadały wymagane prawem atesty i świadectwa dopuszczające go do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Każdorazowa dostawa następować będzie po złożeniu przez Zamawiającego zamówienia częściowego określającego rodzaj odczynnika i jego ilość, stosownie do zapotrzebowania. Szczegółowy opis odczynników zawierający ich nazwy i przewidywaną do zakupu w okresie 12 miesięcy ilość, został określony w formularzach asortymentowo-cenowych stanowiących załączniki nr 2.1 - 2.16 do SIWZ. Ze względu na prowadzenie wielu innowacyjnych badań przez Zamawiającego i związaną z tym nieprzewidywalność zastosowania ujętych i nieujętych w zestawieniach odczynników, na kolejnych etapach prac badawczych, Zamawiający zastrzega możliwość:
- zmiany ilości asortymentu zamawianego w ciągu trwania umowy z powodów niemożliwych do przewidzenia na obecnym etapie postępowania;
 - zakupu nieujętych w zestawieniach odczynników korzystając z ogólnodostępnych katalogów zamieszczonych na stronach internetowych producentów, po cenie nie wyższej niż cena katalogowa, pomniejszone o upust w wysokości zaoferowanej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym.

W związku z dopuszczeniem możliwości zakupu odczynników według katalogów Wykonawcy, kwota Umowy w każdej części postępowania, zostaje zwiększona w stosunku do wyliczonej zgodnie z formularzem asortymentowym o 30% i ta wartość stanowi finalną cenę oferty w każdej części postępowania. Sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w Istotnych postanowienia umowy, patrz: pkt XIX ust. 4 SIWZ.

Informacje o sposobie opisania zamawianych odczynników

Odczynniki opisane w załącznikach nr 2.1 - 2.16 do SIWZ, grupowane są w części, według katalogów pochodzących od firm je produkujących, co wynika z następujących przyczyn:

- ✓ kontynuacja prowadzonych w ramach kilkudziesięciu programów badawczych (grantów i projektów) badań oraz konieczność uzyskania powtarzalności wyników wymaga bezwzględnego stosowania odczynników tych samych producentów,
- ✓ konieczność sporządzenia bezwzględnie jednoznacznego i bezbłędnego opisu zamawianego asortymentu wymaga określenia odczynników poprzez numery i symbole katalogowe producentów, oprócz ich nazw,
- ✓ konieczność uszeregowania i uporządkowania zamówień wymaga grupowania tak zróżnicowanego asortymentu według kryterium producent.

W zestawieniach, podawane są zatem zarówno nazwy poszczególnych elementów asortymentu, jak i odpowiadające im numery katalogowe. W zestawieniach podane są również zapotrzebowania ilościowe, które Zamawiający planuje zamówić. Wszystkie te informacje mają na celu umożliwienie Wykonawcom sporządzenia wyceny zamówienia i sporządzenie rzetelnej oferty, na podstawie której Zamawiający dokona wyboru, co również umożliwia fakt, że numery i symbole katalogowe producentów dostępne są dla każdego zainteresowanego, szczególnie zajmującego się dostawą odczynników.

Przedmiot zamówienia, określony w zestawieniach/Formularzach Oferty nr 2.1 - 2.16 został sporządzony na podstawie analizy dostaw wykonanych w okresie 12 miesięcy 2018 r.

Informacje dotyczące zaoferowania odczynników równoważnych

Jeżeli oferowany produkt pochodzi od innego producenta niż wskazany w SIWZ, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć na żądanie i w terminie określonym przez Zamawiającego oświadczenie producenta stwierdzające, że odczynnik jest równoważny do odczynnika opisanego numerem katalogowym podanym w opisie przedmiotu zamówienia lub poprzez złożenie kart katalogowych dla każdego z zaoferowanych odczynników stwierdzających, że zaoferowany odczynnik jest tożsamy z odczynnikiem wskazanym w formularzu asortymentowo-cenowym opisanym szczegółowo przez karty charakterystyki dostępne w katalogu producenta na jego stronie internetowej.

Wykonawca winien również wykazać w dowolny sposób, że zaoferowane odczynniki równoważne:

- a) pozwalają na kontynuację badań prowadzonych przez Instytut bez konieczności przeprowadzania dodatkowych testów, a także badań lub kalibracji używanych urządzeń, nie wpłyną jednocześnie na zwiększenie ilości stosowanych odczynników równoważnych względem pierwotnie używanych,
- b) nie spowodują uszkodzenia używanych urządzeń, a jeśli do takiego uszkodzenia dojdzie i uszkodzenie zostanie potwierdzone przez autoryzowany serwis producenta sprzętu, to wykonawca przyjmie na siebie odpowiedzialność za poniesione szkody i zobowiązuje się do ich przywrócenia do stanu poprzedniego, przy czym w wyniku napraw stan techniczny pozostanie na niezmiennym poziomie, a Zamawiający nie poniesie z tytułu napraw dodatkowych kosztów.

2. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV: **33.69.65.00-0** Odczynniki laboratoryjne.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Umowa będzie obowiązywała przez okres 12 miesięcy od daty jej podpisania lub do kwoty brutto równej cenie oferty.
2. Termin dostawy każdego częściowego zamówienia wynosi nie dłużej niż 21 dni od daty jego złożenia lub w uzasadnionych przypadkach termin zostanie uzgodniony pomiędzy Stronami.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający informuje, że o udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu. W niniejszym postępowaniu Zamawiający określa warunek udziału tylko w zakresie części nr 6 (Invitrogen) i nr 11 (Roche) i nr 13 (Sigma), w pozostałych częściach postępowania Zamawiający nie określa warunków udziału.

części nr 6 i nr 11 i nr 13

2. Zamawiający informuje, że o udzielenie zamówienia w ww. częściach postępowania mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełnią **warunek udziału** określony w zakresie wskazanym w art. 22 ust. 1b pkt 3) Pzp, dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej;

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż dwa (2) zamówienia dotyczące dostarczania odczynników laboratoryjnych o wartości nie mniejszej niż 100 000- zł brutto - każde z nich.

Informacje dodatkowe: W przypadku, gdy wykazywane zamówienia dotyczą świadczeń okresowych i ciągłych, dopuszcza nie tylko zamówienia zakończone, ale również wykonywane. W takim przypadku część zamówienia już faktycznie wykonana musi spełnić w/w warunek i należy podać wartość części zrealizowanej do dnia złożenia dokumentów potwierdzających spełnienie warunku (nie wartość całej umowy). Ww. warunki w odniesieniu do wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia zamawiający będzie oceniał łącznie. Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania postawionego w ust. 2. warunku, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części, może polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych. **Wykonawca w takiej sytuacji musi udowodnić Zamawiającemu**, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia.
- 1) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
- ✓ zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - ✓ zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w ust. 1.

VI. INFORMACJE O WYKLUCZENIACH Z POSTĘPOWANIA O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE

VI a. Podstawy wykluczenia. Zamawiający informuje, że;

1. zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy - Pzp z **postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się** (poniżej przytoczono treść ww. artykułu):

- 12) Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
- 13) Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo: a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176); b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny; c) skarbowe; d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
- 14) Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;
- 15) Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 16) Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej

- „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- 17) Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - 18) Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - 19) Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
 - 20) Wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
 - 21) Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
 - 22) Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 23) Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

VI b. Przewidywane podstawy wykluczenia.

Zamawiający **informuje**, że w toku niniejszego postępowania nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie przesłanek określonych w art. 24 ust. 5 ustawy - Pzp.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ lub DOKUMENTÓW WYMAGANYCH W POSTĘPOWANIU

VII a. Oświadczenia lub dokumenty do dostarczenia wraz z ofertą

1. Oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału, złożone na formularzu **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia "JEDZ"**, aktualne na dzień składania ofert, w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w niniejszej SIWZ. JEDZ składa się w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ)**, sporządzonego zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE oraz art. 80 ust. 3 dyrektywy 2014/25/UE. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału. Wykonawca powinien pobrać ze strony internetowej Zamawiającego plik w formacie .xml o nazwie JEDZ. Następnie wejść na stronę <https://espd.uzp.gov.pl/> i zaimportować pobrany plik JEDZ. Po wypełnieniu JEDZ należy podpisać i złożyć wraz z ofertą. Zamawiający informuje, że na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych (<https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/prawo-zamowien-publicznych-regulacje/prawo-krajowe/jednolity-europejski-dokument-zamowienia>) dostępna jest instrukcja wypełniania JEDZ.
- 1) Wykonawca może ograniczyć się do wypełniania sekcji α części IV formularza JEDZ i nie wypełniać dalszych pól odnoszących się do szczegółowych warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego. Weryfikacji spełniania konkretnego (określonego dla części nr 6 (Invitrogen) i nr 11 (Roche) i nr 13 (Sigma)) warunku udziału, Zamawiający dokona na zakończenie postępowania w oparciu o stosowne dokumenty składane przez Wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej w powyższych częściach.

- 2) Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów (dot. części nr 6 i nr 11 i nr 13), w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, składa także JEDZ dotyczące tych podmiotów (oddzielny JEDZ dla każdego podmiotu). JEDZ innego podmiotu musi być wypełniony i zawierać informacje na temat tego podmiotu w zakresie umożliwiającym Zamawiającemu weryfikację podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
 - 3) Zamawiający nie będzie w niniejszym postępowaniu weryfikował podwykonawców pod kątem braku istnienia podstaw do wykluczenia na podstawie ustaleń art. 25a ust. 5 ustawy Pzp.
 - 4) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, JEDZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia. Zamawiający wskazuje, że nie określa szczególnego sposobu spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy oraz nie określa warunków realizacji zamówienia przez takich Wykonawców w inny sposób niż w przypadku pojedynczego Wykonawcy.
- 2. Oświadczenia lub dokumenty stanowiące treść oferty:**
- 1) Szablon oferty (wzór stanowi załącznik do SIWZ).
 - 2) Zestawienie odczynników złożone odpowiednio dla każdej z części, na którą składana jest oferta (wzory stanowią załączniki nr 2 [od 2.1 do 2.16] do SIWZ). Zamawiający wymaga, aby formularze asortymentowo-cenowe załączone do oferty były sporządzone w programie Excel lub kompatybilnym umożliwiającym import danych do formularzy Excela.
 - 3) Informacja o złożeniu oferty, której wybór prowadzi/ nie prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (wzór stanowi załącznik do SIWZ) - **składana o ile dotyczy**. Jeżeli Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część, składa informacje dla każdej z części lub odpowiednią ilość formularzy.
 - 4) Informacja o zastrzeżeniu jawności treści stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (wzór stanowi załącznik do SIWZ) - **składana o ile dotyczy**.
- 3. Oświadczenia lub dokumenty niezbędne do przeprowadzenia postępowania, potwierdzające treść oferty:**
- 1) Informacja o powierzeniu/nie powierzeniu części zamówienia podwykonawcom (wzór stanowi załącznik do SIWZ). Jeżeli Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część, składa informacje dla każdej z części (np. odpowiednią ilość formularzy).
 - 2) Pełnomocnictwo, w przypadku, gdy oferta została podpisana przez pełnomocnika lub gdy oferta została złożona przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 23 ustawy - Pzp - **składane o ile dotyczy**.
 - 3) części nr 6 i nr 11 i nr 13: Zobowiązanie podmiotu trzeciego albo inny dokument, potwierdzający udostępnienie dla Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia potwierdzający w swej treści, że określony w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp potencjał został faktycznie udostępniony (wzór stanowi załącznik do SIWZ) - **składane o ile dotyczy**.

VII b. Oświadczenia lub dokumenty składane po zamieszczeniu na stronie internetowej Zamawiającego informacji z otwarcia ofert (grupa kapitałowa)

1. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty/Oferty częściowe i o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp (wzór stanowi załącznik do SIWZ).
 - 1) W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, Wykonawca wraz z powyższym oświadczeniem składa dowody potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu.
 - 2) Oświadczenie lub Oświadczenie i dowody Wykonawca przekazuje Zamawiającemu, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Pzp (informacje z otwarcia ofert).
 - 3) Zamawiający żąda od Wykonawcy, który powołuje się na zdolności lub sytuacje innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów oświadczeń, o których mowa w niniejszym punkcie SIWZ.

2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w/w oświadczenie, o którym mowa w pkt VII.b ust. 1 SIWZ, składa każdy z Wykonawców.

VII c. Dokumenty lub oświadczenia składane na wezwanie Zamawiającego przed udzieleniem zamówienia

Zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy Pzp, Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy. Oświadczenia lub dokumenty składane są w formie określonej w pkt IX.

WYKAZ OŚWIADCZEŃ/DOKUMENTÓW SKŁADANYCH NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO

1. **części nr 6 i nr 11 i nr 13:** W celu potwierdzenia **spełniania postawionych w postępowaniu warunków udziału** (z art. 25 ust. 1 pkt. 1 Pzp);
 - 1) dotyczących **zdolności technicznej lub zawodowej** Zamawiający zażąda niżej wymienionych dokumentów:

wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych, referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
 2. **Jeżeli zaoferowano produkt pochodzący od innego producenta niż wskazany w SIWZ,** w celu potwierdzenia, że oferowany **przedmiot zamówienia odpowiada** określonym w postępowaniu **wymaganiom** (z art. 25 ust. 1 pkt. 2 Pzp) Zamawiający może zażądać niżej wymienionych dokumentów/oświadczeń:
 - 1) oświadczenie producenta stwierdzające, że odczynnik jest równoważny do odczynnika opisanego numerem katalogowym podanym w opisie przedmiotu zamówienia lub poprzez złożenie kart katalogowych dla każdego z zaoferowanych odczynników stwierdzających, że zaoferowany odczynnik jest tożsamy z odczynnikiem wskazanym w formularzu asortymentowo-cenowym opisanym szczegółowo przez karty charakterystyki dostępne w katalogu producenta na jego stronie internetowej,
 - 2) wykazania przez Wykonawcę w dowolny sposób, że zaoferowane odczynniki równoważne:
 - a) pozwalają na kontynuację badań prowadzonych przez Instytut bez konieczności przeprowadzania dodatkowych testów, a także badań lub kalibracji używanych urządzeń, nie wpłyną jednocześnie na zwiększenie ilości stosowanych odczynników równoważnych względem pierwotnie używanych,
 - b) nie spowodują uszkodzenia używanych urządzeń, a jeśli do takiego uszkodzenia dojdzie i uszkodzenie zostanie potwierdzone przez autoryzowany serwis producenta sprzętu, to wykonawca przyjmie na siebie odpowiedzialność za poniesione szkody i zobowiązuje się do ich przywrócenia do stanu poprzedniego, przy czym w wyniku napraw stan techniczny pozostanie na niezmiennym poziomie, a Zamawiający nie poniesie z tytułu napraw dodatkowych kosztów.
3. **W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia** (z art. 25 ust. 1 pkt. 3 Pzp) Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający będzie wymagał złożenia:
 - 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 21 ustawy – wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub

decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności.

- 3) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne,
4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 3 ppkt 1) – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
5. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 4, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
6. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w ust 3 ppkt 1), składa dokument, o którym mowa w ust 4, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
7. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
8. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty określone w ust. 3 obowiązują oddzielnie każdego z Wykonawców.

VIII. INFORMACJE DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego w rozumieniu art. 23 ust. 1 ustawy Pzp (np. konsorcja), są zobowiązani ustanowić pełnomocnika do reprezentowania. Pełnomocnictwo musi zawierać umocowanie do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo musi być załączone do oferty w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby uprawnione do reprezentowania przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, albo w formie elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
2. Spółka cywilna dołącza ww. pełnomocnictwo lub dokument, z którego wynika pełnomocnictwo (np. poświadczona za zgodność z oryginałem kopię umowy spółki cywilnej lub uchwałę).
3. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
4. Brak podstaw do wykluczenia każdy z Wykonawców występujących wspólnie musi wykazać samodzielnie. Dokumenty/oświadczenia **dotyczące potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia** składane są osobno przez każdego z Wykonawców (jeśli zostały określone w SIWZ).

5. Każdy z warunków udziału w postępowaniu (jeśli zostały wyznaczone w SIWZ) musi spełniać co najmniej jeden z Wykonawców albo wszyscy Wykonawcy wspólnie. Dokumenty/oświadczenia **dotyczące potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu** składa co najmniej jeden z Wykonawców albo Wszyscy Wykonawcy wspólnie (jeśli zostały określone w SIWZ).
6. Kopie dokumentów dotyczące Wykonawcy są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez tego Wykonawcę, którego dotyczą.
7. Korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z podmiotem występującym jako reprezentant pozostałych.
8. Wadium może być wniesione poprzez złożenie oddzielnych dokumentów wadialnych przez poszczególnych Wykonawców. Sumy poszczególnych dokumentów wadialnych muszą składać się na wadium w wysokości określonej w niniejszej SIWZ. Wadium wnoszone w pieniądzu może być wnoszone w częściach przez poszczególnych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przez jednego z nich lub przez pełnomocnika.

IX. FORMA DOKUMENTÓW lub OŚWIADCZEŃ

1. Informacje dot. definicji pojęć:
 - 1) **Kwalifikowany podpis elektroniczny**, musi być wystawiony przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącym podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne, spełniającym wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1579 ze zm.).
 - 2) **Oryginał** elektronicznego dokumentu/oświadczenia – to dokument lub oświadczenie sporządzone wyłącznie w postaci dokumentu elektronicznego (bez drukowania i podpisywania ręcznego) i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - 3) **Kopia** dokumentu/oświadczenia - jeżeli dokumenty lub oświadczenia nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, Wykonawca może sporządzić i przekazać elektroniczną kopię posiadanego dokumentu/oświadczenia. W przypadku przekazywania elektronicznej kopii dokumentu/oświadczenia, opatrzenie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z **poświadczeniem elektronicznej kopii dokumentu/oświadczenia za zgodność z oryginałem**.
2. JEDZ musi być sporządzone pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i zostać opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
3. Oferta musi być sporządzona pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej lub w formie skanu oferty pierwotnie sporządzonej w postaci papierowej i zostać opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
4. Pozostałe dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w SIWZ sporządzane są w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu/oświadczenia poświadczanej za zgodność z oryginałem.
5. Dokumenty składające się na ofertę, muszą być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy lub umocowane przez te osoby do reprezentowania Wykonawcy na podstawie odrębnego dokumentu.
6. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
7. Dokument, z którego wynikać będzie zakres umocowania (pełnomocnictwo), musi być złożony w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby uprawnione do reprezentowania odpowiednio przez Wykonawcę lub Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego albo w formie elektronicznej kopii dokumentu poświadczanej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
8. Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa wymaga wykazania, że posiadają one taki charakter, tj. wykazania spełnienia przesłanek, o których mowa art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z

2018 r. poz. 419 ze zm.). W przypadku zastrzegania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, Wykonawca jest zobowiązany wyłączyć te informacje do odrębnego pliku.

9. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

X. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ STRON W NINIEJSZYM POSTĘPOWANIU ORAZ PRZEKAZYWANIA OFERT OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

X a. Informacje ogólne

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> (składanie ofert) oraz poczty elektronicznej (przekazywanie korespondencji pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym).
2. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami: Wojciech Boguta, Joanna Rawa, tel. 225892266. Kontakt telefoniczny dozwolony jest wyłącznie w sprawach organizacyjnych. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających procedowania zgodnie z ustaleniami ustawy Pzp.
3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty oraz do formularza do komunikacji.
4. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z miniPortalu oraz Regulaminie ePUAP.
5. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
6. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.
7. Identyfikator postępowania i klucz publiczny dla danego postępowania o udzielenie zamówienia dostępne są na *Liście wszystkich postępowań* na miniPortalu oraz stanowi załącznik do niniejszej SIWZ.

X b. Złożenie oferty w postępowaniu

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem *Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty* dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Klucz publiczny niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny dla wykonawców na miniPortalu. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki poczty elektronicznej e-mail, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
2. Oferta ma być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych .doc, .docx .rtf .pdf i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z miniPortal. Ofertę należy złożyć w oryginale. Zamawiający dopuszcza możliwości złożenia skanu oferty opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
3. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).
4. Do oferty/wniosku należy dołączyć Jednolity Europejski Dokument Zamówienia w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).
5. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP i udostępnionych również na miniPortalu. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnego na miniPortalu.
6. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

X c. Sposób komunikowania się w postępowaniu (nie dotyczy składania ofert)

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie. Dopuszczone jest prowadzenie korespondencji zgodnie z zasadami komunikacji określonymi w ust. Xa SIWZ. **Zamawiający preferuje prowadzenie korespondencji za pośrednictwem poczty elektronicznej:**

- 1) **Wykonawca** przekazuje korespondencję na adres email Zamawiającego: **przetargi@nencki.gov.pl;**
2) **Zamawiający** przekazuje korespondencję na adres email Wykonawcy wskazany w oświadczeniu/wniosku (dotyczy korespondencji przekazywanej przed czynnością otwarcia ofert), po otwarciu ofert na adres e-mail wskazany przez Wykonawcę "do korespondencji" w Ofercie;

w tytule wiadomości mailowej należy podać numer/oznaczenie postępowania.

2. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. *w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych* oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. *w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia*.
3. Za datę przekazania korespondencji, tj. wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich wysłania na adres e-mail wskazany w ust. 1 pkt 1).
4. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.

XI. WYMAGANIA I INFORMACJE DOTYCZĄCE WADIUM.

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium. Wadium ustala się odpowiednio dla każdej z części zamówienia, w wysokości określonej PLN:

Część nr 1)	3 000,00 zł
Część nr 2)	2 000,00 zł
Część nr 3)	1 500,00 zł
Część nr 4)	3 000,00 zł
Część nr 5)	4 000,00 zł
Część nr 6)	10 000,00 zł
Część nr 7)	3 000,00 zł
Część nr 8)	1 500,00 zł
Część nr 9)	1 000,00 zł
Część nr 10)	2 000,00 zł
Część nr 11)	7 000,00 zł
Część nr 12)	1 400,00 zł
Część nr 13)	7 500,00 zł
Część nr 14)	1 200,00 zł
Część nr 15)	3 000,00 zł
Część nr 16)	1 000,00 zł

2. Wadium wnosi się **przed upływem terminu składania ofert** przy czym za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego (księgowania).
3. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie wadium na cały okres związania ofertą. W przypadku wydłużenia terminu związania ofertą może to nastąpić poprzez przedłużenie ważności wadium już wniesionego lub wniesienie nowego wadium jeżeli przedłużenie dotychczasowego jest niemożliwe.
4. Formy wniesienia wadium:
1) w pieniądzu, przelewem – poprzez wpłatę na rachunek Zamawiającego z dopiskiem „wadium – (oznaczenie i nazwa postępowania)” tak, aby wadium znajdowało się na ww. rachunku

przed upływem terminu składania wadium. Numer rachunku bankowego Zamawiającego: 33 1130 1017 0013 4337 2320 0057 prowadzony w Banku Gospodarstwa Krajowego; informacje dla Wykonawców zagranicznych: ACCOUNT HOLDER: Nencki Institute of Experimental Biology, BANK DETAILS: BGK, Al. Jerozolimskie 7, 00-955 Warszawa; ACCOUNT NO IBAN: PL33 1130 1017 0013 4337 2320 0057, SWIFT CODE: GOSKPLPW.

- 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) w gwarancjach bankowych;
 - 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. jedn. Dz.U. z 2007 nr 42, poz. 275, ze zm.).
- 5. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli:**
- 1) Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie do uzupełnienia (o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a Pzp), z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył:
 - a. dokumentów lub oświadczeń potwierdzających brak podstaw do wykluczenia, spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub potwierdzających, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego (o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp),
 - b. oświadczenia w celu potwierdzenia, że nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu (o którym mowa w art. 25a ust. 1 Pzp),
 - c. pełnomocnictw,
 - d. nie wyraził zgody na poprawienie omyłki polegającej na niezgodności treści oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodującą istotnych zmian w jej treści (o której mowa w art. 87 ust.2 pkt 3 Pzp),
- co spowodowało brak możliwości wybrania jego oferty jako najkorzystniejszej;
 - 2) Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w Ofercie,
 - b. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 6. Wadium wnoszone w formach poręczeń i gwarancji:**
- 1) musi w swej treści gwarantować bezwarunkową wypłatę pieniędzy na rzecz Zamawiającego w przypadku zaistnienia sytuacji opisanych w ust. 4 oraz zabezpieczać Ofertę co najmniej przez okres nią związania;
 - 2) powinno być złożone w oryginale w postaci elektronicznej (tj. dokumentu opatrzonego kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi osób uprawnionych ze strony gwaranta np. banku, ubezpieczyciela) i musi zostać złożone jako osobny plik, obok innych plików stanowiących ofertę skompresowanych do jednego pliku jako archiwum (ZIP) lub zostać wniesione w oryginale w postaci elektronicznej zgodnie z zasadami komunikacji określonymi w SIWZ, przed upływem terminu składania ofert (musi być wniesione w sposób pozwalający na zwrot zabezpieczenia bez naruszenia integralności oferty);
 - 3) Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentu wadium w postaci papierowej w formie oryginałów gwarancji bankowych i ubezpieczeniowych oraz poręczeń. Takie dokumenty należy składać, we wskazanym terminie, w zamkniętej kopercie z opisem: WADIUM i oznaczenie postępowania, za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy - Prawo pocztowe, osobiście, lub za pośrednictwem posłańca, na adres Zamawiającego; ul. Pasteura 3, pokój nr 29 (Sekretariat IBD), kod. poczt. 02-093 Warszawa.
- 7. Zasady zwrotu wadium określają przepisy art. 46 ustawy Pzp.**
- 8. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwróci na rachunek bankowy zleceniodawcy przelewem (wskazany na przelewie). Jeżeli Wykonawca chce, aby wadium zostało zwrócone przez Zamawiającego na inny rachunek niż rachunek bankowy zleceniodawcy winien w Ofercie wskazać rachunek do zwrotu wadium.**
- 9. Informacje dla Wykonawców zagranicznych:**
- 1) Jeżeli wadium zostanie wniesione w walucie obcej, kwota wadium zostanie przeliczona przez Zamawiającego na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

- 2) Jeżeli wadium zostanie wniesione w formach poręczeń i gwarancji (o których mowa w art. 45 ust. 6 pkt 2 - 5 Pzp) a kwota wadium zostanie w tych formach określona w walucie obcej, Zamawiający przeliczy ją na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca może samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego przedłużyć termin związania ofertą.

XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna zawierać wszystkie informacje wymagane w specyfikacji (**wypełnione zgodnie ze stanem faktycznym Formularze Oferty** stanowiące załączniki do SIWZ **lub zawierać informacje tożsame z treścią wypełnionych formularzy**) oraz wszystkie pozostałe wymagane treści SIWZ dokumenty i oświadczenia.
 - 1) Zamawiający informuje, że wyróżnione na niebiesko zapisy w załączonych do SIWZ Formularzach, mają jedynie charakter pomocniczy. Wykonawca musi wypełnić miejsca wykropkowane formularza zgodnie ze stanem faktycznym i w odniesieniu do niniejszego zamówienia. Wykonawca może, a nawet winien usunąć w swojej Ofercie zapisy w kolorze niebieskim.
 - 2) Oferta niezawierająca Formularzy/informacji **stanowiących treść oferty**, o których mowa w pkt VIIa ust. 2 ppkt 1) i 2) SIWZ będzie podlegała odrzuceniu jako niezgodna z treścią specyfikacji na podst. art. 89, ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę sporządzoną w języku polskim.
3. **Tajemnica przedsiębiorstwa** Wykonawcy:
 - 1) Wykonawca może zastrzec poufność informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, zgodnie z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. jedn.: Dz. U. z 2003 r. nr 153 poz. 1503 z późn. zm.).
 - 2) Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Pzp.
 - 3) Zastrzeżenie jest skuteczne, jeżeli nie później niż w terminie składania ofert Wykonawca wskaże informacje, które nie mogą być udostępniane oraz wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
 - 4) Zastrzeżoną część Oferty zaleca się umieścić w odrębnym pliku. Zamawiający nie odpowiada za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa przekazanych mu przez Wykonawcę wbrew postanowieniom niniejszego podpunktu.
 - 5) W przypadku braku wskazania informacji niejawnych wraz z uzasadnieniem przyjętego stanowiska w terminie, o którym mowa w ppkt 3) lub niewypełnienia lub załączenia niewypełnionego Formularza Oferty - Informacja o utajnieniu Zamawiający przyjmie, że Wykonawca nie zastrzega poufności części oferty.
4. **Obowiązek podatkowy Zamawiającego:**
 - 1) Jeżeli Wykonawca składa Ofertę, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (np. wewnątrzwspólnotowe nabycie towarów, import, mechanizm odwróconego obciążenia podatkiem VAT) musi poinformować o tym Zamawiającego oraz wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego z podaniem ich wartości bez kwoty podatku.
 - 2) Zamawiający w celu oceny Oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku

Wykonawców zagranicznych nie objętych wewnątrzwspólnotową wymianą towarów Zamawiający dla porównania ofert doliczy również cło.

- 3) Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta cenę wskazaną w Formularzu - Szablon oferty.
- 4) W przypadku braku wskazania powyższych informacji w ofercie/niezłożeniu Formularza Oferty - informacje o podatku, Zamawiający przyjmie, że wybór oferty nie będzie prowadził do powstania po jego stronie obowiązku podatkowego.

5. Podwykonawcy:

- 1) Zamawiający żąda wskazania w ofercie części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podania firm podwykonawców.
 - 2) W przypadku braku powyższej informacji lub innych informacji, z których wynika realizacja przy pomocy podwykonawców w Ofercie lub w JEDZ lub niewypełnienia/niezłożenia Formularza Oferty - Informacja o podwykonawcach, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca będzie realizował zamówienie bez udziału podwykonawcy.
6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

XIV. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Składanie ofert następuje do godziny 11:00 dnia 26.09.2019 r. Otwarcie ofert nastąpi w tym samym dniu o godzinie 12:00 w siedzibie Zamawiającego, sala A.
2. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej na miniPortalu i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza prywatnego.
3. Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy), adresy Wykonawców oraz pozostałe informacje, zgodnie z ustaleniami art. 86 ust 4 ustawy Pzp.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informację z otwarcia ofert.

XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. **Ceną oferty częściowej** są zsumowane ceny jednostkowe netto danego produktu pomnożone przez ilość przewidywanego zapotrzebowania na ten produkt i należny podatek od towarów i usług (VAT), oraz powiększone o 30% ich wartości, z uwzględnieniem zapisów pkt. XIII ust. 5 SIWZ o ile dotyczą (dot. zaistnienia obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego). Do wyliczenia ceny oferty częściowej służy odpowiedni do niej formularz – Zestawienie odczynników.
2. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego oraz zgodnego z umową i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę. **Oferowane ceny brutto zawarte w formularzu cenowym mają uwzględniać wszystkie koszty poniesione na zakup odczynnika w tym w szczególności transport, opłaty celno-skarbowe i manipulacyjne.**
3. Cena powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN). Jeżeli zostanie podana w innej walucie Zamawiający w celu oceny oferty przeliczy ją na PLN po kursie NBP obowiązującym na dzień otwarcia ofert.
4. Cenę w ofercie należy określać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Wykonawca ma obowiązek podać w Formularzu - Szablon oferta cenę za wykonanie zamówienia bez podatku od towarów i usług (VAT) oraz cenę z naliczonym, zgodnie z obowiązującymi polskimi przepisami podatkowymi podatkiem od towarów i usług (VAT).
6. **Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego** zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
7. W przypadku Wykonawców zagranicznych nie objętych wewnątrzwspólnotową wymianą towarów Zamawiający dla porównania ofert doliczy również cło.
8. Nie dopuszcza się rozliczeń w walutach obcych z Wykonawcą -krajowym- tj. mającym siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

9. Informacje dotyczące rozliczeń w walutach obcych:

- 1) Zamawiający dopuszcza prowadzenie rozliczeń:
 - a. w euro lub w walucie kraju Wykonawcy, z Wykonawcą mającym siedzibę lub miejsce zamieszkania w Unii Europejskiej, ale poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
 - b. w dolarach amerykańskich, z Wykonawcą mającym siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Unii Europejskiej.
- 2) Nie dopuszcza się rozliczeń w walutach obcych z Wykonawcą „krajowym”, tj. mającym siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

XVI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Oferta podlega odrzuceniu zgodnie z zasadami określonymi w art. 89, ust. 1 Pzp.
2. **W każdej z części zamówienia**, oferty nieodrzucone będą oceniane według następujących kryteriów i wag:

Nr	Kryterium oceny	Waga = Punkty
1	Cena	60% = 60 pkt
2	Zmiana ilości zamówionego odczynnika	10% = 10 pkt
3	Wycofanie zamówienia	10% = 10 pkt
4	Termin płatności	10% = 10 pkt
5	Upust	10% = 10 pkt

3. Stosowanie matematycznych obliczeń stanowi zasadę przy ocenie ofert. Waga danego kryterium równa się maksymalnej liczbie punktów możliwych do uzyskania. Ocena punktowa (w zaokrągleniu do setnych części punktu) dokonana zostanie na podstawie opisanych poniżej zasad/wzorów;

- a) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców. Kryterium, liczone wg wzoru:

Ocena oferty rozpatrywanej = cena najniższa : cena rozpatrywana x 60

- b) Kryterium **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** – w zakresie tego kryterium oceniana będzie możliwość dokonania przez Zamawiającego zmiany ilościowej w zamówieniu częściowym w terminie nie dłuższym niż 24 godziny od momentu wysłania zamówienia do Wykonawcy. Punktowanie nastąpi wg zasad:

- ✓ nie zaoferowanie - oferta otrzymuje **0** pkt, lub
- ✓ zaoferowanie - oferta otrzymuje **10** pkt

W przypadku niewskazania w Ofercie powyższej możliwości (niewypełnienia w Formularzu - Szablon oferty punktu - Zmiana ilości zamówionego odczynnika) Zamawiający przyjmie, że nie zaoferowano możliwości takiej zmiany w zamówieniu.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

- c) Kryterium **Wycofanie zamówienia** – w zakresie tego kryterium oceniana będzie możliwość wycofania przez Zamawiającego złożonego zamówienia częściowego w terminie nie dłuższym niż 24 godziny od momentu wysłania zamówienia do Wykonawcy. Punktowanie nastąpi wg zasad:

- ✓ nie zaoferowanie - oferta otrzymuje **0** pkt, lub
- ✓ zaoferowanie - oferta otrzymuje **10** pkt

W przypadku niewskazania w Ofercie powyższej możliwości (niewypełnienia w Formularzu - Szablon oferty punktu - Wycofanie zamówienia) Zamawiający przyjmie, że nie zaoferowano możliwości wycofania zamówienia.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

- d) Kryterium **Termin płatności** - w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższego terminu płatności, liczonego od daty dostarczenia do Zamawiającego faktury (wystawionej za każde z częściowych zamówień). Terminy płatności do zaoferowania zostały wskazane poniżej. Punktowanie nastąpi wg zasad:

- ✓ zaoferowanie **14 dni** – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **21 dni** - oferta otrzymuje **5 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **30 dni** - oferta otrzymuje **10 pkt**.

W przypadku niewskazania oferowanej długości (niewypełnienia w Formularzu Oferty - Szablon punktu -Termin płatności) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszy termin płatności (wymagany).

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

- e) Kryterium **Upust** - w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najwyższego upustu procentowego z zakresów wskazanych poniżej, na odczynniki nie wymienione w formularzu cenowym a dostępne w katalogu zamieszczonym na stronie internetowej producenta. Punktowanie nastąpi wg zasad:

- ✓ nie zaoferowanie **upustu (0%)** – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **upustu 1-10%** - oferta otrzymuje **2 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **upustu 11-20%** - oferta otrzymuje **5 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **upustu 21-29%** - oferta otrzymuje **7 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **upustu 30% lub więcej** - oferta otrzymuje **10 pkt**.

W przypadku niewskazania oferowanej długości (niewypełnienia w Formularzu Oferty - Szablon punktu - Upust) Zamawiający przyjmie, że nie zaoferowano żadnego upustu.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

4. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów po zsumowaniu w poszczególnych kryteriach (Cena + Zmiana ilości zamówionego odczynnika + Wycofanie zamówienia + Termin płatności + Upust) pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.
5. Wykonawca, który złożył ofertę najkorzystniejszą nie może podlegać wykluczeniu i musi spełnić warunki udziału w postępowaniu, jeżeli zostały określone przez Zamawiającego w niniejszej specyfikacji. Niespełnienie wymagań powoduje wykluczenie z postępowania. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego Oferta nie zostanie odrzucona i zostanie uznana za najkorzystniejszą. Jeżeli jednak wybrany Wykonawca uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Niezwłocznie po wyborze oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli Oferty, o:
 - 1) wyborze Najkorzystniejszej Oferty wraz z uzasadnieniem wyboru;
 - 2) Wykonawcach, którzy złożyli oferty, podając ich nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności;
 - 3) punktacji przyznanej Ofertom w każdym z kryteriów oceny ofert i punktacji łącznej;
 - 4) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 5) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone i powodach odrzucenia, a w przypadkach o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, podając uzasadnienie faktyczne i prawne
 - 6) unieważnieniu postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne - jeżeli taka sytuacja zaistniała.
2. Wybrany Wykonawca zostanie powiadomiony o trybie zawarcia umowy.
3. Zamawiający zamieści informacje wskazane w ust. 1 ppkt 1), 2), 3), 6) SIWZ na swojej stronie internetowej.
4. Przed podpisaniem umowy Wykonawca, wybrany na daną część postępowania, musi dostarczyć Zamawiającemu, na dowolnym nośniku elektronicznym, karty charakterystyki substancji niebezpiecznych dla produktów zaoferowanych w tabelach asortymentowo-cenowych. Nie dostarczenie tych kart może być uznane przez Zamawiającego za uchylanie się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

5. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, Wykonawcy ci przed zawarciem umowy są zobowiązani, na życzenie Zamawiającego, do dostarczenia umowy regulującej ich współpracę. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust 1 Pzp.

XVIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia.

XIX. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY

1. Umowa będzie zawarta w języku polskim.
2. Umowa będzie uzupełniana o dane dostosowujące jej treść do odpowiedniej części zamówienia.
3. Umowa zostanie dostosowana do treści oferty wybranego Wykonawcy w zakresie związanym z udziałem podwykonawców, korzystania z potencjału innych podmiotów lub realizacją zamówienia siłami własnymi (zapisy wariantowe) dostosowana do treści oferty wybranego Wykonawcy (zapisy wariantowe).
4. Istotne postanowienia umowy zawarte są w poniższym wzorze umowy:

Umowa nr IBD-2401-15/.../2019

Kursywą zapisy wariantowe, obowiązują gdy Wykonawca dopuści w Ofercie taką możliwość, w przypadku niezaoferowania odpowiedni zapis zostanie usunięty.

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i sukcesywna dostawa do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych, zgodnie z ustaleniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz Oferty z dnia
2. Odczynniki przeznaczone do zakupu ujęte zostały w Zestawieniu odczynników stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy.
3. Zamawiający może zakupić odczynniki nieujęte w ww. Zestawieniu, korzystając z ogólnodostępnych katalogów zamieszczonych na stronach internetowych producenta odczynnika wskazanego w załączniku nr 1 do Umowy, po cenie nie wyższej niż cena katalogowa **wariantowo, jeżeli zaoferowano:** , *poniższa o upust w wysokości % - zaoferowany przez Wykonawcę.*
4. Odczynniki będą dostarczane przez Wykonawcę własnym transportem, na jego koszt i ryzyko, według zamówienia Zamawiającego.
5. Każdorazowa dostawa następować będzie po złożeniu przez Zamawiającego zamówienia częściowego określającego rodzaj odczynnika i jego ilość stosownie do zapotrzebowania. Zamówienie składane będzie pocztą elektroniczną na adres e-mail: Wykonawcy lub faksem na nr Wykonawcy lub poprzez formularze znajdujące się na stronie internetowej Producenta lub/i Wykonawcy pod adresem: lub faksem na nr
6. Zamawiający ma prawo do:
 - a) zażądania oświadczenia producenta stwierdzającego, że odczynnik jest równoważny do odczynnika opisanego numerem katalogowym podanym w opisie przedmiotu zamówienia oraz do zażądania złożenia kart katalogowych dla każdego z zaoferowanych odczynników stwierdzających, że zaoferowany odczynnik jest tożsamy z odczynnikiem wskazanym w formularzu asortymentowo-cenowym opisanym szczegółowo przez karty charakterystyki dostępne w katalogu producenta na jego stronie internetowej - jeżeli produkt pochodzi od innego producenta niż wskazany w załączniku nr 1 do Umowy;

wariantowo, jeżeli zaoferowano:

- b) *zmiany ilościowej w zamówieniu częściowym, w terminie nie dłuższym niż 24 godziny od*

momentu wysłania zamówienia do Wykonawcy;

c) wycofania złożonego zamówienia częściowego, w terminie nie dłuższym niż 24 godziny od momentu wysłania zamówienia do Wykonawcy.

7. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia odczynników do Działu Zaopatrzenia (budynek A, parter) w siedzibie Zamawiającego.
8. Wykonawca gwarantuje, że dostarczane odczynniki będą odpowiedniej jakości i będą odpowiednio opakowane, właściwie dla rodzaju dostarczanego odczynnika i środka transportu i będą pochodziły z bieżącej produkcji i posiadały wymagane prawem atesty i świadectwa dopuszczające go do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
9. Wykonawca oświadcza, że profesjonalnie zajmuje się działalnością, której dotyczy niniejsza umowa i zobowiązuje się zrealizować zamówienie zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz na ustalonych Umową warunkach.

§ 2

Okres obowiązywania, terminy dostawy

1. Niniejsza Umowa będzie obowiązywała przez okres 12 miesięcy od daty jej podpisania lub do kwoty brutto zł, równej cenie (kwota z VAT) z Oferty Wykonawcy.
2. Termin dostarczenia każdego częściowego zamówienia wynosi nie dłużej niż 21 dni od daty jego złożenia. W uzasadnionych przypadkach termin dostarczenia zostanie uzgodniony pomiędzy Stronami, na umotywowany wniosek Wykonawcy przesłany w formie elektronicznej (wiadomość e-mail) lub pisemnie.
3. Za zakończenie terminu realizacji częściowego zamówienia uważa się dzień, w którym nastąpiło wydanie odczynników. Wydanie nastąpi po dostarczeniu częściowego zamówienia i po zatwierdzeniu bez zastrzeżeń przez przedstawiciela Zamawiającego faktury VAT.

§ 3

Obowiązki Stron

1. Wykonawca zobowiązany jest do przysyłania Zamawiającemu comiesięcznego raportu stanu realizacji przedmiotu umowy w terminie do 7 dnia każdego miesiąca (za miesiąc poprzedni). Raport powinien zawierać numery katalogowe, opis, ilość i ceny produktów z zamówień w ramach danej umowy przetargowej przekazanych przez Zamawiającego do Wykonawcy w danym miesiącu oraz powinien być sporządzony w programie Excel lub kompatybilnym umożliwiającym import danych do formularzy Excela. Raport powinien być wysłany pocztą elektroniczną na adres e-mail zaopatrzenie@nencki.gov.pl Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego informowania Zamawiającego o cenach promocyjnych, rabatach, zniżkach sezonowych, wyprzedażach itp., które dotyczyłyby zamawianych odczynników, w przypadku gdy cena ta byłaby korzystniejsza niż cena podana w formularzu asortymentowo-cenowym, będącym załącznikiem do niniejszej umowy.
3. Wykonawca w przypadku zaoferowania odczynnika równoważnego do odczynnika opisanego numerem katalogowym podanym w załączniku nr 1 do Umowy, na życzenie Zamawiającego zobowiązany jest:
 - 1) dostarczyć oświadczenie producenta stwierdzające, że odczynnik jest równoważny do odczynnika opisanego numerem katalogowym podanym w opisie przedmiotu zamówienia;
 - 2) dostarczyć karty katalogowe dla każdego z zaoferowanych odczynników stwierdzające, że zaoferowany odczynnik jest tożsamy z odczynnikiem wskazanym w formularzu asortymentowo-cenowym opisanym szczegółowo przez karty charakterystyki dostępne w katalogu producenta na jego stronie internetowej;
 - 3) wykazać w dowolny sposób, że zaoferowane odczynniki równoważne:
 - a) pozwalają na kontynuację badań prowadzonych przez Zamawiającego bez konieczności przeprowadzania dodatkowych testów, a także badań lub kalibracji używanych urządzeń, nie wpłyną jednocześnie na zwiększenie ilości stosowanych odczynników równoważnych względem pierwotnie używanych,
 - b) nie spowodują uszkodzenia używanych urządzeń, a jeśli do takiego uszkodzenia dojdzie i uszkodzenie zostanie potwierdzone przez autoryzowany serwis producenta sprzętu, to wykonawca przyjmie na siebie odpowiedzialność za poniesione szkody i zobowiązuje się do ich przywrócenia do stanu poprzedniego, przy czym w wyniku napraw stan techniczny pozostanie na niezmienionym poziomie, a Zamawiający nie poniesie z tytułu napraw dodatkowych kosztów.
4. Wykonawca zobowiązany jest wraz z odczynnikami, którego to dotyczy, nieujętych w załączniku

nr 1 do Umowy a zamawianym z katalogu elektronicznego producenta, dostarczyć Karty Charakterystyki substancji i preparatów niebezpiecznych (wersja elektroniczna) lub Wykonawca zapewni Zamawiającemu stały dostęp do kart charakterystyki produktu na swojej stronie internetowej, a na jego żądanie niezwłocznie dostarczy (drogą e-mailową lub w formie wydrukowanej) wymagane dokumenty.

5. Wykonawca będzie zobowiązany, w przypadku odczynników zawierających substancje niebezpieczne do postępowania zgodnie z ustawą z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych i do odbierania od Zamawiającego i utylizacji opakowań po zużytych odczynnikach na koszt własny. Odbiór opakowań po zużytych odczynnikach będzie potwierdzany odpowiednim dokumentem.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przyjęcia zwrotu i/lub wymiany na odpowiednie, wadliwych lub uszkodzonych odczynników przewożonych niezgodnie ze stosowną procedurą w tym również niewłaściwie opakowanych (niezgodnie z ustaleniami §1 ust. 8 Umowy) lub odczynników niewłaściwej jakości lub odczynników innych niż zamówione, w terminie uzgodnionym pisemnie pomiędzy Stronami. Wymiana nastąpi w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
7. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru odczynników dostarczonych bez wad, o których mowa w ust 6.
8. Do każdorazowej dostawy Wykonawca dołączy oryginał prawidłowo wystawionej faktury VAT lub dostarczy fakturę w terminie do 7 dni od daty dostawy dostarczonych odczynników.
9. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia faktury VAT nie później niż na 2 dzień roboczy od daty dostarczenia do jego siedziby odczynników bez wad.

§ 4

Wynagrodzenie

1. Wykonawcy za realizację każdorazowej dostawy przysługuje wynagrodzenie w kwocie wyszczególnionej na fakturze, uwzględniającej jednostkowe ceny ofertowe bez podatku VAT powiększone o podatek VAT w stawce zgodnej z obowiązującymi przepisami.
2. Jednostkowe ceny ofertowe netto (bez podatku VAT) wyszczególnione zostały w kolumnie G Tabeli Zestawienia odczynników stanowiącego załącznik nr 1 do Umowy. W przypadku dostaw odczynników nieujętych w załączniku nr 1 cena jednostkowa zostanie obliczona na podstawie ceny katalogowej danego odczynnika **wariantowo, jeżeli zaoferowano: *pomniejszonej o upust ... % -wskazany w Ofercie.***
3. Cena o której mowa w ust. 2 zawiera całość kosztów ponoszonych przez Zamawiającego w tym w szczególności; transport, opłaty celno-skarbowe i manipulacyjne. Wykonawca nie może obciążać Zamawiającego dodatkowymi kosztami.
4. Ze względu na prowadzenie wielu innowacyjnych badań przez Zamawiającego i związaną z tym nieprzewidywalność zastosowania ujętych i nieujętych w Zestawieniu odczynników, na kolejnych etapach prac badawczych, Zamawiający zastrzega możliwość zmiany ilości asortymentu zamawianego w ciągu trwania umowy z powodów niemożliwych do przewidzenia na etapie postępowania o zamówienie publiczne. Wykonawca nie nabywa roszczeń z tytułu niewykorzystania przez Zamawiającego kwoty, o której mowa w §2 ust 1 Umowy.

§ 5

Warunki płatności

1. Płatność za wykonanie zamówienia nastąpi każdorazowo po zrealizowaniu przez Wykonawcę częściowego zamówienia, o którym mowa w §1 ust. 5 Umowy.
2. Faktura nie może być wystawiona wcześniej niż w dniu przekazania odczynników do wysyłki i ma być oznaczona numerem niniejszej Umowy i numerem zamówienia. Ponadto:
 - 1) w przypadku, gdy dany odczynnik laboratoryjny występuje w formularzu cenowym - przy tym odczynniku należy wpisać informację - "cena z umowy przetargowej",
 - 2) w przypadku, gdy dany odczynnik laboratoryjny nie występuje w formularzu cenowym - przy tym odczynniku należy wpisać informację - "cena z uwzględnieniem upustu wskazanego w ofercie przetargowej".
3. Należność płatna będzie przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie dni od daty dostarczenia oryginału faktury. Zamawiający na żądanie Wykonawcy informuje o dacie wpłynięcia faktury w formie papierowej. Zamawiający zobowiązany jest do odbierania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych o określonej przepisami strukturze, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym –

Dz.U. z 2018 r., poz. 2191.

4. Za dzień zapłaty Strony przyjmują dzień wydania dyspozycji dokonania przelewu bankowi prowadzącemu rachunek Zamawiającego.
5. Strony Umowy oświadczają, że są podatnikami VAT uprawnionymi do wystawiania i otrzymywania faktur VAT.

§ 6

Gwarancja.

1. Wykonawca oświadcza, że dostarczone odczynniki mieszczą się w terminie przydatności do użycia określonym przez producenta, nie krótszym niż 6 miesięcy od daty zatwierdzenia faktury VAT bez zastrzeżeń.
2. Zamawiający dopuszcza krótszy okres gwarancji niż wskazany powyżej tylko w przypadku, gdy producent udziela na produkt gwarancji krótszej od wymaganej (z załączeniem przez Wykonawcę stosownych dokumentów uzasadniających krótszy termin przydatności odczynnika).

§ 7

Osoby odpowiedzialne.

1. Strony postanawiają, że odpowiedzialnymi za realizowanie ustaleń niniejszej Umowy i kontakty między Stronami, są:
 - a) ze Strony Zamawiającego, w szczególności do składania częściowych zamówień:, e-mail: tel.; faks
 - b) ze Strony Wykonawcy:, e-mail: tel. faks

§ 8

Kary

1. Za niewykonane lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia kar umownych:
 - a) w wysokości 0,5% wartości brutto (z VAT) częściowego zamówienia za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 50% wartości z VAT częściowego zamówienia - w razie zależnych od Wykonawcy opóźnień w realizacji przedmiotu umowy;
 - b) w wysokości 0,5% wartości brutto częściowego zamówienia, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia upływu terminu wymiany, o którym mowa w §3 ust. 6 Umowy, jednak nie więcej niż 50% wartości z VAT częściowego zamówienia - za zwłokę w usunięciu wad, o których mowa w §3 ust. 6 Umowy ujawnionych w chwili dostawy. Za wadę odczynnika rozumie się również dostawę odczynnika przewiezonego w niewłaściwym opakowaniu lub niezgodnie z procedurą.

zapis wariantowy:

- c) w wysokości 10 000 zł dla części nr 2, 3, 8, 9, 12, 14, 16 oraz 20 000 zł dla części nr 1, 4, 5, 7, 10,15; oraz 30 000 zł dla części nr 6, 11, 13, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy z powodu okoliczności za które odpowiada Wykonawca określonych w §1 ust. 3 - jeżeli zaoferowano % upust i/lub §1 ust. 6 lit. b) i/lub lit. c) Umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy:
 - a) w przypadku zwłoki w zapłacie faktury - odsetki ustawowe;
 - b) karę umowną w wysokości 10 000 zł dla części nr 2, 3, 8, 9, 12, 14, 16 oraz 20 000 zł dla części nr 1, 4, 5, 7, 10,15; oraz 30 000 zł dla części nr 6, 11, 13, gdy Wykonawca odstąpi od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający, określonych w §3 ust. 7 Umowy.
3. Strony postanawiają, że mogą dochodzić odszkodowań przewyższających kary umowne.
4. Odpowiedzialność Stron wynikającą z niniejszej umowy wyłączają jedynie zdarzenia siły wyższej. Poprzez siłę wyższą Strony rozumieją zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, uniemożliwiające wykonanie Umowy na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
5. W sytuacji siły wyższej Strony poinformują się natychmiast o jej zaistnieniu w celu rozpatrzenia możliwości realizacji bądź rozwiązania Umowy.

§ 9

Podwykonawcy

Wykonawca oświadcza, że całość Przedmiotu umowy wykona siłami własnymi (bez udziału Podwykonawców).

Wariantowo:

1. Wykonawca oświadcza, że następujące części Przedmiotu umowy powierzy Podwykonawcom:
2. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami:

- a) analogicznego zakresu odpowiedzialności za wady, jak odpowiedzialność za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego;
 - b) takiego terminu zapłaty, aby był on wcześniejszy niż termin zapłaty za wykonane zamówienie dla Wykonawcy przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego informowania Zamawiającego, o każdym przypadku zmiany Podwykonawcy.
 4. Wykonawca jest odpowiedzialny, jak za własne zachowanie, za działania i zaniechania Podwykonawców, którym powierzył wykonanie części przedmiotu umowy.

§ 10

Zmiany, rozwiązanie Umowy

1. Wprowadzanie zmian do treści niniejszej Umowy może nastąpić jedynie pisemnie i w zakresie zgodnym z ustaleniami art. 144 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub rozwiązać Umowę w przypadkach i terminie wskazanych w art. 145 i w art. 145a ustawy - Prawo zamówień publicznych.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub rozwiązać Umowę z przyczyny leżącej po stronie Wykonawcy w przypadku, gdy Wykonawca nie wywiązuje się ze zobowiązań opisanych w §3 ust. 1 i ust. 3 Umowy.
4. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku gdy Wykonawca nie wywiązuje się ze zobowiązań opisanych w §1 ust. 6 Umowy, jeżeli po raz trzeci uchybienie nie zostanie usunięte na pisemne wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
5. Wykonawca może odstąpić od Umowy, ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku gdy Zamawiający nie wywiązuje się ze zobowiązań opisanych w §3 ust. 7 Umowy (odbior zamówienia bez wad), jeżeli po raz trzeci uchybienie nie zostanie usunięte na pisemne wezwanie Wykonawcy, w wyznaczonym przez Wykonawcę terminie.
6. Strony mają obowiązek wzajemnego informowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swojej Firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
7. Ewentualne zmiany danych kontaktowych (osoby, adresy do kontaktu, nr tel./faks) nie wymagają zmian w Umowie (w formie aneksu). Strony zobowiązane są do przekazywania zmian w danych kontaktowych w formie informacji pisemnej.

§ 11

Pozostałe informacje

1. Niniejsza umowa zawarta jest w języku polskim i jest podporządkowana wyłącznie prawu polskiemu, interpretacja jej postanowień będzie zgodna z prawem polskim. We wszystkich sprawach nieuregulowanych w Umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, a w przypadkach w niej nieuregulowanych ustawy Kodeks cywilny.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych itp., odnoszących się do przedmiotu umowy.
3. Kwestie sporne powstałe w związku z realizacją niniejszej Umowy, Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku osiągnięcia porozumienia w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia powstania sporu, przekażą na drogę postępowania sądowego do właściwego miejscowo sądu powszechnego dla siedziby Zamawiającego. Właściwość rzeczowa zostanie określona według przepisów Kodeksu postępowania cywilnego, w zależności od wartości przedmiotu sporu.
4. Dniem zawarcia Umowy jest data złożenia podpisów przez Zamawiającego.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.

Załączniki:

1. Zestawienie odczynników, część nr - Formularz z Oferty Wykonawcy.
- [Wariantowo, dot. części nr 6 i nr 11 i nr 13:](#) 2. Zobowiązanie podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w Ofercie, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp

XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes prawny w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (ustawa - Pzp), przysługuje prawo do wniesienia odwołania do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami Pzp czynności podjętej przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy - Pzp.
3. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem terminu do wniesienia odwołania.
4. Terminy wniesienia odwołania określa art. 182 ustawy - Pzp, m.in.:
 - 1) Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane środkami komunikacji elektronicznej (faksem lub pocztą elektroniczną) albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
 - 2) Odwołanie wobec treści Ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego (procedury otwartej), także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
 - 3) Odwołanie wobec czynności innych niż określone powyżej (pkt 1) i 2)) wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Jeżeli Zamawiający, mimo takiego obowiązku, nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się:
 - 1) nie później niż w terminie 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - 2) nie później niż w terminie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
6. Szczegółowe zasady wnoszenia środków ochrony prawnej oraz sposób procedowania w postępowaniu toczonym wskutek ich wniesienia określa Dział VI ustawy - Pzp.

Zamawiający

Dyrektor
Instytutu Biologii Doświadczalnej
im. M. Nenckiego PAN


Prof. dr hab. Agnieszka Dobrzyń

.....
(miejscowość, data)

OFERTA

Zarejestrowana nazwa (firma) Wykonawcy/Wykonawców:

.....
Imiona, nazwiska i stanowiska osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z **dokumentem rejestrowym**:

* zgodnie z załączonym pełnomocnictwem, w niniejszym postępowaniu Wykonawcę reprezentuje:

.....
(*usunąć dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

Zarejestrowany adres siedziby Wykonawcy / adresy siedzib Wykonawców (wypełnić dla każdego, odpowiednio kopiując):

ul. nr

kod pocztowy miejscowość województwo

*NIP/PESEL REGON *KRS/CEiDG

(*usunąć dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

Dane do korespondencji w/s zamówienia publicznego:

e-mail, telefon:

* inne informacje, np. inny adres

(w przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące Pełnomocnika Wykonawcy)

(*usunąć dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym nazwa: Dostawa odczynników laboratoryjnych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: AZP-261-15/2019, składam niniejszą ofertę na następujące części/część* zamówienia

pkt 1-5 wypełnić w zakresie oferowanych części, nie zaoferowane części - usunąć

Część nr 1) - zestawienie odczynników Abcam

1. Cena oferty:

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. Zmiana ilości zamówionego odczynnika (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b)

SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* wypełnić/usunąć).

Część nr 2) - zestawienie odczynników Agilent Technologies

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b)

SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(* skreślić/usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* wypełnić/usunąć).

Część nr 3) - zestawienie odczynników Cell Signaling Technology

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(*usunąć).

Część nr 4) - zestawienie odczynników Applied Biosystems

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* **wypełnić**/usunąć).

Część nr 5) - zestawienie odczynników Gibco

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b)

SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* wypełnić/usunąć).

Część nr 6) - zestawienie odczynników Invitrogen

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b)

SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(*usunąć).

Część nr 7) - zestawienie odczynników Thermo Scientific

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(*usunąć).

Część nr 8) - zestawienie odczynników Merck

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

*nie

(*skreślić/usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(* skreślić/usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(*usunąć).

Część nr 9) - zestawienie odczynników Promega

1. Cena oferty:

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. Zmiana ilości zamówionego odczynnika (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. Wycofanie zamówienia (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. Termin płatności (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. Upust (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* wypełnić/usunąć).

Część nr 10) - zestawienie odczynników Qiagen

1. Cena oferty:

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. Zmiana ilości zamówionego odczynnika (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(*usunąć).

Część nr 11) - zestawienie odczynników Roche I

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* **wypełnić**/usunąć).

Część nr 12) - zestawienie odczynników Roche II

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* **wypełnić**/usunąć).

Część nr 13) - zestawienie odczynników Sigma-Aldrich

1. Cena oferty:

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. Zmiana ilości zamówionego odczynnika (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

3. Wycofanie zamówienia (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

* nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

4. Termin płatności (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

* 14 dni

* 21 dni

* 30 dni

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

5. Upust (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* **wypełnić**/usunąć).

Część nr 14) - zestawienie odczynników Vector Labs

1. Cena oferty:

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* **wypełnić**/usunąć).

Część nr 15) - zestawienie odczynników 10x Genomics

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* **wypełnić**/usunąć).

Część nr 16) - zestawienie odczynników Lonza

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT:

stawka podatku VAT:

cena oferty z podatkiem VAT:

2. **Zmiana ilości zamówionego odczynnika** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. b) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

3. **Wycofanie zamówienia** (oferujemy możliwość opisaną w pkt XVI ust. 3 lit. c) SIWZ):

* tak

*nie

(*usunąć **nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

4. **Termin płatności** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. d) SIWZ):

*14 dni

*21 dni

*30 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

5. **Upust** (oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 lit. e) SIWZ):

*%

(* wypełnić/usunąć).

6. Oświadczamy, że jesteśmy małym/średnim przedsiębiorstwem (wpisać: **Tak** lub **Nie**)

..... (w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie wypełnić dla każdego z podaniem jego nazwy). Zgodnie z zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. w sprawie definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (notyfikowane jako dokument nr C(2003) 1422) (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36–41) na kategorię mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP) składają się przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów euro, a/lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów euro.

7. * Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14

RODO (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

(* usunąć treść oświadczenia, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa.)

8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

9. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi w SIWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z SIWZ i niniejszą ofertą.

10. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert.

11. **Wadium** wnieśliśmy na część nr w wysokości zł, w formie, zgodnie z zasadami określonymi w SIWZ. Inne informacje (jeżeli dotyczą):

12. **JEDZ** (Jednolity Europejski Dokument Zamówienia) złożyliśmy zgodnie z zasadami określonymi w SIWZ. Hasło dostępu do pliku JEDZ:
inne informacje:

WYKAZ DOKUMENTÓW/OŚWIADCZEŃ/FORMULARZY SKŁADAJĄCYCH SIĘ NA OFERTE

(WYPEŁNIĆ! zgodnie ze stanem faktycznym)

(nazwa dokumentu/oświadczenia/informacji)

(strona Oferty)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Oferta zawiera łącznie zapisanych i ponumerowanych kartek.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 1
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy abcam	Nazwa produktu Abcam	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	ab1162	Anti-DDDDK tag antibody		100 µg	1				
2	ab1220	Anti-Histone H3 (di methyl K9) antibody [mAbcam 1220] - ChIP Grade		100 µg	1				
3	ab1791	Anti-Histone H3 antibody - Nuclear Loading Control and ChIP Grade		100 µg	1				
4	ab1903	Anti-Alpha-synuclein antibody [4D6]		50 µl	3				
5	ab2828	Anti-MeCP2 antibody - ChIP Grade		50 µg	1				
6	ab5392	Anti-MAP2 antibody		25 µl	1				
7	ab6326	Anti-BrdU antibody [BU1/75 (ICR1)]		100 µg	1				
8	ab6721	Goat Anti-Rabbit IgG H&L (HRP)		1 mg	4				
9	ab9485	Anti-GAPDH antibody - Loading Control		100 µg	1				
10	ab13537	Anti-Dnmt1 antibody [60B1220.1] - ChIP Grade		100 µg	1				
11	ab16781	Anti-BRCA1 antibody [MS13]		100 µg	1				
12	ab18251	Anti-alpha Tubulin antibody		50 µg	2				
13	ab19898	Anti-CD133 antibody		100 µg	1				
14	ab22758	Anti-Nucleolin antibody		100 µg	1				
15	ab26350	Anti-gamma H2A.X (phospho S139) antibody [9F3]		100 µg	1				
16	ab29037	Anti-beta Dystroglycan (phospho Y892) antibody [M117]		50 µl	1				
17	ab32146	Recombinant Anti-GFP antibody [E385]		100 µl	2				
18	ab40801	Recombinant Anti-DARPP32 antibody [EP720Y]		10 µl	1				
19	ab52479	Anti-FER antibody [EP1842Y]		100 µl	1				
20	ab53090	Anti-Metabotropic Glutamate Receptor 5 antibody		100 µg	1				
21	ab66400	Anti-CD82 antibody		100 µg	1				
22	ab74890	Anti-EWI-2 antibody		100 µg	1				
23	ab80360	Anti-CRF antibody		100 µg	1				

24	ab81268	Recombinant Anti-Tau (phospho S199) antibody [EPR2401Y]		10 µl	1				
25	ab91353	Mouse IgG1, Kappa Monoclonal [B11/6] - Isotype Control		100 µg	1				
26	ab92676	Recombinant Anti-Tau (phospho S404) antibody [EPR2605]		10 µl	1				
27	ab104139	Fluoroshield Mounting Medium With DAPI		20 ml	1				
28	ab106629	Anti-KLF4 antibody		100 µg	1				
29	ab109450	Recombinant Anti-Glutamate Receptor 1 (AMPA subtype) antibody [EPR5479]		100 µl	1				
30	ab131368	Anti-mouse IgG for IP (HRP)		100 µl	1				
31	ab131468	Anti-CaMKII alpha antibody		100 µg	1				
32	ab133477	Recombinant Anti-Ionotropic Glutamate receptor 2 antibody [EPR5032]		100 µl	1				
33	ab134146	Recombinant Anti-LRP6 antibody [EPR2423(2)]		10 µl	1				
34	ab150113	Goat Anti-Mouse IgG H&L (Alexa Fluor® 488)		500 µg	1				
35	ab12405	Anti-KMT1A / SUV39H1 antibody [44.1] - ChIP Grade		100 µg	1				
36	ab167453	Anti-mCherry antibody		100 µl	1				
37	ab171870	Rabbit IgG, polyclonal - Isotype Control (ChIP Grade)		100 µg	1				
38	ab175471	Goat Anti-Rabbit IgG H&L (Alexa Fluor® 568)		500 µg	1				
39	ab175659	Donkey Anti-Mouse IgG H&L (Alexa Fluor® 405) preadsorbed		500 µg	1				
40	ab175923	Recombinant Anti-RASSF8 antibody [EPR10239(2)]		100 µl	1				
41	ab177487	Recombinant Anti-NeuN antibody [EPR12763] - Neuronal Marker		100 µl	1				
42	ab182126	Recombinant Anti-PKC delta antibody [EPR17075]		10 µl	1				
43	ab183942	Recombinant Anti-NMDAR2B antibody [EPR19295]		100 µl	1				
44	ab201341	Anti-Biotin antibody [Hyb-8]		500 µl	1				
45	ab201822	Recombinant Anti-GAPDH antibody [EPR16891] - Loading Control (HRP)		100 µl	1				
46	ab214429	Recombinant Anti-IL-6 antibody [EPR20653]		10 µl	1				
47	ab100768	Rat IL-1 beta ELISA Kit		1 x 96 tests	1				
48	ab104139	Fluoroshield Mounting Medium With DAPI		20 ml	1				
49	ab105060	Anti-GADD45B antibody		100 µl	2				
50	ab10530	Anti-Nucleophosmin antibody [FC82291]		50 µl	1				
51	ab109117-100	Recombinant Anti-Hsp47 antibody [EPR4217]		100 µl	2				
52	ab110259	Anti-MTCO3 antibody [DA5BC4]		100 µg	1				
53	ab110641-100	Recombinant Anti-BRG1 antibody [EPNCIR111A]		100 µl	1				
54	ab111693	Anti-Annexin-8/ANXA8 antibody		50 µl	2				
55	ab112	Anti-Tyrosine Hydroxylase antibody		100 µl	1				
56	ab11862	Anti-C3 antibody [11H9]		50 µg	1				
57	ab118790	Anti-DOCK7 antibody		100 µg	1				
58	ab120129-10	Y-27632 dihydrochloride, Rho kinase inhibitor		10 mg	1				
59	ab123129	Anti-Cholera Toxin antibody		100 µl	1				
60	ab128899	Recombinant Anti-POLG antibody [EPR7296]		100 µl	1				
61	ab128912-100	Recombinant Anti-HNF-1B antibody [EPR6334(2)]		100 µl	1				
62	ab133625-100	Recombinant Anti-CD36 antibody [EPR6573]		100 µl	1				
63	ab133741-100	Recombinant Anti-Lamin B1 antibody [EPR8985(B)]		100 µl	2				

64	ab133993-1	Cytokine Array – Mouse Cytokine Antibody Array (Membrane, 22 Targets)			1				
65	ab134152-100	Recombinant Anti-Somatostatin Receptor 2 antibody [UMB1] - C-terminal		100 µl	1				
66	ab137041	Recombinant Anti-KCNMB3 antibody [EPR9543(B)]		100 µl	1				
67	ab13897	Anti-5HT3A receptor/5ht3 antibody		100 µg	1				
68	ab140601-100	Recombinant Anti-Ubiquitin (linkage-specific K48) antibody [EP8589]		100 µl	1				
69	ab146969-5	UC2288, p21 inhibitor		5 mg	1				
70	ab14745	Anti-UQCRC2 antibody [13G12AF12BB11]		100 µg	1				
71	ab150077	Goat Anti-Rabbit IgG H&L (Alexa Fluor® 488)		500 µg	1				
72	ab150178	Donkey Anti-Sheep IgG H&L (Alexa Fluor® 555)		500 µg	1				
73	ab151735-100	Recombinant Anti-Lamin B2 antibody [EPR9701(B)]		100 µl	1				
74	ab15597	Anti-SMARCA2 / BRM antibody - ChIP Grade		100 µg	1				
75	ab156002	Recombinant Anti-Rapsyn antibody [EPR9759]		100 µl	1				
76	ab169841	Recombinant human KLF4 protein		50 µg	1				
77	ab171750	Recombinant Anti-PDE4D antibody [EPR11823-31]		100 µl	1				
78	ab172730	Recombinant Rabbit IgG, monoclonal [EPR25A] - Isotype Control		200 µg	1				
79	ab177487-100	Recombinant Anti-NeuN antibody [EPR12763] - Neuronal Marker		100 µl	1				
80	ab18184	Anti-6X His tag® antibody [HIS.H8]		100 µg	1				
81	ab182775	Anti-Hsp75 antibody		100 µl	1				
82	ab184909-100	Recombinant Anti-ATF-4 antibody [EPR18111]		100 µl	1				
83	ab185031	Recombinant Anti-alpha Tubulin antibody [EP1332Y] - Microtubule Marker (Alexa Fluor® 488)		100 µl	1				
84	ab1893	Anti-BrdU antibody - Proliferation Marker		250 µg	1				
85	ab189392-100	Anti-IL-10 antibody [JES5-2A5]		100 µg	1				
86	ab190537	Pig IgM ELISA Kit		1 x 96 tests	1				
87	ab192143	Human Osteopontin ELISA Kit		1 x 96 tests	1				
88	ab192985-100	Recombinant Anti-Histone H3 (tri methyl K27) antibody [EPR18607] - ChIP Grade		100 µl	3				
89	ab193216	Anti-DRP1 (phospho S637) antibody		100 µl	1				
90	ab196191	Recombinant Anti-EIF2S1 (phospho S51) antibody [E90] (Alexa Fluor® 647)		100 µl	1				
91	ab199093	Recombinant Rabbit IgG, monoclonal [EPR25A] - Isotype Control (Alexa Fluor® 647)		100 µl	1				
92	ab199768	Anti-Alpha Dystroglycan antibody [45-3]		10 µg	1				
93	ab205402	Anti-mCherry antibody		100 µl	1				
94	ab205402-100	Anti-mCherry antibody		100 µl	1				
95	ab205711	GSK-3beta (pS9 + Total) ELISA Kit		1 x 96 tests	2				
96	ab209064	Recombinant Anti-TMEM119 antibody [28-3] - Microglial marker		100 µl	1				
97	ab209064-100	Recombinant Anti-TMEM119 antibody [28-3] - Microglial marker		100 µl	1				
98	ab209478	Recombinant Rabbit IgG, monoclonal [EPR25A] - Isotype Control (Phycoerythrin)		100 µl	1				

99	ab209609	Recombinant Anti-HuR / ELAVL1 antibody [EPR17397] (Alexa Fluor® 647)		100 µl	1				
100	ab210405	Recombinant Anti-TMEM119 antibody [106-6] - Microglial marker		50 µl	1				
101	ab21058	Anti-beta Tubulin antibody - Loading Control (HRP)		100 µl	2				
102	ab214421-100	Recombinant Anti-PD1 antibody [EPR20665]		100 µl	1				
103	ab217344-100	Recombinant Anti-CD8 alpha antibody [EPR21769]		100 µl	1				
104	ab22378	Anti-CD8 antibody [YTS169.4]		10 µg	1				
105	ab223864	Human Von Willebrand Factor ELISA Kit		1 x 96 tests	3				
106	ab225331	Recombinant Anti-ATF-4 antibody [EPR18111] (Allophycocyanin)		100 µl	1				
107	ab225333	Recombinant Anti-ATF-4 antibody [EPR18111] (Phycoerythrin)		100 µl	1				
108	ab232814	Recombinant Rabbit IgG, monoclonal [EPR25A] - Isotype Control (Allophycocyanin)		100 µl	1				
109	ab26116	Anti-GAD67 antibody [K-87]		100 µg	1				
110	ab2723	Anti-PSD95 antibody [6G6-1C9]		100 µg	1				
111	ab2792	Anti-P4HB antibody [RL90]		100 µl	1				
112	ab28578	Anti-SSTR4 antibody		100 µl	1				
113	ab2893	Anti-gamma H2A.X (phospho S139) antibody - ChIP Grade		50 µg	1				
114	ab32136-100	Recombinant Anti-Amyloid Precursor Protein antibody [Y188]		100 µl	1				
115	ab32216	Anti-Insulin degrading enzyme / IDE antibody		100 µg	1				
116	ab33009	Anti-Annexin-4/ANXA4 antibody		100 µl	1				
117	ab37266	Anti-Giantin antibody [9B6] - Golgi Marker		10 µg	1				
118	ab37588	Anti-CAT1 antibody		100 µg	1				
119	ab41455	Anti-SNAP25 antibody		100 µg	1				
120	ab41927	Anti-Flotillin 1 antibody		100 µg	1				
121	ab42364	Anti-OPA1 antibody		100 µg	1				
122	ab5076	Anti-Iba1 antibody		100 µg	1				
123	ab5395	E. coli Positive Control (Escherichia coli) Whole Cell Lysate		50 µl	1				
124	ab54481	Anti-PGC1 alpha antibody		50 µl	1				
125	ab57602	Anti-Mitofusin 2 + Mitofusin 1 antibody [3C9]		100 µg	1				
126	ab65834	Anti-Alkaline Phosphatase, Tissue Non-Specific antibody		100 µg	1				
127	ab6728	Rabbit Anti-Mouse IgG H&L (HRP)		1 mg	4				
128	ab6789	Goat Anti-Mouse IgG H&L (HRP)		1 mg	1				
129	ab68608	Anti-HYAL2 antibody		100 µg	1				
130	ab6994	Anti-Von Willebrand Factor antibody		100 µl	1				
131	ab73593	Anti-Glutamine Synthetase antibody		100 µg	1				
132	ab7475	Normal Donkey Serum		10 ml	3				
133	ab76026-100	Recombinant Anti-Nrf2 (phospho S40) antibody [EP1809Y]		100 µl	1				
134	ab76148-100	Recombinant Anti-MSI2 antibody [EP1305Y]		100 µl	1				
135	ab7671	Anti-alpha 1 Sodium Potassium ATPase antibody [464.6]		100 µg	1				
136	ab77924	Anti-Parkin antibody [PRK8]		10 µg	1				
137	ab81127	Anti-MFF antibody		100 µl	3				
138	ab81321-100	Recombinant Anti-Neuropilin 1 antibody [EPR3113]		100 µl	1				

139	ab8898	Anti-Histone H3 (tri methyl K9) antibody - ChIP Grade		100 µg	2				
140	ab92516-100	Recombinant Anti-Calreticulin antibody [EPR3924] - ER Marker		100 µl	1				
141	ab93434	Anti-Glutaminase antibody		400 µl	1				
142	ab9722	Anti-IL-1 beta antibody		100 µg	2				
143	ab120337	CGP 55845 hydrochloride, GABAB antagonist		10 mg	3				
144	ab53554	Anti-GFAP antibody (gt)		100 µg	1				
145	ab4674	Anti-GFAP antibody (chk)		50 µl	1				
146	ab7260	Anti-GFAP antibody (rb)		50 µl	1				
147	ab9485	Anti-GAPDH antibody - Loading Control		100 µg	1				
						SUMA:		-----	
						30% wartości sumy:		-----	
						Razem:		-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 2

(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Agilent Technologies	Nazwa produktu Agilent Technologies	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu lub oferowana równoważna	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	210519	QuikChange Lightning Site-Directed Mutagenesis Kit		30 reactions	3				
2	200516-4	QuickChange XL XL 10-Gold Ultracompetent Cells			1				
3	CS70330-2	Dako Mounting Medium		473 ml	1				
4	S302380-2	Fluorescence Mounting Medium		15 ml	6				
5	P044801-2	Goat Anti-Rabbit Immunoglobulins/HRP		1 ml	3				
6	P044701-2	Goat Anti-Mouse Immunoglobulins/HRP		1 ml	3				
7	Z033401-2	Glial Fibrillary Acidic Protein, Polyclonal (Concentrate)		1 ml	3				
8	S200230-2	PAP Pen, for Immunocytochemistry			4				
9	K800721-2	EnVision FLEX Wash Buffer (20x)		1 L	3				
10	IR60461-2	CD20cy (Autostainer Link 48) CE-IVD FLEX Monoclonal Mouse Anti-Human CD20cy RTU		60 tests, 12 mL	2				
11	K800521-2	Target Retrieval Solution, Low pH (50x) EnVision FLEX		3 x 30 mL	3				
12	F043401-2	Kappa Light Chains/FITC Polyclonal Rabbit Anti-Human Kappa Light Chains/FITC, Rabbit F(ab') ₂ , FITC		100 tests, 1 mL	2				
13	AR17311-2	Masson's Trichrome Stain Kit, Artisan		100 tests	1				
14	IS63030-2	Vimentin (Autostainer/Autostainer Plus) FLEX Monoclonal Mouse Anti-Vimentin, Clone V9, RTU		30 tests, 6 mL	1				
15	GA50461-2	S100 (Dako Omnis) FLEX Polyclonal Rabbit Anti-S100, RTU		60 tests, 12 mL	1				
16	IR06261-2	CD15 (Autostainer Link 48) FLEX Monoclonal Mouse Anti-Human CD15, Clone Carb-3, RTU		60 tests, 12 mL	1				
17	IR70261-2	Beta-Catenin (Autostainer Link 48) FLEX Monoclonal Mouse Anti-Human Beta-Catenin, Clone β-Catenin-1, RTU		60 tests, 12 mL	1				
18	IR63061-2	Vimentin (Autostainer Link 48) FLEX Monoclonal Mouse Anti-Vimentin, Clone V9, RTU		60 tests, 12 mL	1				
19	S302030-2	Proteinase K, RTU		1100 tests, 110 mL	1				
20	IR78061-2	Cytokeratin 5/6 (Autostainer Link 48) FLEX Monoclonal Mouse Anti-Human Cytokeratin 5/6, Clone D5/16 B4, RTU		60 tests, 12 mL	2				

21	S236984-2	Target Retrieval Solution, Citrate pH 6 (x 10), Concentrate		500 ml	2				
22	P044801-2	Goat Anti-Rabbit Immunoglobulins/HRP		1 ml	3				
23	P044701-2	Goat Anti-Mouse Immunoglobulins/HRP		1 ml	3				
24	S302281-2	Antibody Diluent, Background Reducing		50 ml	2				
25	X090710-8	Antibody Diluent, Background Reducing		50 ml	2				
26	K400311-2	EnVision+ Single Reagents (HRP. Rabbit)		(1100 tests) 110 ml	1				
27	X090930-2	Protein Block, Serum-Free		110 ml	1				
28	S169984-2	Target Retrieval Solution, Concentrated x 10,		500 ml	1				
29	S330130-2	Hematoxylin, for the Dako Autostainer		500 ml	2				
30	K400111-2	EnVision+ Single Reagents (HRP. Mouse)		(1100 tests) 110 ml	1				
31	5067-4626	Bioanalyzer High Sensitivity DNA Analysis, Agilent High Sensitivity DNA Kit		1 kit	21				
32	5067-1548	Bioanalyzer Small RNA Analysis, Agilent Small RNA kit		1 kit	2				
33	5067-1513	Bioanalyzer High Sensitivity RNA Analysis, Agilent RNA 6000 Pico Kit		1 kit	4				
34	5067-1511	Bioanalyzer RNA Analysis, Agilent RNA 6000 Nano Kit		1 kit	4				
35	5067-5582	DNA ScreenTape Analysis, D1000 ScreenTape		1 kit	1				
36	5067-5583	DNA ScreenTape Analysis, D1000 Reagents		1 kit	1				
						SUMA:			
						30% wartości sumy:			
						Razem:		*****	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 3
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Cell Signaling Technology	Nazwa produktu Cell Signaling Technology	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	11815S	ATF-4 (D4B8) Rabbit mAb		100 µl	1				
2	11948S	TNF-α (D2D4) XP® Rabbit mAb (Mouse Specific)		100 µl	2				
3	12042S	Sec24B (D7D6S) Rabbit mAb		100 µl	1				
4	12456S	GSK-3β (D5C5Z) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
5	12480T	GM130 (D6B1) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
6	12582S	ELAVL1/HuR (D9W7E) Rabbit mAb		100 µl	1				
7	12606S	16% Formaldehyde, Methanol-Free		50 ml	1				
8	12698S	His-Tag (D3I1O) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
9	12741S	LC3A/B (D3U4C) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
10	13141S	SOD2 (D3X8F) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
11	13202S	V5-Tag (D3H8Q) Rabbit mAb		100 µl	1				
12	13969T	Tri-Methyl-Histone H3 (Lys9) (D4W1U) Rabbit mAb		100 µl	1				
13	14358S	Toll-like Receptor 4 (D8L5W) Rabbit mAb (Mouse Specific)		100 µl	2				
14	18381S	HSL (D6W5S) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
15	18634S	Flotillin-1 (D2V7J) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
16	20648T	IQGAP1 (D8K4X) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
17	2072S	Histone Deacetylase 4 (HDAC4) Antibody		100 µl	1				
18	2118S	GAPDH (14C10) Rabbit mAb		100 µl	1				
19	2138S	ATGL Antibody		100 µl	1				
20	2177S	Ataxin-1 Antibody		100 µl	1				
21	2217S	S6 Ribosomal Protein (5G10) Rabbit mAb		100 µl	1				
22	2272S	Myc-Tag Antibody		100 µl	1				
23	2283S	SCD1 (R347) Antibody		100 µl	1				
24	2314S	Phospho-SirT1 (Ser47) Antibody		100 µl	1				
25	24307S	NeuN (D4G4O) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
26	2466S	Cdc42 (11A11) Rabbit mAb		100 µl	1				

27	2531S	Phospho-AMPK α (Thr172) Antibody	100 μ l	2				
28	2586S	PCNA (PC10) Mouse mAb	100 μ l	6				
29	2630S	Atg5 Antibody	100 μ l	1				
30	2729S	Normal Rabbit IgG	250 μ l	2				
31	2790S	ATR Antibody	100 μ l	1				
32	2816S	Grp75 Antibody	100 μ l	1				
33	2853S	Phospho-ATR (Ser428) Antibody	100 μ l	1				
34	2862T	c-Abl Antibody	100 μ l	1				
35	2947S	p21 Waf1/Cip1 (12D1) Rabbit mAb	100 μ l	1				
36	2956S	GFP (D5.1) XP® Rabbit mAb	100 μ l	1				
37	2983T	mTOR (7C10) Rabbit mAb	100 μ l	1				
38	3270T	Phospho-c-Jun (Ser73) (D47G9) XP® Rabbit mAb	100 μ l	1				
39	3288T	EEA1 (C45B10) Rabbit mAb	100 μ l	1				
40	3313S	Phospho-Cofilin (Ser3) (77G2) Rabbit mAb	100 μ l	2				
41	3313T	Phospho-Cofilin (Ser3) (77G2) Rabbit mAb	20 μ l	1				
42	3344S	Jak1 (6G4) Rabbit mAb	100 μ l	1				
43	3354S	CACYBP Antibody	100 μ l	2				
44	3376S	TrkC (C44H5) Rabbit mAb	100 μ l	1				
45	3436S	Flotillin-2 (C42A3) Rabbit mAb	100 μ l	1				
46	3455S	Phospho-DRP1 (Ser616) Antibody	100 μ l	1				
47	3489S	MSK1 (C27B2) Rabbit mAb	100 μ l	1				
48	3495S	Beclin-1 (D40C5) Rabbit mAb	100 μ l	1				
49	3597S	Phospho-eIF2 α (Ser51) (119A11) Rabbit mAb	100 μ l	1				
50	3662S	Acetyl-CoA Carboxylase Antibody	100 μ l	2				
51	3700S	β -Actin (8H10D10) Mouse mAb	100 μ l	2				
52	3886S	Glycogen Synthase (15B1) Rabbit mAb	100 μ l	2				
53	3900S	Rabbit (DA1E) mAb IgG XP® Isotype Control	250 μ g	1				
54	3933S	Ubiquitin Antibody	100 μ l	2				
55	4132T	Cyclin E2 Antibody	100 μ l	1				
56	43603S	Cyclophilin B (D1V5J) Rabbit mAb	100 μ l	1				
57	44059S	TBP (D5C9H) XP® Rabbit mAb	100 μ l	1				
58	4413S	Anti-rabbit IgG (H+L), F(ab') ₂ Fragment (Alexa Fluor® 555 Conjugate)	250 μ l	1				
59	4414S	Anti-rabbit IgG (H+L), F(ab') ₂ Fragment (Alexa Fluor® 647 Conjugate)	250 μ l	1				
60	4632S	GADD45 α (D17E8) Rabbit mAb	100 μ l	1				
61	4777S	Lamin A/C (4C11) Mouse mAb	100 μ l	1				
62	4814S	I κ B α (L35A5) Mouse mAb (Amino-terminal Antigen)	100 μ l	1				
63	4844S	COX IV Antibody	100 μ l	2				
64	4858S	Phospho-S6 Ribosomal Protein (Ser235/236) (D57.2.2E) XP® Rabbit mAb	100 μ l	1				
65	4947S	Phospho-IRF-3 (Ser396) (4D4G) Rabbit mAb	100 μ l	2				
66	4998S	NFAT4 Antibody	100 μ l	1				
67	5032S	DNMT1 (D63A6) XP® Rabbit mAb	100 μ l	1				

68	5127S	Mouse Anti-rabbit IgG (Conformation Specific) (L27A9) mAb (HRP Coniugate)		100 µl	1				
69	5137S	TIAR Antibody		100 µl	1				
70	5175S	Cofilin (D3F9) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
71	5175T	Cofilin (D3F9) XP® Rabbit mAb		20 µl	1				
72	5364T	Phospho-S6 Ribosomal Protein (Ser240/244) (D68F8) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
73	5425S	Normal Goat Serum		10 ml	1				
74	54551S	NKX6.1 (D8O4R) Rabbit mAb		100 µl	1				
75	5536T	Phospho-mTOR (Ser2448) (D9C2) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
76	5606S	BACE (D10E5) Rabbit mAb		100 µl	1				
77	5742S	Rabbit (DA1E) mAb IgG XP® Isotype Control (PE Coniugate)		100 µl	1				
78	58289S	ELAVL1/HuR (D9W7E) Rabbit mAb (PE Conjugate)		100 µl	1				
79	61656S	Mouse (E5Y6Q) mAb IgG2a Isotype Control		100 µl	1				
80	7074S	Anti-rabbit IgG, HRP-linked Antibody		1 ml	3				
81	7076S	Anti-mouse IgG, HRP-linked Antibody		1 ml	3				
82	7077S	Anti-rat IgG, HRP-linked Antibody		1 ml	1				
83	7104S	FMRP (D14F4) Rabbit mAb		100 µl	1				
84	7495S	TFAM Antibody		100 µl	1				
85	8242T	NF-κB p65 (D14E12) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
86	8457S	β-Actin (D6A8) Rabbit mAb		100 µl	1				
87	8509S	TIAR (D32D3) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
88	8531S	Sec24C Antibody		100 µl	1				
89	8566S	Phospho-GSK-3α/β (Ser21/9) (D17D2) Rabbit mAb		100 µl	1				
90	8676S	HP1β (D2F2) XP® Rabbit mAb		100 µl	2				
91	8690S	p38 MAPK (D13E1) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
92	9071S	ProLong® Gold Antifade Reagent		10 ml	1				
93	9131S	Phospho-Stat3 (Tyr705) Antibody		100 µl	1				
94	9165S	c-Jun (60A8) Rabbit mAb		100 µl	1				
95	9234T	Phospho-p70 S6 Kinase (Thr389) (108D2) Rabbit mAb		100 µl	1				
96	9271S	Phospho-Akt (Ser473) Antibody		100 µl	2				
97	9272S	Akt Antibody		100 µl	2				
98	9275S	Phospho-Akt (Thr308) Antibody		100 µl	1				
99	9284S	Phospho-p53 (Ser15) Antibody		100 µl	1				
100	9308S	Phospho-Rb (Ser807/811) Antibody		100 µl	1				
101	9367T	Rab7 (D95F2) XP® Rabbit mAb		100 µl	1				
102	9475S	SirT1 (D1D7) Rabbit mAb		100 µl	1				
103	9482S	Mitofusin-2 (D2D10) Rabbit mAb		100 µl	1				
104	9532S	PARP (46D11) Rabbit mAb		100 µl	1				
105	9570S	Phospho-eNOS (Ser1177) (C9C3) Rabbit mAb		100 µl	1				
106	9621S	Phospho-(Ser/Thr) PKA Substrate Antibody		100 µl	1				
107	9649T	Acetyl-Histone H3 (Lys9) (C5B11) Rabbit mAb		100 µl	1				
108	9661S	Cleaved Caspase-3 (Asp175) Antibody		100 µl	1				

109	9678S	Sec24A Antibody		100 µl	1				
110	9701S	Phospho-Histone H3 (Ser10) Antibody		100 µl	1				
111	9751S	Tri-Methyl-Histone H3 (Lys4) (C42D8) Rabbit mAb		100 µl	1				
112	97537S	Golgin-97 (CDF4) Mouse mAb		100 µl	1				
113	9787T	Sirtuin Antibody Sampler Kit		1 Kit	1				
114	9802S	Kinase Buffer 10x		15 ml	1				
115	9803S	Cell Lysis Buffer 10x		15 ml	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.
Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 4
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Applied Biosystems	Nazwa produktu Applied Biosystems	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	4304437	TaqMan™ Universal PCR Master Mix		1 x 5 ml	1				
2	4309155	SYBR™ Green PCR Master Mix		1 x 5 ml	1				
3	4324018	TaqMan™ Universal PCR Master Mix, no AmpErase™ UNG		200 reactions	1				
4	4331182	TaqMan™ Gene Expression Assay (FAM)		S (250 reactions/250 µL), inventoried	19				
5	4331348	Custom TaqMan™ Gene Expression Assay, FAM		S (360 reactions)	1				
6	4351370	TaqMan™ Gene Expression Assay (FAM)		M (750 reactions/750 µL)	2				
7	4352042	TaqMan™ Fast Universal PCR Master Mix (2X), no AmpErase™ UNG		250 reactions	7				
8	4364344	SYBR™ Green PCR Master Mix		2 x 5 ml	1				
9	4366072	TaqMan™ Fast Universal PCR Master Mix (2X), no AmpErase™ UNG		500 reactions	3				
10	4366073	TaqMan™ Fast Universal PCR Master Mix (2X), no AmpErase™ UNG		1 250 reactions	1				
11	4366596	TaqMan™ MicroRNA Reverse Transcription Kit		200 reactions	2				
12	4367659	Power SYBR™ Green PCR Master Mix		1 x 5 ml	4				
13	4368706	Power SYBR™ Green PCR Master Mix		2 x 5 mL	1				
14	4368813	High-Capacity cDNA Reverse Transcription Kit		1 000 reactions	1				
15	4368814	High-Capacity cDNA Reverse Transcription Kit		200 reactions	6				
16	4369016	TaqMan™ Gene Expression Master Mix		1 x 5 ml	7				
17	4369514	TaqMan™ Gene Expression Master Mix		2 x 5 ml	1				
18	4370048	TaqMan™ Gene Expression Master Mix		1 x 1 ml	3				
19	4384267	TaqMan™ PreAmp Master Mix Kit		40 reactions	1				
20	4385612	Fast SYBR™ Green Master Mix		1 x 5 ml	10				
21	4385616	Fast SYBR™ Green Master Mix		2 x 5 ml	12				
22	4398967	TaqMan™ Rodent MicroRNA A Array v2.0		4 pack	1				
23	4399970	Megaplex™ RT Primers, Rodent Pool A		50 reactions	1				
24	4427975	TaqMan™ MicroRNA Assay		S (50 RT/150 PCR reactions)	7				
25	4440038	TaqMan™ Universal Master Mix II, with UNG		1 x 5 ml	1				
26	4440040	TaqMan™ Universal Master Mix II, no UNG		1 x 5 ml	2				
27	4440045	TaqMan™ Universal Master Mix II, with UNG		5 x 5 ml	1				
28	4440047	TaqMan™ Universal Master Mix II, no UNG		2 x 5 ml	1				

29	4440886	TaqMan™ MicroRNA Assay		S (50 RT/150 PCR reactions)	4				
30	4440887	TaqMan™ MicroRNA Assay		M (750 RT/750 PCR reactions)	1				
31	4444292	Megaplex™ RT Primers, Rodent Pool B v3.0		50 reactions	2				
32	4444556	TaqMan™ Fast Advanced Master Mix		1 x 1 ml	3				
33	4444557	TaqMan™ Fast Advanced Master Mix		1 x 5ml	12				
34	4444909	TaqMan™ Array Rodent MicroRNA A+B Cards Set v3.0		4 x 2 cards	1				
35	4444963	TaqMan™ Fast Advanced Master Mix		2 x 5 ml	2				
36	4448892	TaqMan™Gene Expression Assay (FAM)		XS (75 reactions/75 µl)	19				
37	4453320	TaqMan™Gene Expression Assay (FAM)		XS (75 reactions/75 µl)	10				
38	A25576	TaqMan™ Advanced miRNA Assay		S (250 reactions)	12				
39	A25742	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix		5 ml	1				
40	A28007	TaqMan™ Advanced miRNA cDNA Synthesis Kit		50 reactions	4				
41	N8080119	RNase Inhibitor		2000 units	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.
 Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 5
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Gibco	Nazwa produktu Gibco	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	10082139	Fetal Bovine Serum, certified, heat inactivated, United States		100 ml	1				
2	10100139	Fetal Bovine Serum, qualified, heat inactivated, Australia		100 ml	1				
3	10131019	Geneticin™ Selective Antibiotic (G418 Sulfate) (50 mg/mL)		20 ml	1				
4	10270098	Fetal Bovine Serum, qualified, Brazil		100 ml	1				
5	10270106	Fetal Bovine Serum, qualified, Brazil		500 ml	13				
6	10370021	MEM, NEAA, no glutamine		500 ml	1				
7	10486025	Express Five™ SFM		1 000 ml	10				
8	10500064	Fetal Bovine Serum, qualified, heat inactivated, Brazil		500 ml	41				
9	10566016	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement		500 ml	1				
10	10639011	StemPro™-34 SFM (1X)		500 ml	1				
11	10828028	KnockOut™ Serum Replacement		500 ml	4				
12	10829018	KnockOut™ DMEM		500 ml	2				
13	10888022	Neurobasal™-A Medium		500 ml	9				
14	10889038	B-27™ Supplement (50X), minus antioxidants		10 ml	5				
15	10902096	Sf-900™ II SFM		500 ml	10				
16	11058021	Opti-MEM™ I Reduced Serum Medium, no phenol red		500 ml	4				
17	11140035	MEM Non-Essential Amino Acids Solution (100X)		100 ml	2				
18	11140050	MEM Non-Essential Amino Acids Solution (100X)		100 ml	1				
19	11279023	CD Hybridoma Medium		1 000 ml	1				
20	11330032	DMEM/F-12, HEPES		500 ml	4				
21	11360039	Sodium Pyruvate Mem (100 mM)		100 ml	1				
22	11360070	Sodium Pyruvate Sol (100 mM)		100 ml	2				
23	11415049	Leibovitz's L-15 Medium		500 ml	2				
24	11496015	Sf9 cells in Sf-900™ II SFM		1,5 ml	1				
25	11497013	Sf21 cells in Sf-900™ II SFM		1,5 ml	1				
26	11595030	Grace's Insect Medium, unsupplemented		500 ml	1				

27	11605045	Grace's Insect Medium, supplemented		500 ml	1				
28	11875093	RPMI 1640 Medium		500 ml	2				
29	11965092	DMEM, high glucose		500 ml	1				
30	11995073	DMEM, high glucose, pyruvate		10 x 500 ml	3				
31	12055083	AIM V™ Medium, liquid (research grade)		1 000 ml	2				
32	12309019	OptiPRO™ SFM		1 000 ml	1				
33	12330031	McCoy's 5A (Modified) Medium, HEPES		500 ml	1				
34	12338018	FreeStyle™ 293 Expression Medium		1 000 ml	4				
35	12348017	Neurobasal™ Medium, minus phenol red		500 ml	4				
36	12349015	Neurobasal™-A Medium, minus phenol red		500 ml	3				
37	12440053	IMDM		500 ml	3				
38	12563011	TrypLE™ Select Enzyme (1X), no phenol red		100 ml	1				
39	12587010	B-27™ Supplement (50X), minus vitamin A		50 x 10ml	2				
40	12604021	TrypLE™ Express Enzyme (1X), no phenol red		500 ml	1				
41	12605010	TrypLE™ Express Enzyme (1X), phenol red		100 ml	1				
42	12763017	Fetal Bovine Serum, Mesenchymal Cell Qualified, US Origin		100 ml	1				
43	13256029	bFGF Recombinant Human Protein		10 µg	1				
44	13290010	NGF Mouse Protein, Native, 7S Subunit		100 µg	1				
45	14040091	DPBS, calcium, magnesium		500 ml	1				
46	14065049	HBSS (10X), calcium, magnesium, no phenol red		500 ml	1				
47	14155048	EBSS, no calcium, no magnesium, no phenol red		500 ml	1				
48	14155063	EBSS, no calcium, no magnesium, no phenol red		500 ml	2				
49	14170088	HBSS, no calcium, no magnesium		500 ml	7				
50	14175053	HBSS, no calcium, no magnesium, no phenol red		500 ml	1				
51	14180046	HBSS (10X), no calcium, no magnesium, phenol red		500 ml	1				
52	14185045	HBSS (10X), no calcium, no magnesium, no phenol red		500 ml	2				
53	14190136	DPBS, no calcium, no magnesium		1000 ml	1				
54	14190169	DPBS, no calcium, no magnesium		10 x 500 ml	2				
55	14190250	DPBS, no calcium, no magnesium		10 x 500 ml	2				
56	14200059	DPBS (10X), no calcium, no magnesium		100 ml	1				
57	14287080	DPBS, calcium, magnesium, glucose, pyruvate		500 ml	1				
58	15040033	Versene Solution		100 ml	3				
59	15070063	Penicillin-Streptomycin(5,000 U/mL)		100 ml	6				
60	15090046	Trypsin (2.5%), no phenol red (10X)		100 ml	6				
61	15140122	Penicillin-Streptomycin (10,000 U/mL)		100 ml	2				
62	15140148	Penicillin-Streptomycin (10,000 U/mL)		20 ml	1				
63	15240062	Antibiotic-Antimycotic (100X)		100 ml	3				
64	S8636	Sodium Pyruvate (100 mM)		100 ml	30				
65	15250061	Trypan Blue Solution, 0.4%		100 ml	2				
66	15290018	Amphotericin B		20 ml	2				
67	15290026	Amphotericin B		50 ml	1				
68	15630056	HEPES (1M)		100 ml	1				
69	15630080	HEPES (1 M)		100 ml	1				
70	15750037	Gentamicin (50 mg/mL)		20 ml	1				

71	16000044	Fetal Bovine Serum, certified, United States		500 ml	1				
72	16140071	Fetal Bovine Serum, qualified, heat inactivated, United States		500 ml	4				
73	17018029	Collagenase, Type I, powder		500 mg	1				
74	12658027	Sf-900™ III SFM		1 000 ml	10				
75	17101015	Collagenase, Type II, powder		1 g	1				
76	17104019	Collagenase, Type IV, powder		1 g	1				
77	17502001	N-2 Supplement (100X)		50 ml	5				
78	17502048	N-2 Supplement (100X)		5 ml	5				
79	17504001	B-27™ Supplement (50X), serum free		100 ml	5				
80	17504044	B-27™ Supplement (50X), serum free		10 ml	33				
81	17701038	Liver Perfusion Medium (1X)		500 ml	3				
82	17703034	Liver Digest Medium		500 ml	2				
83	17704024	Hepatocyte Wash Medium		500 ml	3				
84	18912014	PBS Tablets		100 tablets	4				
85	20012027	PBS, pH 7.2		500 ml	2				
86	21041025	DMEM/F-12, no phenol red		500 ml	1				
87	21068028	DMEM, high glucose, no glutamine, no calcium		500 ml	1				
88	21083027	Leibovitz's L-15 Medium, no phenol red		500 ml	1				
89	21103049	Neurobasal™ Medium		500 ml	30				
90	21331020	DMEM/F-12, no glutamine		500 ml	20				
91	21331046	DMEM/F-12, no glutamine		10 x 500 ml	1				
92	21875034	RPMI 1640 Medium		500 ml	2				
93	21885025	DMEM, low glucose, GlutaMAX™ Supplement, pyruvate		500 ml	1				
94	21980032	IMDM		500 ml	1				
95	21985023	2-Mercaptoethanol		50 ml	1				
96	24020083	HBSS, calcium, magnesium		100 ml	1				
97	24020091	HBSS, calcium, magnesium		500 ml	1				
98	25030024	L-Glutamine (200 mM)		100 ml	1				
99	25030081	L-Glutamine (200 mM)		100 ml	5				
100	25200056	Trypsin-EDTA (0.25%), phenol red		100 ml	12				
101	25200056	Trypsin-EDTA (0.25%), phenol red		100 ml	1				
102	25200072	Trypsin-EDTA (0.25%), phenol red		500 ml	8				
103	25300054	Trypsin-EDTA (0.05%), phenol red		100 ml	1				
104	26010074	Newborn Calf Serum, heat inactivated, New Zealand origin		500 ml	2				
105	26050088	Horse Serum, heat inactivated, New Zealand origin		500 ml	10				
106	26600080	McCoy's 5A (Modified) Medium		10 x 500 ml	1				
107	31330038	DMEM/F-12, HEPES		500 ml	1				
108	31331028	DMEM/F-12, GlutaMAX™ Supplement		500 ml	1				
109	31331093	DMEM/F-12, GlutaMAX™ Supplement		10 x 500 ml	3				
110	31885049	DMEM, low glucose, pyruvate		10 x 500 ml	16				
111	31966021	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement, pyruvate		500 ml	13				

112	31966047	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement, pyruvate		10 x 500 ml	4				
113	31985047	Opti-MEM™ I Reduced Serum Medium		500 ml	1				
114	31985070	Opti-MEM™ I Reduced Serum Medium		500 ml	2				
115	32430027	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement, HEPES		500 ml	20				
116	32430100	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement, HEPES		10 x 500 ml	5				
117	35050038	GlutaMAX™ Supplement		100 ml	7				
118	35050061	GlutaMAX™ Supplement		100 ml	8				
119	41400045	Insulin-Transferrin-Selenium (ITS -G) (100X)		10 ml	1				
120	41966029	DMEM, high glucose, pyruvate		500 ml	1				
121	A2477501	Neurobasal™-A Medium, no D-glucose, no sodium pyruvate		500 ml	20				
122	41966052	DMEM, high glucose, pyruvate		10 x 500 ml	2				
123	51200038	MEM, no glutamine, no phenol red		500 ml	1				
124	51200046	MEM, no glutamine, no phenol red		500 ml	36				
125	51500056	Insulin-Transferrin-Selenium-Ethanolamine (ITS -X) (100X)		10 ml	1				
126	51985026	Opti-MEM™ I Reduced Serum Medium, GlutaMAX™ Supplement		500 ml	2				
127	52400041	RPMI 1640 Medium, HEPES		10 x 500 ml	1				
128	61870010	RPMI 1640 Medium, GlutaMAX™ Supplement		500 ml	1				
129	61965026	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement		500 ml	2				
130	72400021	RPMI 1640 Medium, GlutaMAX™ Supplement, HEPES		500 ml	2				
131	A1007201	StemPro™ Osteogenesis Differentiation Kit		1 kit	1				
132	A1049201	ACK Lysing Buffer		100 ml	2				
133	A1110501	StemPro™ Accutase™ Cell Dissociation Reagent		100 ml	2				
134	A1247601	Hibernate™-E Medium		500 ml	1				
135	A1413201	Geltrex™ LDEV-Free Reduced Growth Factor Basement Membrane Matrix		1 ml	1				
136	A1460801	Large Vessel Endothelial Supplement (LVES)		11 ml	1				
137	A1460901	Angiogenesis Starter Kit		1 kit	1				
138	A1517001	Essential 8™ Medium		500 ml	12				
139	A1569601	Geltrex™ hESC-Qualified, Ready-To-Use, Reduced Growth Factor Basement Membrane Matrix		50 ml	1				
140	A1896701	FluoroBrite™ DMEM		500 ml	2				
141	A2494001	Glucose Solution		50 ml	1				
142	A2916801	L-Glutamine (200 mM)		100 ml	1				
143	A3160802	Fetal Bovine Serum, qualified, One Shot™ format, Brazil		10 x 50 ml	2				
144	A3653401	B-27™ Plus Neuronal Culture System		Unit size: 1 system	1				
145	M200500	Medium 200		500 ml	1				
146	MEPI500CA	EpiLife™ Medium, with 60 µM calcium		500 ml	1				
147	PHC1506	Noggin Recombinant Human Protein		20 µg	1				
148	PHC7074	BDNF Recombinant Human Protein		10 µg	1				
149	PHG0026	FGF-Basic (AA 10-155) Recombinant Human Protein		50 µg	1				
150	PHG0264	FGF-Basic (AA 1-155) Recombinant Human Protein		10 µg	2				
151	PHG0311	EGF Recombinant Human Protein		100 µg	1				

152	PHG0311L	EGF Recombinant Human Protein Solution		100 µg	1				
153	PHG0368	Heat Stable Recombinant Human bFGF		50 µg	1				
154	R001100	Trypsin/EDTA Solution (TE)		100 ml	1				
155	R007100	Defined Trypsin Inhibitor		100 ml	1				
156	R25001	Zeocin™ Selection Reagent		8 x 1,25 ml	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 6
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 42 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Invitrogen	Nazwa produktu Invitrogen	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	14301	Dynabeads™ M-270 Epoxy		60 mg	1				
2	31238	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody		1 mg	1				
3	31430	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Secondary Antibody, HRP		2 ml	1				
4	31887	Rabbit Gamma Globulin		10 mg	1				
5	61005	Dynabeads™ Oligo(dT)25		5 ml	1				
6	65002	Dynabeads™ MyOne™ Streptavidin C1		10 ml	4				
7	65601	Dynabeads™ MyOne™ Streptavidin T1		2 ml	4				
8	136800	Transferrin Receptor Monoclonal Antibody (H68.4)		100 µg	1				
9	320500	NMDAR1 Monoclonal Antibody (54.1)		100 µg	1				
10	322500	alpha Tubulin Monoclonal Antibody (B-5-1-2)		100 µg	1				
11	364600	Connexin 36 Polyclonal Antibody		100 µg	1				
12	459600	MTCO1 Monoclonal Antibody (1D6E1A8)		100 µl	1				
13	516300	Connexin 36 Polyclonal Antibody		100 µg	1				
14	700254	beta Amyloid Antibody (H31L21), ABfinity™ Rabbit Monoclonal		100 µg	1				
15	701935	Somatostatin Antibody (9H33L7), ABfinity™ Rabbit Monoclonal		100 µg	1				
16	715500	HA Tag Polyclonal Antibody (SG77)		100 µg	1				
17	717500	GST Tag Polyclonal Antibody		100 µg	1				
18	750024	UltraPure™ DEPC-Treated Water		4 x 100 ml	1				
19	1299001	RNA-STEALTH SELECT OLIGOS SGL TUBE-SINGLE		single tube	1				
20	4333793	Proteinase K Solution		5 ml	1				
21	4387936	Nuclease-Free Water (not DEPC-Treated)		4 x 1000 ml	1				
22	4390771	Silencer siRNAs SIL. SEL. PRE-DSG. SIRNA, STD, 5NM		5 nM	1				
23	4390816	Silencer siRNAs SIL. SEL. PRE-DSG. SIRNA, STD. 40NM		40 nM	2				

24	4390824	Silencer siRNAs SIL. SEL. VALIDATED SIRNA, STD. 5NM		5 nM	1				
25	4390825	Silencer siRNAs SIL. SEL. VALIDATED SIRNA, STD. 20NM		20 nM	2				
26	4390827	Custom siRNA CUSTOM SELECT SIRNA, STD 5 NMOL		5 nMol	5				
27	4390828	Custom siRNA CUSTOM SELECT SIRNA, STD 20NM CUSTOM		20 nM	1				
28	4390843	Silencer™ Select Negative Control No. 1 siRNA		5 nmol	1				
29	4390844	Silencer™ Select Negative Control No. 1 siRNA		40 nmol	2				
30	4390846	Silencer™ Select Negative Control No. 2 siRNA		5 nmol	1				
31	4392420	Silencer siRNAs SIL. SEL. SIRNA, INV, STD, 5NM EACH		5 nM each	10				
32	4392421	Silencer siRNAs SIL. SEL. SIRNA, INV, STD,20NM EACH		20 nM each	2				
33	4392422	Silencer siRNAs SIL. SEL. SIRNA, INV, STD,40NM EACH		40 nM each	2				
34	4427037	Silencer siRNAs SIL SEL SIRNA INV STD 1 NM		1 nM	10				
35	4427038	Silencer siRNAs SIL SEL VALIDATED SIRNA STD 1 NM		1 nM	2				
36	4464058	mirVana™ miRNA Mimic, Negative Control #1		5 nmol	2				
37	4464066	mirVana Mimics & Inhibitors MIRNA MIMIC 2.0, 5N STD EACH		5 n std. each	3				
38	4464076	mirVana™ miRNA Inhibitor, Negative Control #1		5 nmol	1				
39	4464084	mirVana Mimics & Inhibitors MIRNA INHIB 2.0, 5N STD EACH		5 n std. each	1				
40	4478359	Total Exosome Isolation Reagent (from cell culture media)		50 ml	1				
41	10296010	TRIzol™ LS Reagent		100 ml	1				
42	10342020	Taq DNA Polymerase, recombinant		500 units	1				
43	10342053	Taq DNA Polymerase, recombinant		100 units	1				
44	10416014	50 bp DNA Ladder		50 µg	1				
45	10777019	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor		5 000 units	1				
46	10814010	UltraPure™ Glycogen		100 µl	1				
47	10977035	UltraPure™ DNase/RNase-Free Distilled Water		500 ml	2				
48	11605094	GRACES INSECT MED SUP 500ML		500 ml	3				
49	11668019	Lipofectamine™ 2000 Transfection Reagent		1,5 ml	16				
50	11668027	Lipofectamine™ 2000 Transfection Reagent		0,75 ml	19				
51	11668030	Lipofectamine™ 2000 Transfection Reagent		0,3 ml	10				
52	12090015	TE Buffer		100 ml	2				
53	12091021	PureLink™ RNase A (20 mg/ml)		10 ml	1				
54	12252011	Oligofectamine™ Transfection Reagent		1 ml	1				
55	12575015	AcTEV™ Protease		1 000 units	1				
56	13778030	Lipofectamine™ RNAiMAX Transfection Reagent		0,3 ml	2				
57	13778075	Lipofectamine™ RNAiMAX Transfection Reagent		0,75 ml	2				

58	13778150	Lipofectamine™ RNAiMAX Transfection Reagent		1,5 ml	8				
59	15544034	S.O.C. Medium		10 x 10 ml	1				
60	15557044	UltraPure™ SSC, 20X		1 000 ml	2				
61	15581044	UltraPure™ TBE Buffer, 10X		1 000 ml	1				
62	15593031	UltraPure™ Phenol:Chloroform:Isoamyl Alcohol (25:24:1, v/v)		100 ml	1				
63	15596026	TRIzol™ Reagent		100 ml	1				
64	18009027	CIAP (Calf Intestinal Alkaline Phosphatase), 1 U/μL		1 000 units	1				
65	18038042	Taq DNA Polymerase, native		500 units	1				
66	18080044	SuperScript™ III Reverse Transcriptase		10 000 units	14				
67	18080085	SuperScript™ III Reverse Transcriptase		4 x 10 000 units	5				
68	18090010	SuperScript™ IV Reverse Transcriptase		2 00 units	1				
69	18090050	SuperScript™ IV Reverse Transcriptase		10 000 units	6				
70	18091050	SuperScript™ IV First-Strand Synthesis System		50 reactions	3				
71	18252015	dATP (10 mM)		250 μl	1				
72	18253013	dCTP (10 mM)		250 μl	1				
73	18254011	dGTP (10 mM)		250 μl	1				
74	18265017	Subcloning Efficiency™ DH5α™ Competent Cells		4 x 500 μl	2				
75	18418012	Oligo(dT)12-18 Primer		25 μg	1				
76	25530049	Proteinase K Solution (20 mg/mL), RNA grade		5 ml	1				
77	48190011	Random Primers		9 units	1				
78	00-4958-02	Fluoromount-G™		25 ml	4				
79	00-4959-52	Fluoromount-G™, with DAPI		20 ml	9				
80	00-5523-00	eBioscience™ Foxp3 / Transcription Factor Staining Buffer Set		1 kit	5				
81	01-2222-42	UltraComp eBeads™ Compensation Beads		25 tests	1				
82	08100006 A	15% RESTOCKING CHARGE ONLY		1 op.	1				
83	10001D	Dynabeads™ Protein A for Immunoprecipitation		1 ml	2				
84	10002D	Dynabeads™ Protein A for Immunoprecipitation		5 ml	1				
85	10003D	Dynabeads™ Protein G for Immunoprecipitation		1 ml	6				
86	10004D	Dynabeads™ Protein G for Immunoprecipitation		5 ml	3				
87	11-0048-42	CD4 Monoclonal Antibody (OKT4 (OKT-4)), FITC, eBioscience™		100 tests	2				
88	11-0141-82	CD14 Monoclonal Antibody (Sa2-8), FITC, eBioscience™		100 μg	2				
89	11040H08B5	RECOM HU PARP1 (HIS) 5UG		5 μg	1				
90	11205D	Dynabeads™ M-280 Streptavidin		2 ml	2				
91	11-9883-82	HELIOS Monoclonal Antibody (22F6), FITC, eBioscience™		100 μg	1				
92	12-3697-80	Arginase 1 Monoclonal Antibody (A1exF5), PE, eBioscience™		25 μg	1				
93	12-4776-42	FOXP3 Monoclonal Antibody (PCH101), PE, eBioscience™		100 tests	3				
94	12-5921-81	TER-119 Monoclonal Antibody (TER-119), PE, eBioscience™		50 μg	2				
95	12-9010-42	Phospho-STAT5 (Tyr694) Monoclonal Antibody (SRBCZX), PE, eBioscience™		100 tests	1				
96	13-5921-81	TER-119 Monoclonal Antibody (TER-119), Biotin, eBioscience™		50 μg	2				

97	14-0289-80	CD28 Monoclonal Antibody (CD28.2), eBioscience™		25 µg	1				
98	14311D	Dynabeads™ Antibody Coupling Kit		1 kit	1				
99	14321D	Dynabeads™ Co-Immunoprecipitation Kit		40 reactions	2				
100	14-9161-73	Fc Receptor Binding Inhibitor Polyclonal Antibody, eBioscience™		100 tests	2				
101	14-9751-82	Somatostatin Monoclonal Antibody (ICDCLS), eBioscience™		100 µg	1				
102	16-0037-81	CD3 Monoclonal Antibody (OKT3), Functional Grade, eBioscience™		50 µg	1				
103	17-0257-42	CD25 Monoclonal Antibody (CD25-4E3), APC, eBioscience™		100 tests	2				
104	17-0711-80	CD71 (Transferrin Receptor) Monoclonal Antibody (R17217 (R17 217.1.4)), APC, eBioscience™		25 µg	3				
105	17-9010-42	Phospho-STAT5 (Tyr694) Monoclonal Antibody (SRBCZX), APC, eBioscience™		100 tests	1				
106	25-0458-42	CD45RA Monoclonal Antibody (HI100), PE-Cyanine7, eBioscience™		100 tests	1				
107	25-1529-42	CD152 (CTLA-4) Monoclonal Antibody (14D3), PE-Cyanine7,		100 tests	1				
108	25-2799-42	CD279 (PD-1) Monoclonal Antibody (eBioJ105 (J105)), PE-Cyanine7, eBioscience™		100 tests	1				
109	41-6559-05	eBioscience™ Phalloidin eFluor™ 570		300 tests	1				
110	44988A	Phospho-PKA alpha/beta (Thr197) Polyclonal Antibody		100 µl	1				
111	45-0081-82	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), PerCP-Cyanine5.5, eBioscience™		100 µl	1				
112	46-0399-42	CD39 Monoclonal Antibody (eBioA1 (A1)), PerCP-eFluor 710, eBioscience™		100 tess	1				
113	46-9948-42	CD278 (ICOS) Monoclonal Antibody (ISA-3), PerCP-eFluor 710, eBioscience™		100 tests	1				
114	47-1278-42	CD127 Monoclonal Antibody (eBioRDR5), APC-eFluor 780, eBioscience™		100 tests	1				
115	48-5773-82	FOXP3 Monoclonal Antibody (FJK-16s), eFluor 450, eBioscience™		100 µg	1				
116	56-0112-80	CD11b Monoclonal Antibody (M1/70), Alexa Fluor 700, eBioscience™		25 µg	1				
117	63-1278-42	CD127 Monoclonal Antibody (eBioRDR5), Super Bright 600, eBioscience™		100 tests	2				
118	63-4031-82	Rat IgG2b kappa Isotype Control (eB149/10H5), Super Bright 600, eBioscience™		100 µg	1				
119	63-5931-80	Ly-6G/Ly-6C Monoclonal Antibody (RB6-8C5), Super Bright 600, eBioscience™		25 µg	1				
120	63-5982-82	CD274 (PD-L1, B7-H1) Monoclonal Antibody (MIH5), Super Bright 600, eBioscience™		100 µg	1				
121	63-9185-42	CD185 (CXCR5) Monoclonal Antibody (MU5UBEE), Super Bright 600, eBioscience™		100 tests	1				
122	63-9459-42	CD45 Monoclonal Antibody (2D1), Super Bright 600, eBioscience™		100 tests	1				
123	65-0840-85	eBioscience™ Cell Proliferation Dye eFluor™ 670		500 µg	1				

124	65-0842-85	eBioscience™ Cell Proliferation Dye eFluor™ 450		500 µg	3				
125	65-0850-84	eBioscience™ CFSE		5 x 500 µg	1				
126	65-0866-14	eBioscience™ Fixable Viability Dye eFluor™ 506		100 tests	1				
127	65-0866-18	eBioscience™ Fixable Viability Dye eFluor™ 506		500 tests	1				
128	65-0868-18	eBioscience™ Fixable Viability Dye eFluor™ 455UV		100 tests	2				
129	65801D	Dynabeads™ Streptavidin Trial Kit		4 x 1 mL	1				
130	69-0032-82	CD3 Monoclonal Antibody (17A2), eFluor 506, eBioscience™		100 µg	1				
131	69-0038-42	CD3 Monoclonal Antibody (UCHT1), eFluor 506, eBioscience™		100 tests	1				
132	69-4031-82	Rat IgG2b kappa Isotype Control (eB149/10H5), eFluor 506, eBioscience™		100 µg	1				
133	815010DE	DNA FRAGMT 150 TO 600BP >200NG		>200 ng	4				
134	815030DE	DNA FRAGMT 751 TO 1000BP >200NG		>200 ng	1				
135	815040DE	DNA FRAGMT 1001 TO 1250BP >200ng		>200 ng	1				
136	817000DE	SYN GENE MINIMUM PORTAL RATE EA (5 UG IN 1 TUBE)		(5 µg in 1 tube)	1				
137	88-8824-00	eBioscience™ Intracellular Fixation & Permeabilization Buffer Set		1 kit	1				
138	A10035	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 350		500 µl	1				
139	A10037	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 568		500 µl	2				
140	A10038	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 680		500 µl	1				
141	A10043	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 680		500 µl	1				
142	A10254	Alexa Fluor™ 488 C5 Maleimide		1 mg	2				
143	A10346	ArC™ Amine Reactive Compensation Bead Kit (for use with LIVE/DEAD™ Fixable dead cell stain kits)		1 kit	1				
144	A10438	Alexa Fluor™ 594 Hydrazide		1 mg	2				
145	A11001	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		1 mg	1				
146	A11004	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 568		500 µl	1				
147	A11008	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	3				
148	A11009	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 532		1 mg	1				
149	A11015	Donkey anti-Sheep IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	1				
150	A11029	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	1				
151	A11032	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 594		1 mg	1				

152	A11034	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	4				
153	A11041	Goat anti-Chicken IgY (H+L) Secondary Antibody, Alexa Fluor 568		500 µl	1				
154	A11055	Donkey anti-Goat IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	4				
155	A11070	F(ab') ₂ -Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		250 µl	1				
156	A11073	Goat anti-Guinea Pig IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	2				
157	A11076	Goat anti-Guinea Pig IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 594		500 µl	1				
158	A11094	Alexa Fluor 488 Polyclonal Antibody		500 µl	1				
159	A11095	Fluorescein/Oregon Green Polyclonal Antibody		500 µl	1				
160	A11371	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 790		500 µl	1				
161	A11374	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 790		500 µl	1				
162	A12216	Amplex™ Red Cholesterol Assay Kit		500 assays	2				
163	A12218	Amplex™ Red Phosphatidylcholine-Specific Phospholipase C Assay Kit		500 assays	1				
164	A12379	Alexa Fluor™ 488 Phalloidin		300 units	3				
165	A12380	Alexa Fluor™ 568 Phalloidin		300 units	1				
166	A1301	Acridine Orange		1 g	1				
167	A14291DJ	Live Cell Imaging Solution		500 ml	1				
168	A14603	GeneArt™ Seamless PLUS Cloning and Assembly Kit		20 reactions	1				
169	A20006	Alexa Fluor™ 647 NHS Ester (Succinimidyl Ester)		1 mg	2				
170	A20770	Acryloyl-X, SE, 6-((acryloyl)amino)hexanoic Acid, Succinimidyl Ester		5 mg	1				
171	A21127	Goat anti-Mouse IgG1 Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555		250 µl	1				
172	A21141	Goat anti-Mouse IgG2b Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		250 µl	1				
173	A21147	Goat anti-Mouse IgG2b Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555		250 µl	1				
174	A21200	Chicken anti-Mouse IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	1				
175	A21202	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	7				
176	A21206	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	6				
177	A21207	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 594		500 µl	1				
178	A21208	Donkey anti-Rat IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488		500 µl	1				

179	A21244	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647		500 µl	1				
180	A21245	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647		500 µl	1				
181	A21370	Avidin, Alexa Fluor™ 488 conjugate		1 mg	2				
182	A21426	Goat anti-Mouse IgM (Heavy chain) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555		250 µl	1				
183	A21428	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555		500 µl	1				
184	A21432	Donkey anti-Goat IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555		1 mg	1				
185	A21447	Donkey anti-Goat IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647		500 µl	3				
186	A21449	Goat anti-Chicken IgY (H+L) Secondary Antibody, Alexa Fluor 647		500 µl	1				
187	A21472	Chicken anti-Rat IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647		500 µl	1				
188	A22066	ATP Determination Kit, 200-1,000 assays		1 kit	1				
189	A22281	Alexa Fluor™ 350 Phalloidin		300 units	1				
190	A22283	Alexa Fluor™ 546 Phalloidin		300 units	1				
191	A22284	Alexa Fluor™ 633 Phalloidin		300 units	1				
192	A25601	Cells-to-CT™ 1-Step Power SYBR™ Green Kit		20 preps	1				
193	A31556	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 405		500 µl	1				
194	A31566	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Secondary Antibody, Alexa Fluor 488-10 nm colloidal gold		500 µl	1				
195	A31570	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555		500 µl	1				
196	A31571	Donkey anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647		500 µl	3				
197	A31572	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555		500 µl	1				
198	A31573	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647		501 µl	2				
199	A36496	TrueCut™ Cas9 Protein v2		10 µg	1				
200	A37571	Alexa Fluor™ 555 NHS Ester (Succinimidyl Ester)		3 x 100 µg	1				
201	A37572	Alexa Fluor™ 594 NHS Ester (Succinimidyl Ester)		3 x 100 µg	1				
202	A6404	MTCO2 Monoclonal Antibody (12C4F12)		100 µg	1				
203	A820	Avidin, Texas Red™ conjugate		5 mg	1				
204	AHR0061	IL-6 Receptor Monoclonal Antibody (B-R6)		100 µg	1				
205	AM12225	Thin-walled, frosted lid, RNase-free PCR tubes (0.2 mL)		1 000 tubes	1				
206	AM1324	MAXIsript™ T7/T3 Transcription Kit		30 reactions	1				
207	AM1344	mMESSAGE mMACHINE™ T7 Transcription Kit		25 reactions	2				
208	AM1556	mirVana™ PARIS™ RNA and Native Protein Purification Kit		40 preps	1				
209	AM1907	TURBO DNA-free™ Kit		50 reactions	1				

210	AM1908	MEGAclean™ Transcription Clean-Up Kit		20 preps	1				
211	AM1921	PARIS™ Kit		50 preps	1				
212	AM2546	Proteinase K Solution (20 mg/mL)		1,25 ml	1				
213	AM2616	UltraPure™ BSA (50 mg/mL)		1 x 50 mg	1				
214	AM2682	Ambion™ RNase Inhibitor, cloned, 40 U/μl		2 500 units	1				
215	AM2694	SUPERase• In™ RNase Inhibitor (20 U/μl)		2 500 units	1				
216	AM4635	Silencer™ Negative Control No. 1 siRNA		40 nmol	1				
217	AM51334	Silencer siRNAs VALIDATED SIRNA, STD, 40 NMOL EACH		40 nMol each	1				
218	AM7020	RNAlater™ Stabilization Solution		100 ml	3				
219	AM7021	RNAlater™ Stabilization Solution		500 ml	2				
220	AM7024	RNAlater™ Stabilization Solution		1 x 250 ml	1				
221	AM9260G	EDTA (0.5 M), pH 8.0, RNase-free		100 ml	2				
222	AM9342	Formamide (Deionized)		500 g	1				
223	AM9510	Glycogen (5 mg/ml)		5 tubes	2				
224	AM9516	GlycoBlue™ Coprecipitant (15 mg/mL)		5 x 300 μl	1				
225	AM9738	TRI Reagent™ Solution		100 ml	7				
226	AM9763	SSC (20X), RNase-free		1 L	1				
227	AM9780	RNaseZap™ RNase Decontamination Solution		250 ml	3				
228	AM9782	RNaseZap™ RNase Decontamination Solution		6 x 250 ml	1				
229	AM9937	Nuclease-Free Water (not DEPC-Treated)		10 x 50 ml	2				
230	B0001	20X Bolt™ MOPS SDS Running Buffer		500 ml	2				
231	B1196	α-Bungarotoxin, biotin-XX conjugate		500 μg	1				
232	B13422	α-Bungarotoxin, Alexa Fluor™ 488 conjugate		500 μg	1				
233	B1690	X-Gal (5-Bromo-4-Chloro-3-Indolyl β-D-Galactopyranoside)		1 g	2				
234	B20340	BODIPY™ FL L-Cystine		1 mg	1				
235	B40923	Alexa Fluor™ 555 Tyramide SuperBoost™ Kit, goat anti-rabbit IgG		150 slides	1				
236	BT00061	Bolt™ Transfer Buffer (20X)		1 L	2				
237	C10245	Click-iT™ TUNEL Alexa Fluor™ 488 Imaging Assay, for microscopy & HCS		1 kit	1				
238	C10338	Click-iT™ EdU Alexa Fluor™ 555 Imaging Kit		1 kit	1				
239	C10632	Click-iT™ Plus EdU Alexa Fluor™ 488 Flow Cytometry Assay Kit		50 assays	1				
240	C13293	Carboxy-H2DFFDA		5 mg	1				
241	C2110	CellTracker™ Blue CMAC Dye		5 mg	1				
242	C2284	Cascade Blue™ Acetyl Azide, Trisodium Salt		5 mg	1				
243	C22841	Cholera Toxin Subunit B (Recombinant), Alexa Fluor™ 488 Conjugate		500 μg	1				
244	C3018	Calcium Crimson™, AM, cell permeant dye		10 x 50 μg	1				
245	C34775	Cholera Toxin Subunit B (Recombinant), Alexa Fluor™ 488 Conjugate		100 μg	1				
246	C3713	Calcium Green™-1 dextran, Potassium Salt, 10,000 MW, Anionic		5 mg	1				
247	C6827	CM-H2DCFDA (General Oxidative Stress Indicator)		20 x 50 μg	2				
248	C737303	One Shot™ Stbl3™ Chemically Competent E. coli		20 x 50 μl	6				

249	CAB4255	SNAP Tag Polyclonal Antibody		100 µg	2				
250	D12051	DQ™ Red BSA - Special Packaging		5 x 1 mg	1				
251	D12054	DQ™ Gelatin From Pig Skin, Fluorescein Conjugate - Special Packaging		5 x 1 mg	1				
252	D12345	DMSO, Anhydrous		10 x 3 ml	2				
253	D1306	DAPI (4',6-Diamidino-2-Phenylindole, Dihydrochloride)		10 mg	1				
254	D1818	Dextran, Tetramethylrhodamine, 70,000 MW, Lysine Fixable		25 mg	1				
255	D22914	Dextran, Alexa Fluor™ 647; 10,000 MW, Anionic, Fixable		2 mg	1				
256	D23841	DAF-FM (4-Amino-5-Methylamino-2',7'-Difluorofluorescein)		1 mg	1				
257	D23844	DAF-FM Diacetate (4-Amino-5-Methylamino-2',7'-Difluorofluorescein Diacetate)		10 x 50 µg	1				
258	D275	DiO'; DiOC18(3) (3,3'-Diocetadecyloxacarbocyanine Perchlorate)		100 mg	1				
259	D282	Dil Stain (1,1'-Diocetadecyl-3,3,3',3'-Tetramethylindocarbocyanine Perchlorate ('Dil'; DiIC18(3)))		100 mg	4				
260	D3571	DAPI (4',6-Diamidino-2-Phenylindole, Dilactate)		10 mg	1				
261	DAL1025	alamarBlue™ Cell Viability Reagent		25 ml	1				
262	E10187	EdU (5-ethynyl-2'-deoxyuridine)		500 mg	2				
263	E10215	EnzChek™ Direct Phospholipase C Assay Kit		1 kit	1				
264	E21390	Endogenous Biotin-Blocking Kit		1 kit	1				
265	E35350	Epidermal Growth Factor, Biotinylated, complexed to Alexa Fluor™ 555 Streptavidin (Alexa Fluor™ 555 EGF complex)		100 µg	1				
266	F10797	FxCycle™ PI/RNase Staining Solution		100 ml	1				
267	F1221	Fura-2, AM, cell permeant		20 x 50 µg	4				
268	F14201	Fluo-4, AM, cell permeant		10 x 50 µg	2				
269	F30751	FluoReporter™ Biotin Quantitation Assay Kit, for biotinylated proteins		1 kit	1				
270	F7103	Fluorescein bis-(5-Carboxymethoxy-2-Nitrobenzyl) Ether, Dipotassium Salt (CMNB-Caged Fluorescein)		5 mg	1				
271	H21492	Hoechst 33342, Trihydrochloride, Trihydrate - FluoroPure™ Grade		100 mg	1				
272	H22845	Hydroxystilbamidine, methanesulfonate		10 mg	1				
273	H3570	Hoechst 33342, Trihydrochloride, Trihydrate - 10 mg/mL Solution in Water		10 ml	1				
274	I23580	D-Myo-Inositol 1,4,5-Triphosphate, P4(5)-(1-(2-Nitrophenyl)ethyl) Ester, tris(triethylammonium) Salt (NPE-Caged Ins 1,4,5-P3)		25 µg	1				
275	I24222	Ionomycin, Calcium Salt		1 mg	1				
276	K200001	TA Cloning™ Kit, with pCR™2.1 Vector and One Shot™ INVαF' Chemically Competent E. coli		20 reactions	1				
277	K494100	BLOCK-iT™ Adenoviral RNAi Expression System		20 reactions	1				
278	L10382	LC3B Antibody Kit for Autophagy		1 kit	1				
279	L3000001	Lipofectamine™ 3000 Transfection Reagent		0,1 ml	2				
280	L3000008	Lipofectamine™ 3000 Transfection Reagent		0,75 ml	5				
281	L3000015	Lipofectamine™ 3000 Transfection Reagent		1,5 ml	2				

282	A35895	PureLink™ Fast Low-Endotoxin Maxi Plasmid Purification Kit		10 preps	5				
283	L34957	LIVE/DEAD™ Fixable Aqua Dead Cell Stain Kit, for 405 nm excitation		200 assays	1				
284	A33073	PureLink™ Expi Endotoxin-Free Maxi Plasmid Purification Kit		4 preps (sample size)	5				
285	L34965	LIVE/DEAD™ Fixable Aqua Dead Cell Stain Kit, for 405 nm excitation		80 assays	1				
286	L453	Lucifer Yellow CH, Lithium Salt, 25 mg		25 mg	1				
287	LC0725	NativeMark™ Unstained Protein Standard		5 x 50 µl	1				
288	LC6033	InVision™ His-Tag In-Gel Staining Kit		1 kit	1				
289	LFMA0201	SHC Monoclonal Antibody (47F4)		100 µl	1				
290	M34152	MitoProbe™ JC-1 Assay Kit		1 kit	1				
291	M36008	MitoSOX™ Red Mitochondrial Superoxide Indicator, for live-cell imaging		10 x 50 µg	1				
292	M7512	MitoTracker™ Red CMXRos - Special Packaging		20 x 50 µg	2				
293	M7513	MitoTracker™ Red CM-H2Xros - Special Packaging		20 x 50 µg	1				
294	M7514	MitoTracker™ Green FM - Special Packaging		20 x 50 µg	1				
295	MA1113	MDM2 Monoclonal Antibody (IF2)		100 µg	1				
296	MA1118X	beta-3 Tubulin Monoclonal Antibody (2G10)		20 µl	1				
297	MA1135	6x-His Tag Monoclonal Antibody (4E3D10H2/E3)		100 µg	1				
298	MA121315	6x-His Tag Monoclonal Antibody (HIS.H8)		100 µg	1				
299	MA123271	RAD51 Monoclonal Antibody (14B4)		100 µl	1				
300	MA1980	c-Myc Monoclonal Antibody (9E10)		100 µg	1				
301	MA316771	Fibrillarin Monoclonal Antibody (38F3)		250 µl	1				
302	MA4004	GST Tag Monoclonal Antibody (8-326)		100 µg	1				
303	MA513238	DNA-PK Monoclonal Antibody (18-2)		500 µl	1				
304	MA513304	Estrogen Receptor alpha Monoclonal Antibody (6F11)		500 µl	1				
305	MA515253	V5 Tag Monoclonal Antibody (E10/V4RR)		100 µg	1				
306	MA515256	GFP Monoclonal Antibody (GF28R)		100 µg	1				
307	N21479	GFP Monoclonal Antibody (GF28R)		100 µg	1				
308	NC3010	Empty Gel Cassette Combs, mini, 1.0 mm, 10 well		25/pack	1				
309	NC3012	Empty Gel Cassette Combs, mini, 1.0 mm, 12 well		25/pack	1				
310	NC3015	Empty Gel Cassette Combs, mini, 1.0 mm, 15 well		25/pack	1				
311	NP0007	NuPAGE™ LDS Sample Buffer (4X)		10 ml	1				
312	NP0321BOX	NuPAGE™ 4-12% Bis-Tris Protein Gels, 1.0 mm, 10-well		10 gels (1 box)	6				
313	NW04120BOX	Bolt™ 4-12% Bis-Tris Plus Gels, 10-well		10 gels (1 box)	1				
314	NW04125BOX	Bolt™ 4-12% Bis-Tris Plus Gels, 15-well		10 gels (1 box)	2				
315	NW04127BOX	Bolt™ 4-12% Bis-Tris Plus Gels, 17-well		10 gels (1 box)	1				
316	NW0412A	Bolt™ Welcome Pack A (4-12%, 10-well)		1 kit	1				
317	NW0412B	Bolt™ Welcome Pack B (4-12%, 15-well) Tank, Gels, Buffers, Standard		1 kit	1				
318	O6812	Oregon Green™ 488 BAPTA-5N, Hexapotassium Salt, cell impermeant		500 µg	1				
319	OSC00011G	c-Fos Polyclonal Antibody		500 µg	1				
320	OST00066G	TRPC1 Polyclonal Antibody		500 µg	1				

321	P1304MP	Propidium Iodide		100 mg	1				
322	P33301	Pro-Q™ Diamond Phosphoprotein Gel Stain		200 ml	1				
323	P36235	Premo™ Autophagy Sensor LC3B-GFP (BacMam 2.0)		1 kit	1				
324	P36934	ProLong™ Gold Antifade Mountant		5 x 2 ml	4				
325	P36935	ProLong™ Gold Antifade Mountant with DAPI		5 x 2 ml	1				
326	P36961	ProLong™ Diamond Antifade Mountant		5 x 2 ml	1				
327	P36962	ProLong™ Diamond Antifade Mountant with DAPI		5 x 2 ml	1				
328	P36965	ProLong™ Diamond Antifade Mountant		2 ml	1				
329	P36975	ProLong™ Live Antifade Reagent, for live cell imaging		1 ml	1				
330	P36981	ProLong™ Glass Antifade Mountant with NucBlue™ Stain		5 x 2 ml	1				
331	P36982	ProLong™ Glass Antifade Mountant		2 ml	1				
332	P6867	Pluronic™ F-127, low UV absorbance		2 g	3				
333	PA110019	GFAP Polyclonal Antibody		100 µl	1				
334	PA11066	beta-2 Adaptin Polyclonal Antibody		100 µg	2				
335	PA1108	PAX4 Polyclonal Antibody		100 µg	1				
336	PA116751	MAP2 Polyclonal Antibody		50 µl	1				
337	PA116927	Phospho-IRE1 alpha (Ser724) Polyclonal Antibody		100 µl	1				
338	PA116993	ATG9A Polyclonal Antibody		100 µl	2				
339	PA128796	Goat anti-Chicken IgY (H+L) Secondary Antibody, Texas Red		100 µg	1				
340	PA129541	Phospho-DNA-PK (Thr2609) Polyclonal Antibody		50 µg	1				
341	PA131191	Adenylate Cyclase 3 Polyclonal Antibody		100 µg	1				
342	PA1836	SNX1 Polyclonal Antibody		100 µg	1				
343	PA316727	GFAP Polyclonal Antibody		50 µl	1				
344	PA521842	PKA alpha Polyclonal Antibody		100 µl	1				
345	PA522782	LYVE1 Polyclonal Antibody, DyLight 650		100 µl	1				
346	PA526593	PTPRD Polyclonal Antibody		400 µl	1				
347	PA527236	CD36 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
348	PA530334	SETDB1 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
349	PA534357	RILP Polyclonal Antibody		100 µg	1				
350	PA534803	PARP Polyclonal Antibody		100 µl	1				
351	PA534974	mCherry Polyclonal Antibody		100 µl	1				
352	PA537357	CHI3L1 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
353	PA541095	ZNF84 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
354	PA548961	CCDC113 Polyclonal Antibody		400 µl	1				
355	PA554098	WIPI2 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
356	PA554140	CCDC146 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
357	PA559286	CCDC113 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
358	PA565174	CCDC147 Polyclonal Antibody		100 µl	1				
359	PA571618	DEPDC5 Polyclonal Antibody		200 µl	1				
360	Q10123MP	Qdot™ 655 Streptavidin Conjugate		50 µl	1				
361	Q32853	Qubit™ dsDNA BR Assay Kit		500 assays	1				
362	Q33211	Qubit™ Protein Assay Kit		100 assays	1				
363	R37119	Donkey anti-Rabbit IgG (H+L) ReadyProbes™ Secondary Antibody, Alexa Fluor 594		2 x 2,5 ml	1				
364	R95025	Myc Tag Monoclonal Antibody		50 µl	3				

365	R96125	V5 Tag Monoclonal Antibody, HRP		50 µl	1				
366	S11226	Streptavidin, Alexa Fluor™ 568 conjugate		1 mg	1				
367	S11249	Streptavidin, Alexa Fluor™ 350 conjugate		1 mg	1				
368	S11494	SYBR™ Gold Nucleic Acid Gel Stain (10,000X Concentrate in DMSO)		500 µl	1				
369	S32351	Streptavidin, Alexa Fluor™ 405 conjugate		1 mg	1				
370	S32354	Streptavidin, Alexa Fluor™ 488 Conjugate		0,5 ml	1				
371	S32355	Streptavidin, Alexa Fluor™ 555 Conjugate		0,5 ml	1				
372	S32357	Streptavidin, Alexa Fluor™ 647 Conjugate		0,5 ml	1				
373	S33102	SYBR™ Safe DNA Gel Stain		400 µl	2				
374	S34857	SYTOX™ Blue Dead Cell Stain, for flow cytometry		1 ml	1				
375	S7020	SYTOX™ Green Nucleic Acid Stain - 5 mM Solution in DMSO		250 µl	1				
376	S7576	SYTO™ 14 Green Fluorescent Nucleic Acid Stain - 5 mM Solution in DMSO		250 µl	1				
377	SLF1019	iBind™ Fluorescent Detection (FD) Solution Kit		1 kit	2				
378	T23366	Transferrin From Human Serum, Alexa Fluor™ 647 Conjugate		5 mg	4				
379	V22886	Vybrant™ DiO Cell-Labeling Solution		1 ml	1				
380	V22887	Vybrant™ DiD Cell-Labeling Solution		1 ml	2				
381	Y3601	YOYO™-1 Iodide (491/509) - 1 mM Solution in DMSO		200 µl	1				
382	Z23373	Zymosan A (S. cerevisiae) BioParticles™, Alexa Fluor™ 488 conjugate		2 mg	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, I) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 7
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy ThermoFisher Scientific	Nazwa produktu THERMO SCIENTIFIC	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	16100	Pierce™ Glutathione Agarose		10 ml	1				
2	16106	Pierce™ GST Spin Purification Kit, 0.2 mL		25 columns	1				
3	17919	TEMED		25 ml	1				
4	20148	LightShift™ Chemiluminescent EMSA Kit		100 reactions	1				
5	20219	Pierce™ Avidin Agarose		5 ml	1				
6	20359	Pierce™ High Capacity Streptavidin Agarose		5 ml	1				
7	21059	Restore™ Western Blot Stripping Buffer		500 ml	1				
8	21328	EZ-Link™ Sulfo-NHS-SS-Biotin, No Weigh Format		10 x 1 mg	1				
9	21335	EZ-Link™ Sulfo-NHS-LC-Biotin		100 mg	1				
10	21341	EZ-Link™ HPDP-Biotin		50 mg	1				
11	21555	DSS (disuccinimidyl suberate)		1 g	1				
12	21578	DTSSP (3,3'-dithiobis(sulfosuccinimidyl propionate))		50 mg	1				
13	21580	BS3 (bis(sulfosuccinimidyl)suberate)		50 mg	1				
14	22586	DSP (dithiobis(succinimidyl propionate)), Lomant's Reagent		50 mg	1				
15	22980	EDC (1-ethyl-3-(3-dimethylaminopropyl)carbodiimide hydrochloride)		5 g	1				
16	23209	Pierce™ Bovine Serum Albumin Standard Ampules, 2 mg/mL		10 x 1 ml	3				
17	23215	Compat-Able™ Protein Assay Preparation Reagent Kit		500 ml	1				
18	23225	Pierce™ BCA Protein Assay Kit		1 L	8				
19	23227	Pierce™ BCA Protein Assay Kit		500 ml	3				
20	23235	Micro BCA™ Protein Assay Kit		500 ml	1				
21	23275	Pierce™ Quantitative Colorimetric Peptide Assay		500 assays	1				
22	24500	NHS (N-hydroxysuccinimide)		25 g	1				
23	24582	Pierce™ Zinc Reversible Stain Kit		1,5 L	1				

24	24596	GelCode™ Blue Safe Protein Stain		3,5 L	2				
25	26150	Pierce™ Control Agarose Resin		10 ml	1				
26	26184	HA Synthetic Peptide		5 mg	1				
27	26610	Pierce™ Unstained Protein MW Marker		2 x 1 ml	1				
28	26616	PageRuler™ Prestained Protein Ladder, 10 to 180 kDa		2 x 250 µl	17				
29	26617	PageRuler™ Prestained Protein Ladder, 10 to 180 kDa		10 x 250 µl	10				
30	26619	PageRuler™ Plus Prestained Protein Ladder, 10 to 250 kDa		2 x 250 µl	7				
31	26620	PageRuler™ Plus Prestained Protein Ladder, 10 to 250 kDa		10 x 250 µl	6				
32	26623	Spectra™ Multicolor Broad Range Protein Ladder		10 x 250 µl	1				
33	26625	Spectra™ Multicolor High Range Protein Ladder		2 x 250 µl	2				
34	26634	Spectra™ Multicolor Broad Range Protein Ladder		2 x 250 µl	1				
35	28906	Pierce™ 16% Formaldehyde (w/v), Methanol-free		10 x 1 ml	1				
36	28908	Pierce™ 16% Formaldehyde (w/v), Methanol-free		10 x 1 ml	1				
37	29200	Pierce™ NeutrAvidin™ Agarose		5 ml	1				
38	29204	Pierce™ High Capacity NeutrAvidin™ Agarose		10 ml	1				
39	34022	1-Step™ Turbo TMB-ELISA Substrate Solution		250 ml	1				
40	34095	SuperSignal™ West Femto Maximum Sensitivity Substrate		100 ml	2				
41	34577	SuperSignal™ West Pico PLUS Chemiluminescent Substrate		200 ml	2				
42	34578	SuperSignal™ West Pico PLUS Chemiluminescent Substrate		1 L	5				
43	34580	SuperSignal™ West Pico PLUS Chemiluminescent Substrate		500 ml	4				
44	46406	NHS-Rhodamine (5/6-carboxy-tetramethyl-rhodamine succinimidyl ester), mixed isomer		25 mg	2				
45	46430	Restore™ PLUS Western Blot Stripping Buffer		500 ml	1				
46	62251	DRAQ5™ Fluorescent Probe Solution (5 mM)		200 µl	1				
47	7005-11	RNase AWAY™ Surface Decontaminant		4 L	1				
48	77016	Biodyne™ B Nylon Membrane, 0.45 µm, 8 cm x 12 cm		25 sheets	1				
49	77720	Bond-Breaker™ TCEP Solution, Neutral pH		5 ml	1				
50	78441	Halt™ Protease and Phosphatase Inhibitor Cocktail, EDTA-free (100X)		1 ml	1				
51	78835	NE-PER™ Nuclear and Cytoplasmic Extraction Reagents		75 ml	2				
52	87785	Halt™ Protease Inhibitor Cocktail, EDTA-Free (100X)		1 ml	1				
53	88221	HisPur™ Ni-NTA Resin		10 ml	3				
54	88285	Neuron Isolation Enzyme (with papain) for Pierce™ Primary Cell Isolation Kits		1 vial	1				
55	88328	Pierce™ HeLa Protein Digest Standard		20 µg	1				
56	88341	Pierce™ BSA Protein Digest, MS grade		1 nmol	1				
57	88401	Slide-A-Lyzer™ MINI Dialysis Device, 10K MWCO, 0.5 mL		25 devices	2				
58	88503	Pierce™ Protein Concentrators PES, 100K MWCO, 0.5 mL		25 concentrators	1				
59	88836	Pierce™ Anti-HA Magnetic Beads		1 ml	1				
60	88843	Pierce™ Anti-c-Myc Magnetic Beads		5 ml	1				
61	89880	Chemiluminescent Nucleic Acid Detection Module Kit		10 blots	1				
62	89836	DNase I Solution (1 unit/µL), RNase-free		1 000 units	1				
63	89842	Mem-PER™ Plus Membrane Protein Extraction Kit		300 ml	1				
64	89900	RIPA Lysis and Extraction Buffer		100 ml	1				

65	89901	RIPA Lysis and Extraction Buffer		250 ml	1				
66	89964	HisPur™ Cobalt Resin		10 ml	1				
67	74225Z25KU	Poly(A) Polymerase, Yeast		25 ku	2				
68	A39257	EZ-Link™ Sulfo-NHS-LC-Biotin, No-Weigh™ Format		10 x 1 mg	1				
69	A53225	Pierce™ Rapid Gold BCA Protein Assay Kit		500 ml	1				
70	A53226	Pierce™ Rapid Gold BCA Protein Assay Kit		250 ml	1				
71	AB0196	dNTP Mix (20 mM)		1 ml	1				
72	AB1453B	Verso cDNA Synthesis Kit		100 reactions	1				
73	B14	Bovine Serum Albumin (BSA)		5 mg	1				
74	B57	BamHI-Lsp1109I Buffer (10X)		5 x 1.0 ml	1				
75	B71	DreamTaq™ Green Buffer (10X)		4 x 1,25 ml	1				
76	EF0221	Pyrophosphatase, inorganic (0.1 U/μL)		10 units	2				
77	EF0651	FastAP Thermosensitive Alkaline Phosphatase (1 U/μL)		1 000 units	1				
78	EF0652	FastAP Thermosensitive Alkaline Phosphatase (1 U/μL)		5 x 1 000 units	1				
79	EK0031	T4 Polynucleotide Kinase (10 U/μL)		500 units	6				
80	EL0011	T4 DNA Ligase (5 U/μL)		1 000 units	4				
81	EL0013	T4 DNA Ligase, HC (30 U/μL)		5 000 units	1				
82	EL0014	T4 DNA Ligase (5 U/μL)		200 units	1				
83	EL0016	T4 DNA Ligase, LC (1 U/μL)		2 x 500 units	1				
84	EN0521	DNase I, RNase-free (1 U/μL)		1 000 units	1				
85	EN0531	DNase I, RNase-free (1 U/μL)		1 000 units	5				
86	EN0581	Exonuclease I (20 U/μL)		4 000 units	1				
87	EO0381	RiboLock RNase Inhibitor (40 U/μL)		2 500 units	4				
88	EO0382	RiboLock RNase Inhibitor (40 U/μL)		4 x 2 500 units	5				
89	EP0405	Taq DNA Polymerase, recombinant (5 U/μl)		5 x 500 units	1				
90	EO0491	Proteinase K, recombinant, PCR grade		1 ml	2				
91	EO0492	Proteinase K, recombinant, PCR grade		5 x 1,0 ml	1				
92	EP0041	DNA Polymerase I (10 U/μL)		500 units	1				
93	EP0051	Klenow Fragment (10 U/μL)		300 units	2				
94	EP0062	T4 DNA Polymerase (5 U/μL)		500 units	1				
95	EP0091	phi29 DNA Polymerase (10 U/μL)		250 units	1				
96	EP0113	T7 RNA Polymerase, HC (200 U/μL)		25 000 units	2				
97	EP0402	Taq DNA Polymerase, recombinant (5 U/μL)		500 units	1				
98	EP0451	RevertAid H Minus Reverse Transcriptase (200 U/μL)		10 000 units	1				
99	EP0452	RevertAid H Minus Reverse Transcriptase (200 U/μL)		5 x 10 000 units	2				
100	EP0702	DreamTaq DNA Polymerase (5 U/μL)		500 units	4				
101	EP0703	DreamTaq DNA Polymerase (5 U/μL)		5 x 500 units	2				
102	EP0712	DreamTaq Green DNA Polymerase (5 U/μL)		500 U	1				
103	EP0713	DreamTaq Green DNA Polymerase (5 U/μL)		5 x 500 units	1				
104	ER0041	Alw44I (10 U/μL)		1 000 units	1				

105	ER0051	BamHI (10 U/μL)		4 000 units	2				
106	ER0171	Cfr9I (XmaI) (10 U/μL)		300 units	2				
107	ER0205	Cfr42I (SacII) (10 U/μL)		2 000 units	1				
108	ER0271	EcoRI (10 U/μL)		5 000 units	1				
109	ER0451	Esp3I (BsmBI) (10 U/μL)		200 units	2				
110	ER0505	HindIII (10 U/μL)		10 000 units	1				
111	ER0521	KpnI (10 U/μL)		4 000 units	1				
112	ER0575	NcoI (10 U/μL)		1 000 units	1				
113	ER0592	NotI (10 U/μL)		1 500 units	1				
114	ER0595	NotI (10 U/μL)		500 units	1				
115	ER0611	PstI (10 U/μL)		3 000 units	1				
116	ER0822	MboII (5 U/μL)		1 500 units	1				
117	ER1461	BshTI (AgeI) (10 U/μL)		200 units	3				
118	ER1581	AarI (2 U/μL)		25 units	2				
119	ER1702	DpnI (10 U/μL)		2 500 units	2				
120	ER1705	DpnI (10 U/μL)		1 000 units	2				
121	ER1771	I-SceI (10 U/μL)		250 units	2				
122	ER1921	EcoRII (10 U/μL)		200 units	1				
123	ER2041	BspOI (BmtI) (10 U/μL)		200 units	1				
124	F122S	Phire Hot Start II DNA Polymerase		200 reactions	2				
125	F124L	Phire Green Hot Start II DNA Polymerase		1 000 reactions	1				
126	F125S	Phire Hot Start II PCR Master Mix		200 reactions	1				
127	F140WH	Phire Animal Tissue Direct PCR Kit (without sampling tools)		500 reactions	2				
128	F524L	Phire Reaction Buffer		4 x 1,5 ml	1				
129	F530L	Phusion High-Fidelity DNA Polymerase (2 U/μL)		500 units	6				
130	F530S	Phusion High-Fidelity DNA Polymerase (2 U/μL)		100 units	5				
131	F-530S	Phusion High-Fidelity DNA Polymerase (2 U/μL)		100 units	1				
132	F538L	Phusion Green HF Buffer Pack		4 x 1,5 ml	1				
133	F549L	Phusion Hot Start II DNA Polymerase (2 U/μL)		500 units	3				
134	FD0054	FastDigest BamHI		800 reactions	1				
135	FD0074	FastDigest BglI		200 reactions	1				
136	FD0083	FastDigest BglII		100 reactions	1				
137	FD0084	FastDigest BglII		200 reactions	2				
138	FD0124	FastDigest Bsp119I		200 reactions	1				
139	FD0274	FastDigest EcoRI		800 reactions	2				
140	FD0364	FastDigest Eco72I		200 reactions	1				
141	FD0494	FastDigest HincII		100 reactions	1				
142	FD0524	FastDigest KpnI		300 reactions	1				
143	FD0564	FastDigest MluI		100 reactions	1				
144	FD0574	FastDigest NcoI		100 reactions	5				

145	FD0583	FastDigest NdeI		100 reactions	1				
146	FD0584	FastDigest NdeI		300 reactions	2				
147	FD0593	FastDigest NotI		20 reactions	1				
148	FD0594	FastDigest NotI		50 reactions	2				
149	FD0644	FastDigest Sall		200 reactions	2				
150	FD0684	FastDigest XbaI		300 reactions	3				
151	FD0694	FastDigest XhoI		400 reactions	3				
152	FD0774	FastDigest SspI		100 reactions	1				
153	FD0914	FastDigest VspI		200 reactions	1				
154	FD0933	FastDigest Bsp1407I		50 reactions	1				
155	FD0973	FastDigest NheI		50 reactions	2				
156	FD0974	FastDigest NheI		100 reactions	1				
157	FD1244	FastDigest SmaI		200 reactions	1				
158	FD1253	FastDigest BcuI		20 reactions	1				
159	FD1284	FastDigest PaeI		50 reactions	2				
160	FD1464	FastDigest BshTI		20 reactions	2				
161	FD1634	FastDigest OsiI		20 reactions	2				
162	FD1704	FastDigest DpnI		100 reactions	7				
163	K0172	PCR Master Mix (2X)		1 000 reactions	7				
164	K0502	GeneJET Plasmid Miniprep Kit		50 preps	1				
165	K0691	GeneJET Gel Extraction Kit		50 preps	1				
166	K0692	GeneJET Gel Extraction Kit		250 preps	2				
167	K0831	GeneJET Gel Extraction and DNA Cleanup Micro Kit		50 preps	1				
168	K0861	GeneJET Endo-Free Plasmid Maxiprep Kit		10 preps	3				
169	K1031BID	Luminaris Color HRM qPCR Master Mix		250 reactions	3				
170	K1032BID	Luminaris Color HRM qPCR Master Mix		1 250 reactions	3				
171	K1081	DreamTaq Green PCR Master Mix (2X)		200 reactions	1				
172	K1281	aLICator LIC Cloning and Expression Kit 4 (N-terminal His-tag/WQ)		20 reactions	1				
173	K1291	aLICator LIC Cloning and Expression Set 2 (All-in-One/WQ)		30 reactions	1				
174	K1612	First Strand cDNA Synthesis Kit		100 reactions	1				
175	K1621	RevertAid First Strand cDNA Synthesis Kit		20 reactions	1				
176	K1622	RevertAid First Strand cDNA Synthesis Kit		100 reactions	5				
177	K1631	RevertAid H Minus First Strand cDNA Synthesis Kit		20 reactions	2				
178	K1632	RevertAid H Minus First Strand cDNA Synthesis Kit		100 reactions	6				
179	K1641	Maxima First Strand cDNA Synthesis Kit for RT-qPCR		50 reactions	3				
180	K1642	Maxima First Strand cDNA Synthesis Kit for RT-qPCR		200 reactions	1				
181	K1691	RevertAid RT Reverse Transcription Kit		500 reactions	1				
182	K1991	FastDigest® Pack		20 reactions	1				
183	M1681	Maxima™ H Minus cDNA Synthesis Master Mix, with dsDNase		50 reactions	1				
184	R0151	dCTP Solution (100 mM)		0,25 ml	1				

185	R0191	dNTP Mix (10 mM each)		0,2 ml	1				
186	R0192	dNTP Mix (10 mM each)		1 ml	2				
187	R0193	dNTP Mix (10 mM each)		5 x 1,0 ml	3				
188	R0241	dNTP Mix (2 mM each)		1 ml	1				
189	R0404	X-Gal		1 g	1				
190	R0441	ATP Solution (100 mM)		0,25 ml	2				
191	R0531	TurboFect Transfection Reagent		1 ml	2				
192	R0551	Glycogen, RNA grade		2 x 0,1 ml	1				
193	R0582	Water, nuclease-free		30 ml	2				
194	R0611	DNA Gel Loading Dye (6X)		5 x 1,0 ml	6				
195	R0631	Orange DNA Loading Dye (6X)		5 x 1,0 ml	1				
196	R0641	RNA Gel Loading Dye (2X)		1 ml	1				
197	R0941	X-Gal Solution, ready-to-use		10 ml	1				
198	SM0242	GeneRuler 100 bp DNA Ladder		5 x 50 µg	1				
199	SM0243	GeneRuler 100 bp DNA Ladder, ready-to-use		50 µg	1				
200	SM0311	GeneRuler 1 kb DNA Ladder		5 x 50 µg	2				
201	SM0313	GeneRuler 1 kb DNA Ladder, ready-to-use		5 x 50 µg	5				
202	SM0322	GeneRuler 100 bp Plus DNA Ladder		5 x 50 µg	2				
203	SM0323	GeneRuler 100 bp Plus DNA Ladder, ready-to-use		50 µg	1				
204	SM0333	GeneRuler DNA Ladder Mix, ready-to-use		5 x 50 µg	4				
205	SM0373	GeneRuler 50 bp DNA Ladder, ready-to-use		50 µg	2				
206	SM1213	GeneRuler Ultra Low Range DNA Ladder, ready-to-use		50 µg	1				
207	SO142	Random Hexamer Primer		120 µl	1				
208	SO181	Exo-Resistant Random Primer		100 µl	1				
						SUMA:		-----	
						30% wartości sumy:		-----	
						Razem:		-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 8

(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Merck	Nazwa produktu Merck	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	2750	BrdU Cell Proliferation Assay Kit		200 assays	1				
2	102445	Chloroform do analizy EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur		2,5 l	1				
3	1004965000	Formaldehyd, roztwór 4 %, zbuforowany, pH 6,9		5 L	1				
4	1005790500	DPX nowy		500 ml	1				
5	1007951000	n-Hexane for gas chromatography MS SupraSolv®		1L	1				
6	1024452500	Chloroform (do analizy EMSURE®)		2,5 L	3				
7	1027910250	Siarczan miedzi(II) bezwodny (tabletki do analizy EMSURE®)		250 g	1				
8	1037530500	Ekstrakt drożdżowy granulowany		500 g	1				
9	1043651000	n-Heptan (EMPLURA®)		1 L	7				
10	1046990001	Olejek imersyjny		100 ml	1				
11	1055530001	Żel krzemionkowy do TLC 60		25 szt.	1				
12	1060480500	Dichloromethane for spectroscopy Uvasol®		500 ml	1				
13	1062670500	Octan sodu, trihydrat (do analizy EMSURE®)		500 g	1				
14	1064980500	Wodorotlenek sodowy (tabletki do analizy EMSURE®)		500 g	1				
15	1071621000	Parafina ciekła		1 L	2				
16	1071642504	Parafina pastylki		4 x 2,5 kg	1				
17	1083800010	Chlorek 2,3,5-trifenylotetrazoliowy (TTC)		10 g	1				
18	1085430250	Ethanol for molecular biology		250 ml	6				
19	1090010500	Odczynnik fenolowy Folina-Ciocalteu		500 ml	1				
20	1099130001	Sodium Hydroxide		1 l	1				
21	1102850500	Bulion LB (wg MILLERA)		500 ml	1				
22	1125530025	Błękit brylantowy R 250 (C.I. 42660)		25 g	1				
23	1153332500	Water for chromatography		2,5 l	1				
24	8451231000	Eter diizopropylowy (stabilizowany BHT)		1 L	4				
25	0110-8569	SERVICE, PM KIT, MUS		1 zestaw	1				
26	05-532	Anti-CaM Kinase II Antibody, α subunit, clone 6G9		100 µg	1				

27	05-718	Anti-PML Antibody, clone 36.1-104		200 µg	1				
28	06-574	Anti-TrkA Antibody		200 µg	1				
29	06-935	Anti-Estrogen Receptor α Antibody		100 µg	1				
30	07-356	Anti-NR3A Antibody		200 µg	1				
31	07-442	Anti-trimethyl-Histone H3 (Lys9) Antibody		100 µg	3				
32	07-449	Anti-trimethyl-Histone H3 (Lys27) Antibody		200 µg	1				
33	07-473	Anti-trimethyl-Histone H3 (Lys4) Antibody		100 µl	1				
34	1000-0785	1.5 ml Microcentrifuge tubes - Bag of 500 (conical bottom)		500 szt.	1				
35	12-349	Goat Anti-Mouse IgG Antibody, HRP conjugate		500 µg	1				
36	12659-250GM	Albumin, Bovine Serum, Fraction V, Low Heavy Metals		250 gm	1				
37	126609-5GM	Albumin, Bovine Serum, Fraction V, Fatty Acid-Free, Nuclease- and Protease-Free		5 gm	1				
38	16-156	Protein A Agarose, Fast Flow		10 ml	1				
39	16-266	Protein G Agarose, Fast Flow		10 ml	1				
40	17-641	ChIPab+ REST - ChIP Validated Antibody and Primer Set		25 testów	2				
41	239835-100MG	Cyclosporin A, Tolypocladium inflatum - CAS 59865-13-3 - Calbiochem		100 mg	1				
42	364205-5MG	GM 6001 - CAS 142880-36-2 - Calbiochem		5 mg	1				
43	401315-2ML	Goat Anti-Rabbit IgG, H & L Chain Specific Peroxidase Conjugate		2 ml	2				
44	407207-1KIT	SignalBoost™ Immunoreaction Enhancer Kit		1 zestaw	1				
45	4200-0140	Guava Instrument Cleaning Fluid (ICF)		100 ml	13				
46	4200-0140	Guava Instrument Cleaning Fluid (ICF)		100 ml	13				
47	444252-1MG	MMP-9/MMP-13 Inhibitor I - CAS 204140-01-2 - Calbiochem		1 mg	4				
48	444252-1MG	MMP-9/MMP-13 Inhibitor I - CAS 204140-01-2 - Calbiochem		1 mg	4				
49	566807-1SET	PhosphoDetect™ Anti-Shc/p66 (pSer ³⁶) Mouse mAb (6E10)		1 zestaw	1				
50	662005-1MG	U0126 - CAS 109511-58-2 - Calbiochem		1 mg	1				
51	71091-3	NovaTaq™ Hot Start DNA Polymerase		250 u	1				
52	AB144P	Anti-Choline Acetyltransferase Antibody		500 µl	1				
53	AB1541	Anti-Tryptophan Hydroxylase Antibody		100 µl	1				
54	AB1554	Anti-Nerve Growth Factor Receptor Antibody, p75		100 µl	1				
55	AB3080	Anti-Green Fluorescent Protein Antibody		50 µg	2				
56	AB3080	Anti-Green Fluorescent Protein Antibody		50 µg	2				
57	AB3201	Anti-Tubulin Antibody, Detyrosinated		50 µg	1				
58	AB911	Anti-Oxytocin Antibody		100 µl	1				
59	AB9610	Anti-Olig-2 Antibody		100 µl	1				
60	AB9864	Anti-NMDAR1 Antibody, rabbit monoclonal		50 µl	1				
61	ABE457	Anti-c-Fos Antibody		100 µg	4				
62	ABN454	Anti-Tau (T22), oligomeric Antibody		100 µg	1				
63	ABN78	Anti-NeuN Antibody (rabbit)		100 µg	1				
64	ABN91	Anti-NeuN Antibody		100 µg	2				
65	ABN91	Anti-NeuN Antibody		100 µg	2				
66	ABS1024	Anti-Angiomotin Antibody		100 µl	1				
67	AG968-1MG	β Amyloid 1-42, aβ, ultra pure, HFIP, recombinant human		1 mg	2				
68	AP106P	Rabbit Anti-Goat IgG Antibody, HRP conjugate		1,5 ml	1				

69	AP132P	Goat Anti-Rabbit IgG Antibody, Peroxidase Conjugated		2 ml	1				
70	AP307P	Goat Anti-Rabbit IgG Antibody, (H+L) HRP conjugate		1 ml	1				
71	AP308P	Goat Anti-Mouse IgG Antibody, (H+L) HRP conjugate		1 ml	2				
72	CC1100	GM6001 MMP Inhibitor Powder		10 mg	1				
73	CP06-100UG	Anti- α -Tubulin Mouse mAb (DM1A)		100 μ g	1				
74	DF-042-B	EmbryoMax [®] DMEM/F12, with L-Glutamine, without HEPES		500 ml	1				
75	ECM625	In Vitro Angiogenesis Assay Kit		1 zestaw	8				
76	EZHI-14K	Human Insulin ELISA		1 zestaw (96-well strip plate)	1				
77	EZHL-80SK	Human Leptin "Dual Range" ELISA		1 zestaw (96-well strip plate)	1				
78	EZML-82K	Mouse Leptin ELISA		1 zestaw (96-well strip plate)	1				
79	EZRMI-13K	Rat/Mouse Insulin ELISA		1 zestaw (96-well strip plate)	1				
80	GF439	HumanKine [®] TGF beta 1, Human Recombinant Xeno-Free		5 μ g	1				
81	MAB1562	Anti-Prion Protein Antibody, a.a. 109-112, clone 3F4		100 μ g	1				
82	MAB1562	Anti-Prion Protein Antibody, a.a. 109-112, clone 3F4		100 μ g	1				
83	MAB1598	Anti-Post Synaptic Density Protein 95 Antibody, clone 7E3-1B8		100 μ g	2				
84	MAB1598	Anti-Post Synaptic Density Protein 95 Antibody, clone 7E3-1B8		100 μ g	2				
85	MAB345	Anti-O4 Antibody, clone 81		50 μ g	1				
86	MAB3580	Anti-Green Fluorescent Protein Antibody		100 μ l	1				
87	MAB3738	Anti-PML Antibody, clone 36.1-104		100 μ l	1				
88	MAB374	Anti-Glyceraldehyde-3-Phosphate Dehydrogenase Antibody, clone 6C5		200 μ g	5				
89	MAB377	Anti-NeuN Antibody, clone A60		500 μ g	1				
90	MAB4417	Anti-Achaete Scute homolog 2 Antibody, clone 8F1		100 μ g	1				
91	MAB5204	Anti-Agrin Antibody		200 μ g	1				
92	MAB5384	Anti-NG2 Chondroitin Sulfate Proteoglycan Antibody		100 μ g	1				
93	MAB5406	Anti-GAD67 Antibody, clone 1G10.2		100 μ g	1				
94	MAB5406-100UG	Anti-GAD67 Antibody, clone 1G10.2		100 μ g	1				
95	MABN50	Anti-Olig2 Antibody, clone 211F1.1		100 μ g	1				
96	MABN68	Anti-PSD95 Antibody, clone K28/43		100 μ g	1				
97	MABN833	Anti-phospho Drebrin (Ser142), clone 3C14 Antibody		100 μ g	1				
98	MCH100102	Muse [®] Count & Viability Assay Kit		100 testów	1				
99	MCH100110	Muse [®] Mitopotential Assay Kit		100 testów	1				
100	MCH100114	Muse [™] Ki67 Proliferation Kit		100 testów	1				
101	MCH200109	Muse [™] Autophagy LC3-antibody based Kit		100 testów	1				
102	MCH600103	Muse [®] Count & Viability Assay Kit		600 testów	6				
103	MCYTOMAG-70K-08	MILLIPLEX MAP Mouse Cytokine/Chemokine Magnetic Bead Panel - Immunology Multiplex Assay		1 zestaw	1				
104	MPX-CAL-K25	MAGPIX Calibration K		1 zestaw	1				
105	MPXDF-4PK	MAGPIX Drive Fluid 4 pack		4 x 700 ml	1				
106	MPX-PVER-K25	MAGPIX Performance V		1 zestaw	1				

107	MR-056-F	EmbryoMax® FHM Mouse Embryo Media (1X), Liquid, with Phenol Red & Hyaluronidase		10 ml	2				
108	MR-070-D	EmbryoMax® Human Tubal Fluid (HTF) (1X), liquid, for Mouse IVF		50 ml	1				
109	MR-107-D	EmbryoMax® KSOM Mouse Embryo Media (1X), Liquid, with 1/2 Amino Acids w/o BSA		50 ml	4				
110	NY1004700	Nylon Net Filter		100 szt.	2				
111	OP92-100UG	Anti-BRCA1 (Ab-1) Mouse mAb (MS110)		100 µg	1				
112	OP95-100UG	Anti-BRCA2 (Ab-1) Mouse mAb (2B)		100 µg	1				
113	PICM0RG50	Millicell Cell Culture Insert, 30 mm, hydrophilic PTFE, 0.4 µm		50 szt.	4				
114	RECYTMAG-65K-08	MILLIPLEX MAP Rat Cytokine/Chemokine Magnetic Bead Panel - Immunology Multiplex Assay		1 zestaw	1				
115	SCM141	PLTMax Human Platelet Lysate		100 ml	1				
116	SCR006	Accumax cell detachment solution		100 ml	1				
117	SCR103	Collagenase type I		250 mg	1				
118	SM-2003-C	Trypsin-EDTA, In Hank's Balanced Salt Solution, 0,25% Trypsin and 1mM EDTA, without Ca2+ and Mg2+		100 ml	1				
119	TMS-008-C	Alizarin-Red Staining Solution		2 x 50 ml	1				
120	TMS-009-C	Safranin-O Staining Solution		100 ml	1				
121	US1178501-5MG	APT1 Inhibitor, palmostatin B - Calbiochem		5 mg	1				
122	US1474787-10MG	MG-132, ≥95% by HPLC - CAS 133407-82-6 - Calbiochem		10 mg	1				
123	US172620-1KIT	NovaQUANT™ Human Mitochondrial to Nuclear DNA Ratio Kit		1 zestaw	1				
124	WBKLS0050	Immobilon Western Chemiluminescent HRP Substrate		2 X 25 ml	1				
125	WBKLS0500	Immobilon Western Chemiluminescent HRP Substrate		2 x 250 ml	7				
126	WBLUC0500	Immobilon Classico Western HRP substrate, 1 bottle for 5000 cm ²		500 ml	7				
127	WBLUF0100	Immobilon Forte Western HRP substrate		100 ml	1				
128	WBLUF0500	Immobilon Forte Western HRP substrate, 1 bottle for 5000 cm ²		500 ml	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 9
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Promega	Nazwa produktu Promega	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	A1380	pGEM®-T Easy Vector Systems II		20 reactions	1				
2	A2393	PureYield™ Plasmid Maxiprep System		25 preps	2				
3	E1500	Luciferase Assay System		100 assays	3				
4	E1501	Luciferase Assay System		100 assays, 10-pack	2				
5	E1761	pGL3 Luciferase Reporter Vectors		20 µg	1				
6	E1910	Dual-Luciferase® Reporter Assay System		100 assays	6				
7	E2311	FuGENE® HD Transfection Reagent		1 ml	5				
8	E2670	QuantiFluor® dsDNA System		1 ml	1				
9	E3971	Reporter Lysis 5X Buffer		30 ml	4				
10	E4870	QuantiFluor® ONE dsDNA System		500 reactions	3				
11	FF2000	ENLITEN® ATP Assay System		100 assays	1				
12	G1001	HaloTag® Alexa Fluor® 488 Ligand		30 µl	1				
13	G1780	CytoTox 96® Non-Radioactive Cytotoxicity Assay, 10X96 well plt		1 000 assays	1				
14	G4491	HaloTag® Standard Protein		30 µg	1				
15	G5071	rhFGF, Basic, Human		25 µg	1				
16	G5421	CellTiter 96® AQueous Non-Radioactive Cell Proliferation Assay, 10 x 96 plt		1 000 assays	5				
17	G6321	ApoTox-Glo™ Triplex Assay		5 x 10 ml	1				
18	G8081	CellTiter-Blue(R) Cell Viability Assay		100 ml	4				
19	G8081	CellTiter-Blue® Cell Viability Assay		100 ml	1				
20	G8742	CellTox™ Green Cytotoxicity Assay		50 ml	2				
21	G9281	Anti-HaloTag® pAb		200 µg	1				
22	M7823	GoTaq® G2 Green Master Mixes		1 000 reactions	1				
23	P1193	Nuclease-Free Water		50 ml (2 x 25 ml)	4				
24	V1681	cAMP-Glo™ Max Assay		2 plates	1				
25	V7001	ADP-Glo™ Max Assay		1 000 assays	1				
26	Z6011	ReliaPrep™ RNA Cell Miniprep System		50 preps	3				
						SUMA:		-----	

30% wartości sumy:		-----	
Razem:		-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.
Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 10
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Qiagen	Nazwa produktu QIAGEN	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	1027280	AllStars Negative Control siRNA		1 op.	1				
2	1027281	AllStars Negative Control siRNA		1 op.	1				
3	1027310	Negative Control siRNA		1 op.	1				
4	1027416	FlexiTube GeneSolution		1 op.	7				
5	1027418	FlexiTube siRNA		1 op.	2				
6	1027416/GS56440	FlexiTube GeneSolution GS56440 for Snx1		1 op.	1				
7	1027416/GS72183	FlexiTube GeneSolution GS72183 for Snx6		1 op.	1				
8	1027418/SI0085159	Mm_4933405A16Rik_1 FlexiTube siRNA		1 op.	1				
9	12143			25	1				
10	12145	QIAGEN Plasmid Midi Kit		100	1				
11	12162	QIAGEN Plasmid Maxi Kit		10	1				
12	12362	EndoFree Plasmid Maxi Kit		10	7				
13	129112	RNase-Free Water		12 x 1,9 ml	1				
14	129115	Nuclease-Free Water		1 000 ml	1				
15	13323	Blood & Cell Culture DNA Mini Kit		25	1				
16	180492	QIAseq Ultralow Input Library Kit		12	13				
17	19075	Buffer AL		264 ml	1				
18	19086	Buffer EB		250 ml	1				
19	201203	Taq DNA polymerase		250 U	1				
20	201205	Taq DNA Polymerase		1 000 U	1				
21	201225	Taq PCR Core Kit		1 000 U	3				
22	201443	Taq PCR Master Mix Kit		250 U	1				
23	207045	QuantiTect Whole Transcriptome Kit		100	1				

24	217084	miRNeasy Micro Kit		50	5				
25	218073	miScript SYBR Green PCR Kit		200	1				
26	218160	miScript II RT Kit		12	1				
27	218300	miScript Primer Assay		100	4				
28	219610	miRNeasy Serum/Plasma Spike-In Control		1 op.	1				
29	28106	QIAquick PCR Purification Kit		250	1				
30	30230	Ni-NTA Agarose		100 ml	1				
31	330231	RT ² Profiler PCR Array		1 op.	3				
32	330401	RT ² First Strand Kit		12	1				
33	330502	RT ² SYBR Green qPCR Mastermix		12	1				
34	330600	RT ² SYBR Green FAST Mastermix		2	1				
35	330620	RT ² SYBR Green ROX FAST Mastermix		2	2				
36	331502	QIAseq miRNA Library Kit		12	1				
37	331592	QIAseq miRNA NGS 12 Index IL		12	1				
38	37612	Qproteome Mitochondria Isolation Kit		1 op.	1				
39	51104	QIAamp DNA Blood Mini Kit		50	1				
40	69504	DNeasy Blood & Tissue Kit		50	2				
41	73404	RNeasy Plus Universal Mini Kit		50	1				
42	73504	RNeasy FFPE Kit		50	1				
43	74004	RNeasy Micro Kit		50	1				
44	74104	RNeasy Mini Kit		50	20				
45	74106	RNeasy Mini Kit		250	2				
46	74134	RNeasy Plus Mini Kit		50	5				
47	74704	RNeasy Fibrous Tissue Mini Kit		50	1				
48	79216	Buffer RLT		220 ml	1				
49	79254	RNase-Free DNase Set		50	21				
50	79306	QIAzol Lysis Reagent		200 ml	1				
51	79654	QIAshredder		50	6				
52	80234	Allprep DNA/RNA FFPE Kit		50	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 11
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 42 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Roche	Nazwa produktu Roche cz. 1	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	04379012001	Transcriptor First Strand cDNA Synthesis Kit		50 reactions	1				
2	04693566001	Universal ProbeLibrary, Probe 122		1 kit	1				
3	04707494001	LightCycler® 480 Probes Master		500 x 20 µl reactions	1				
4	04802993001	MagNA Pure Compact RNA Isolation Kit		32 isolations	1				
5	04887301001	LightCycler® 480 Probes Master		5000 x 20 µL reactions (10 x 5 ml)	1				
6	04896866001	Transcriptor First Strand cDNA Synthesis Kit		100 reactions	1				
7	5269784001	Glial Fibrillary Acidic Protein (GFAP) EP672Y Rabbit		50 tests	1				
8	5634261001	SeqCap EZ Hybridization and Wash Kit		24 reactions	3				
9	5986818001	Cytokeratyna 7		50 tests	1				
10	06266282001	SeqCap EZ Choice Library		12 reactions	3				
11	6266363001	SeqCap EZ Choice XL		12 reactions	2				
12	06402682001	FastStart Essential DNA Probes Master		500 x 20 µl reactions	1				
13	06402712001	FastStart Essential DNA Green Master		500 x 20 µL reactions	1				
14	6776345001	SeqCap EZ Accessory Kit v2		96 reactions	2				
15	6953247001	SeqCap EZ Reagent kit plus		1 kit	3				
16	7141530001	SeqCap Adapter Kit A		96 reactions	3				
17	07141548001	SeqCap Adapter Kit B		96 reactions	1				
18	7141548001	SeqCap Adapter Kit B		96 reactions	3				
19	7145594001	SeqCap EZ Accessory Kit v2		24 reactions	3				
20	07960140001	KAPA Library Quantification Kit		500 x 20 µl reactions	2				
21	7960140001	Lab Quant kit		500 x 20ul reactions	4				
22	07961880001	KAPA LTP Library Preparation Kit		48 reactions	1				
23	7961880001	KAPA LTP Library Preparation Kit		48 reactions	3				
24	07962193001	KAPA Stranded mRNA-Seq Kit		24 reactions	6				
25	07962193001	KAPA Stranded mRNA-Seq Kit		24 reactions	8				
26	07962207001	KAPA Stranded mRNA-Seq Kit		96 reactions	2				
27	7962347001	KAPA HyperPrep Kit, With KAPA Library Amplification Primer Mix (10X)		24 reactions	3				

28	7962363001	KAPA HyperPrep Kit, With KAPA Library Amplification Primer Mix (10X)		96 reactions	2				
29	07962401001	KAPA HyperPlus Kit		24 reactions	2				
30	7962401001	KAPA HyperPlus Kit,With Library Amplification		24 reactions	5				
31	7962428001	KAPA HyperPlus Kit,With Library Amplification		96 reactions	2				
32	07983271001	KAPA Pure beads		5 ml	2				
33	7983280001	KAPA Pure Beads		30 ml	2				
34	8247447001	SeqCap EZ Prime Choice Library 1		4 reactions	2				
35	8247455001	SeqCap EZ Prime Choice Library 1		12 reactions	2				
36	8286370001	HyperCap Target Enrichment Kit		24 reactions	3				
37	8286418001	HyperCap Bead Kit		24 reactions	2				
38	11828665001	High Pure RNA Isolation Kit		50 reactions	6				
39	11828665001	High Pure RNA Isolation Kit		50 reactions	8				
40	7145519001 NG	SeqCap Epi Accessory Kit		24 reactions	2				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.
 Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 12
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Roche	Nazwa produktu Roche cz. 2	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	3115828001	Proteinase K, recombinant, PCR Grade		5 ml	2				
2	4688538001	Universal ProbeLibrary, Probe 056		1 kit	1				
3	4688635001	Universal ProbeLibrary, Probe 064		1 kit	1				
4	4688643001	Universal ProbeLibrary, Probe 065		1 kit	1				
5	4688686001	Universal ProbeLibrary, Probe 069		1 kit	1				
6	4692110001	Universal ProbeLibrary, Probe 094		1 kit	1				
7	4693116001	cComplete™ Protease Inhibitor Cocktail		20 tablets	2				
8	4693132001	cComplete™, EDTA-free Protease Inhibitor Cocktail		20 tablets	1				
9	4693159001	cComplete™, Mini, EDTA-free Protease Inhibitor Cocktail		30 tablets	3				
10	4693477001	Universal ProbeLibrary, Probe 113		1 kit	1				
11	4727878001	G-418 Solution		20 ml	2				
12	4898133001	Rapid Alkaline phosphatase		1000 U	2				
13	4906837001	PhosSTOP™		20 tablets	5				
14	4906845001	PhosSTOP™		10 tablets	7				
15	5015944001	Cell Proliferation Reagent WST-1		8 ml	1				
16	5056489001	cComplete™, EDTA-free Protease Inhibitor Cocktail		3 × 20 tablets	3				
17	5056489001	cComplete, EDTA-free Protease Inhibitor Cocktail		60 tablets	4				
18	5401054001	Liberase™ DH Research Grade		2 X 5 mg	1				
19	5892791001	cComplete™ ULTRA Tablets, Mini, EDTA-free, EASYpack Protease Inhibitor Cocktail		30 tablets	5				
20	5892953001	cComplete™ ULTRA Tablets, EDTA-free, glass vials Protease Inhibitor Cocktail		2 × 10 tablets	3				
21	10104159001	DNase I, grade II, from bovine pancreas		100 mg	2				
22	10109223001	RNA from yeast		100 g	1				
23	10127230001	L-Lactate Dehydrogenase (L-LDH), from rabbit muscle		2 ml (10 mg)	1				
24	10165948001	RNA, MS2		500 µl	2				
25	10708976001	Tris base		1 kg	3				
26	10789704001	Triton X-100		100 ml	1				
27	11093070910	Biotin-16-dUTP, solution		50 µl	1				

28	11207733910	Anti-Digoxigenin-POD, Fab fragments		150 U	2				
29	11243217001	Laminin		1 mg (2 ml)	10				
30	11277073910	DIG RNA Labeling Mix, 10 × conc.		40 µl	1				
31	11332473001	Nonidet P40 Substitute, Purf. LSG. 50 ml		5 x 10 ml	1				
32	11465015001	Cell Proliferation Kit II (XTT)		1 kit (≤2 500 tests)	1				
33	11647229001	Cell Proliferation ELISA, BrdU (colorimetric)		1 kit (≤1 000 tests)	3				
34	11684809910	In Situ Cell Death Detection Kit, AP		50 reactions	1				
35	11685619910	Fluorescein RNA Labeling Mix, 10x conc.		40 µl (20 reactions)	1				
36	11697498001	cOmplete™ Protease Inhibitor Cocktail		20 tablets	1				
37	11697498001	cOmplete Protease Inhibitor Cocktail		20 tablets	4				
38	11745816910	DIG-Nick Translation Mix		160 µl (40 reactions)	10				
39	11745824910	Biotin-Nick Translation Mix		160 µl (40 reactions)	10				
40	11745824910	Biotin-Nick Translation Mix		160 µl	1				
41	11745824910	Biotin-Nick Translation Mix, 40 reactions		160 µl (40 reactions)	1				
42	11814397001	mini Quick Spin Oligo Columns		50 columns	1				
43	11836153001	cOmplete™, Mini Protease Inhibitor Cocktail		25 tablets	2				
44	11873580001	cOmplete™, EDTA-free Protease Inhibitor Cocktail		20 tablets	3				
45	11873580001	cOmplete, EDTA-free Protease Inhibitor Cocktail		20 tablets	4				
46	12156792910	In Situ Cell Death Detection Kit, AP,TMR red(also usable for FACS) - TUNEL		96 reactions	1				
47	KK5023	KAPA2G Robust PCR Kit		100 U	1				
48	KK5516	KAPA2G Robust HotStart PCR Kit, with dNTPs		250 U	1				
49	KK5518	KAPA2G Robust HotStart PCR Kit, with dNTPs		500 U	1				
50	KK7301	KAPA Mouse Genotyping Kit		100 reactions	1				
51	KK7302	KAPA Mouse Genotyping Kit		500 reactions	1				
52	KK7351	KAPA HotStart Mouse Genotyping Kit		100 reactions	1				
						SUMA:		-----	
						30% wartości sumy:		-----	
						Razem:		-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 13
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Sigma-Aldrich	Nazwa produktu Sigma-Aldrich	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	40042	Dichloromethane solution, 5000 µg/mL in methanol		1 ml	1				
2	47168	3,5-Di-tert-4-butylhydroxytoluene (BHT), analytical standard		500 mg	1				
3	403040	Tannic acid		50 g	1				
4	01810-1G	Cycloheximide, ≥95% (HPLC)		1 g	1				
5	02175-250UG-F	NTA - Atto 647 N BioReagent, suitable for fluorescence, ≥80% (HPCE)		250 µg	1				
6	03930590-50MG	Protocatechuic acid		50 mg	1				
7	04259-5G	N-Ethylmaleimide, BioUltra, ≥99.0% (HPLC)		5 g	1				
8	1048-25G	4-Nitrophenol, spectrophotometric grade		25 g	1				
9	108014-1KG	Benzyl ether, 98%		1 kg	2				
10	108014-3KG	Benzyl ether, 98%		3 kg	1				
11	12665-100G	Potassium (poly)sulfide		100 g	1				
12	14343-10MG	1(S),9(R)-(-)-Bicuculline methiodide, ≥95.0% (HPCE)		10 mg	1				
13	15205-25MG	Blasticidine S hydrochloride ≥98.0%		25 mg	1				
14	15862-1ML-F	Cobalt chloride 0.1 M Solution		1 ml	3				
15	164992-100G	Sodium methoxide, reagent grade, 95%, powder		100 g	1				
16	186562-100ML	Tetrahydrofuran anhydrous, contains 250 ppm BHT as inhibitor, ≥99.9%		100 ml	1				
17	194751-1G	N-tert-Butylhydroxylamine hydrochloride, ≥98%		1 g	1				
18	20840-25G-F	Sodium cacodylate trihydrate, purum p.a., ≥98.0% (T)		25 g	2				
19	213462-100G	Sodium borohydride, ReagentPlus®, 99%		100 g	1				
20	216763-500ML-M	Hydrogen peroxide solution contains inhibitor, 30 wt. % in H ₂ O, ACS reagent		500 ml	1				

21	22110-1G	(+)-Catechin hydrate ≥96.0% (sum of enantiomers, HPLC)		1 g	1				
22	221732-100G	Sodium tetraborate, 99%		100 g	1				
23	223220-5G	Thiocarbohydrazide, 98%		5 g	1				
24	227056-100ML	N,N-Dimethylformamide, anhydrous, 99.8%		100 ml	1				
25	232041-10G	Cesium hydroxide solution 50 wt. % in H ₂ O, 99.9% trace metals basis		10 g	1				
26	240141-50G	4-Hydroxybenzoic acid, ReagentPlus®, ≥99%		50 g	1				
27	252549-1L	Formaldehyde solution ACS reagent, 37 wt. % in H ₂ O, contains 10-15% Methanol as stabilizer		1 L	1				
28	252859-500G	Tris(hydroxymethyl)aminomethane, ACS reagent, ≥99.8%		500 g	1				
29	254770-5G	Potassium ethyl xanthogenate, 96%		5 g	1				
30	25668-500ML	Chloroform – isoamyl alcohol mixture BioUltra, for molecular biology, 49:1, ≥99.5%		500 ml	1				
31	270989-250ML	Ethyl acetate, anhydrous, 99,8%		250 ml	1				
32	270997-100ML	Dichloromethane, anhydrous, ≥99,8%,		100 ml	4				
33	270997-12X100ML	Dichloromethane, anhydrous, ≥99,8%,		12 x 100 ml	2				
34	274666-1G	Thymoquinone, ≥98%		1 g	2				
35	276855-100ML	Dimethyl sulfoxide, anhydrous, ≥99.9%		100 ml	1				
36	27815-25G-F	Brilliant Blue G, 250, for microscopy		25 g	1				
37	290734-100ML	Dabco® 33-LV		100 ml	1				
38	30501-1L-M	Ammonium hydroxide solution		1 L	1				
39	305197-100ML	Benzyl alcohol, anhydrous, 99.8%		100 ml	1				
40	31390-25G	Dextran from Leuconostoc spp.		25 g	1				
41	320102-500ML	Acetic anhydride, ReagentPlus®, ≥99%		500 ml	1				
42	322415-1L	Methanol, anhydrous, 99.8%		1 L	2				
43	324590-100G	Mowiol® 40-88 average Mw ~205,000 g/mol		100 g	1				
44	330779-1L	Mineral oil, light, white		1 L	1				
45	335266-1L	Carbon disulfide, anhydrous, ≥99%		1 L	1				
46	34854-1L-M	Chloroform for HPLC, ≥99.8%, amylene stabilized		1 L	1				
47	360538-2L	tert-Butanol, ACS reagent, ≥99.0%		2 L	1				
48	386529-100ML	Chlorotrimethylsilane, purified by redistillation, ≥99%		100 ml	4				
49	386529-25ML	Chlorotrimethylsilane, purified by redistillation, ≥99%		25 ml	4				
50	396494-25G	Aminoguanidine hydrochloride, ≥98%		25 g	1				
51	407410-10G	Sodium sulfide		10 g	2				
52	422053-1L	DBE dibasic ester		1 L	1				
53	42364-100MG	1,1'-Dioctadecyl-3,3',3'-tetramethylindocarbocyanine perchlorate BioReagent, suitable for fluorescence, ≥98.0% (TLC)		100 mg	1				

54	435287-250G	Poly(styrene-co-maleic acid), partial isobutyl ester		250 g	1				
55	43816-50ML	DL-Dithiothreitol solution		50 ml	1				
56	441244-3KG	Paraformaldehyde, prilled, 95%		3 kg	1				
57	442348-250G-A	Poly(styrene-co-maleic anhydride), partial isooctyl ester, cumene terminated		250 g	1				
58	442380-250G-A	Poly(styrene-co-maleic anhydride), cumene terminated		250 g	1				
59	44611-100ML	Durcupan™ ACM, single component A, M epoxy resin		100 ml	4				
60	44612-100ML	Durcupan™ ACM, single component B, hardener 964		100 ml	3				
61	451657-10G	Copper(II) sulfate anhydrous, powder, ≥99.99% trace metals basis		10 g	1				
62	45346-250ML-F	Epoxy embedding medium, hardener DDSA, for microscopy		250 ml	1				
63	45359-1EA-F	Żywica epoksydowa do mikroskopii elektronowej (Epon)/ Epoxy Embedding Medium kit		1 zestaw	1				
64	467804-10ML	Hydroxylamine solution, 50 wt. % in H2O, 99.999%		10 ml	3				
65	47608-250ML-F	Formaldehyde solution for molecular biology, BioReagent, ≥36.0% in H2O (T)		250 ml	2				
66	47671-1L-F	Formamide, BioUltra, for molecular biology, ≥99.5% (T)		1 L	1				
67	50046-50G	Glycine, BioUltra, for molecular biology, ≥99.0% (NT)		50 g	1				
68	51120-100MG	Guanosine 5'-triphosphate sodium salt hydrate, ≥90% (HPLC)		100 mg	3				
69	51120-1G	Guanosine 5'-triphosphate sodium salt hydrate, ≥90% (HPLC)		1 g	2				
70	51120-25MG	Guanosine 5'-triphosphate sodium salt hydrate, ≥90% (HPLC)		25 mg	5				
71	51412C-1000ML	Minimum Essential Medium with Earle's Balanced Salts, without L-glutamine, liquid		1 000 ml	1				
72	51800C-500ML	Claycomb Medium, without L-glutamine, liquid		500 ml	20				
73	52517-10X1ML	1,1,1,3,3,3-Hexafluoro-2-propanol for GC derivatization, LiChropur®, ≥99.8%		10 x 1 ml	1				
74	53271-8X50UG-F	Mito Red, suitable for fluorescence, ≥70% (HPLC)		8 x 50 µg	3				
75	53399-500UG	Anti-Rabbit IgG–Abberior® STAR 635P antibody produced in goat		500 µg	2				
76	56748-50G	Imidazole, BioUltra, for molecular biology, ≥99.5% (GC)		50 g	1				
77	56750-100G	Imidazole, puriss. p.a., ≥99.5% (GC)		100 g	1				
78	59202C-100ML	L-Glutamine Solution 200 mM		100 ml	1				
79	63068-250G	Magnesium chloride hexahydrate BioUltra, for molecular biology, ≥99.0% (KT)		250 g	1				
80	63138-250G	Magnesium sulfate heptahydrate, BioUltra, ≥99.5% (KT)		250 g	1				
81	646547-10X1ML	Tris(2-carboxyethyl)phosphine hydrochloride solution		10 x 1 ml	1				

82	650552-1L	Hexane HPLC Plus, for HPLC, GC, and residue analysis, ≥95%		1 L	1				
83	66930-500G	N-Methyl-D-glucamine, ReagentPlus®, ≥99.0% (T)		500 g	1				
84	71376-1KG	Sodium chloride BioUltra, for molecular biology, ≥99.5% (AT)		1 kg	4				
85	71505-250G	Sodium phosphate monobasic dihydrate BioUltra, for molecular biology, ≥99.0% (T)		250 g	1				
86	71507-250G	Sodium phosphate monobasic monohydrate BioXtra, for molecular biology, ≥99.5% (T)		250 g	1				
87	71687-500G	Sodium hydroxide BioUltra, for luminescence, ≥98.0% (T), pellets		500 g	1				
88	71736-100ML	Sodium dodecyl sulfate solution BioUltra, for molecular biology, 10% in H ₂ O		100 ml	1				
89	71997-100G	Borax Anhydrous, BioUltra, anhydrous, ≥99%		100 g	1				
90	72340-100G	Nicotinamide ≥99.5% (HPLC)		100 g	1				
91	75259-10G	Tris(2-carboxyethyl)phosphine hydrochloride BioUltra, ≥98% (NMR)		10 g	1				
92	75632-5ML	Osmium tetroxide solution for electron microscopy, 4% in H ₂ O		5 ml	6				
93	76307-100MG	Pefabloc® SC analytical standard		100 mg	1				
94	77617-100ML	Phenol – chloroform – isoamyl alcohol mixture BioUltra, for molecular biology, 25:24:1		100 ml	1				
95	77619-100ML	Phenol – chloroform – isoamyl alcohol mixture BioUltra, for molecular biology, 125:24:1		100 ml	1				
96	78095-25MG-F	Rutin trihydrate analytical standard		25 mg	1				
97	792527-100G	Imidazole anhydrous, free-flowing, Redi-Dri™, ACS reagent, ≥99%		100 g	1				
98	792527-500G	Imidazole anhydrous, free-flowing, Redi-Dri™, ACS reagent, ≥99%		500 g	1				
99	793523-100G	Zinc chloride anhydrous, free-flowing, Redi-Dri™, reagent grade, ≥98%		100 g	1				
100	798681-100G	Ethylenediaminetetraacetic acid anhydrous, free-flowing, Redi-Dri™, ≥98%		100 g	1				
101	810218C-1MG	C6-NBD Sphingomyelin		1 mg	1				
102	81381-250G	Mowiol® 4-88, Mw ~31,000		250 g	1				
103	81381-50G	Mowiol® 4-88, Mw ~31,000		50 g	1				
104	81845-100MG	Propidium iodide, ≥94% (HPLC)		100 mg	1				
105	821-500	Astrocyte Growth Medium		500 ml	2				

106	83460-1L	RBS™ 25 solution, concentrate		1 L	1				
107	83931-250ML	RNase AWAY®, decontamination reagent for RNase		250 ml	1				
108	84100-1KG	Sucrose for microbiology, ACS reagent, ≥99.0%		1 kg	1				
109	86616-5G	Tetraethylammonium chloride for electrochemical analysis, ≥99.0%		5 g	1				
110	90279-500ML	Triethanolamine, ≥99.0% (GC)		500 ml	1				
111	93283-500ML	Tris-EDTA buffer solution BioUltra, for molecular biology, pH 8.0		500 ml	1				
112	94370-250MG	Uridine 5'-triphosphate trisodium salt dihydrate, ≥80%		250 mg	1				
113	94419-10MG	Neochlorogenic acid from Lonicera japonica, ≥98.0% (HPLC)		10 mg	1				
114	94770-10G	Vanillic acid, purum, ≥97.0% (HPLC)		10 g	1				
115	95172-250G-F	Poly(ethylene glycol), BioUltra, 20,000		250 g	1				
116	95284-6X100ML	Water for molecular biology, sterile filtered		6 x 100 ml	1				
117	A1153-10MG	Aprotinin from bovine lung, lyophilized powder		10 mg	1				
118	A1720-1G	G 418 disulfate salt powder, BioReagent, suitable for cell culture		1 g	1				
119	A1720-5G	G 418 disulfate salt powder, BioReagent, suitable for cell culture		5 g	1				
120	A2220-1ML	ANTI-FLAG® M2 Affinity Gel		1 ml	1				
121	A2549-1EA	Tape, autoclave indicator, Sigmaware™		1 szt.	1				
122	A2549-6EA	Tape, autoclave indicator, Sigmaware™		6 szt.	1				
123	A26209-10G	Adenosine 5'-triphosphate disodium salt hydrate, 99%		10 g	1				
124	A2942-20ML	Amphotericin B solution 250 µg/mL in deionized water, 0,1 µm filtered, BioReagent, suitable for cell culture		20 ml	1				
125	A2942-50ML	Amphotericin B solution 250 µg/mL in deionized water, 0,1 µm filtered, BioReagent, suitable for cell culture		50 ml	1				
126	A3059-100G	Bovine Serum Albumin heat shock fraction, protease free		100 g	3				
127	A3377-10G	Adenosine 5'-triphosphate disodium salt hydrate Grade II, ≥98.5% (HPLC), crystalline		10 g	1				
128	A3574-100ML	Acrylamide/Bis-acrylamide, 30% solution BioReagent, suitable for electrophoresis, 29:1		100 ml	3				
129	A3574-5X100ML	Acrylamide/Bis-acrylamide, 30% solution BioReagent, suitable for electrophoresis, 29:1		5 x 100 ml	1				
130	A3611-10MG	Arachidonic acid from non-animal source, ≥98.5% (GC)		10 mg	2				
131	A3678-100G	Ammonium persulfate for molecular biology, for electrophoresis, ≥98%		100 g	1				

132	A3678-25G	Ammonium persulfate for molecular biology, for electrophoresis, ≥98%		25 g	2				
133	A3699-100ML	Acrylamide/Bis-acrylamide, 30% solution BioReagent, suitable for electrophoresis, 37,5:1		100 ml	1				
134	A3699-5X100ML	Acrylamide/Bis-acrylamide, 30% solution BioReagent, suitable for electrophoresis, 37,5:1		5 x 100 ml	3				
135	A3854-200UL	Monoclonal Anti-β-Actin–Peroxidase antibody produced in mouse		200 µl	2				
136	A4034-100G	(+)-Sodium L-ascorbate powder, BioReagent, suitable for cell culture		100 g	1				
137	A4503-10G	Bovine Serum Albumin cold ethanol fraction, pH 5.2, ≥96%		10 g	1				
138	A4544-25G	L-Ascorbic acid		25 g	1				
139	A4926-250MG	1,2-Bis(2-Aminophenoxy)ethane-N,N,N',N'-tetraacetic acid, 98%		250 mg	1				
140	A5177-5EA	Aspirator tube assemblies for calibrated microcapillary pipettes		5 szt.	10				
141	A5227-250UG	Astressin2B trifluoroacetate salt, ≥98% (HPLC)		250 µg	1				
142	A5441-100UL	Monoclonal Anti-β-Actin antibody produced in mouse		100 µl	1				
143	A5533-25G	Alizarin Red S certified by the Biological Stain Commission		25 g	1				
144	A5751-5G	Acetylthiocholine iodide ≥98% (TLC), powder or crystals		5 g	2				
145	A5955-100ML	Antibiotic Antimycotic Solution (100×), Stabilized		100 ml	1				
146	A5960-25G	L-Ascorbic acid, BioXtra, ≥99.0%, crystalline		25 g	1				
147	A6003-25G	Bovine Serum Albumin lyophilized powder		25 g	1				
148	A6279-5ML	Aprotinin from bovine lung		5 ml	1				
149	A7030-100G	Bovine Serum Albumin heat shock fraction, protease free, fatty acid free, essentially globulin free, pH 7, ≥98%		100 g	1				
150	A7030-10G	Bovine Serum Albumin heat shock fraction, protease free, fatty acid free, essentially globulin free, pH 7, ≥98%		10 g	1				
151	A7030-50G	Bovine Serum Albumin heat shock fraction, protease free, fatty acid free, essentially globulin free, pH 7, ≥98%		50 g	1				
152	A7164-1ML	Anti-Human Kappa Light Chains (Bound and Free)–Peroxidase antibody produced in goat		1 ml	1				
153	A7250-10G	N-Acetyl-L-cysteine, Sigma Grade, ≥99% (TLC), powder		10 g	2				

154	A7699-1G	Adenosine 5'-triphosphate disodium salt hydrate, BioXtra, ≥99% (HPLC), from microbial		1 g	2				
155	A7802-5X100ML	Acrylamide/bis-acrylamide, 40% solution BioReagent, suitable for electrophoresis, 29:1		5 x 100 ml	1				
156	A7906-100G	Bovine Serum Albumin heat shock fraction, pH 7, ≥98%		100 g	2				
157	A7906-50G	Bovine Serum Albumin heat shock fraction, pH 7, ≥98%		50 g	1				
158	A8456-25MG	4-(2-Aminoethyl)benzenesulfonyl fluoride hydrochloride, ≥97.0% (HPLC)		25 mg	1				
159	A8806-5G	Bovine Serum Albumin fatty acid free, low endotoxin, lyophilized powder, BioReagent		5 g	1				
160	A8960-5G	L-Ascorbic acid 2-phosphate sesquimagnesium salt hydrate, ≥95%		5 g	1				
161	A8978-200UL	Anti-β-Amyloid (13-28) antibody, Mouse monoclonal		200 µl	1				
162	A9187-100MG	Adenosine 5'-triphosphate magnesium salt, ≥95%, bacterial		100 mg	4				
163	A9187-500MG	Adenosine 5'-triphosphate magnesium salt, ≥95%, bacterial		500 mg	2				
164	A92902-100G	L-Ascorbic acid, 99%		100 g	1				
165	A9414-10G	Agarose, low gelling temperature BioReagent, for molecular biology		10 g	1				
166	A9415-2MG	Actinomycin D from Streptomyces sp., suitable for cell culture, ≥95%		2 mg	1				
167	A9518-5G	Ampicillin sodium salt		5 g	2				
168	A9539-100G	Agarose, BioReagent, for molecular biology, low EEO		100 g	1				
169	ABE44-S	Anti-trimethyl Histone H3 (Lys27) Antibody, Trial Size		10 µg	1				
170	AV100880-50UG	Anti-EGR2 antibody		50 µg	1				
171	B1252-250ML	Boron trifluoride-methanol solution, 14% in methanol		250 ml	4				
172	B3640-1MG	Anti-Biotin antibody produced in goat, affinity isolated antibody, lyophilized powder		1 mg	2				
173	B4261-100MG	Biocytin, ≥98% (TLC), free base		100 mg	2				
174	B4261-25MG	Biocytin, ≥98% (TLC), free base		25 mg	2				
175	B5002-100MG	5-Bromo-2'-deoxyuridine, ≥99% (HPLC)		100 mg	2				
176	B5002-5G	5-Bromo-2'-deoxyuridine ≥99% (HPLC)		5 g	1				
177	B6396-25MG	2'(3')-O-(4-Benzoylbenzoyl)adenosine 5'-triphosphate triethylammonium salt, ≥93%		25 mg	1				
178	B6630-250ML	Benzyl benzoate, ReagentPlus®, ≥99.0%		250 ml	1				

179	B6916-500ML	Bradford Reagent for 0.1-1.4 mg/ml protein		500 ml	1				
180	B7264-.5ML	Anti-Mouse IgG (whole molecule)–Biotin antibody produced in goat		0,5 ml	1				
181	B7389-.5ML	Anti-Rabbit IgG (whole molecule)–Biotin antibody produced in goat		0,5 ml	1				
182	B7901-1KG	Boric acid for electrophoresis, ≥99.5%		1 kg	1				
183	B8279-100MG	4-(3-Butoxy-4-methoxybenzyl)imidazolidin-2-one, solid		100 mg	1				
184	B9673-200ML	1-Bromo-3-chloropropane for isolation of RNA		200 ml	1				
185	C0625-2G	Caffeic acid, ≥98.0% (HPLC)		2 g	1				
186	C0750-5G	Caffeine powder, ReagentPlus®		5 g	1				
187	C0775-25G	Crystal Violet certified by the Biological Stain Commission		25 g	1				
188	C1426-25G	Cesium methanesulfonate, used in patch clamp techniques		25 g	1				
189	C1426-5G	Cesium methanesulfonate, used in patch clamp techniques		5 g	1				
190	C1655-250UG	Cholera Toxin B subunit, FITC conjugate, lyophilized powder		250 µg	1				
191	C1768-100MG	Cytosine β-D-arabinofuranoside, crystalline, ≥90% (HPLC)		100 mg	2				
192	C2506-250MG	Cytochrome c from equine heart, ≥95%		250 mg	1				
193	C30-100MG	Catalase from bovine liver aqueous suspension, 10,000-40,000 units/mg protein		100 mg	1				
194	C3062-1ML	Anti-Cholera Toxin antibody produced in rabbit, whole antiserum		1 ml	1				
195	C3306-500G	Calcium chloride dihydrate for molecular biology, ≥99.0%		500 g	1				
196	C3788-25MG	Chondroitin sulfate B sodium salt, ≥90%, lyophilized powder		25 mg	1				
197	C3878-250MG	Chlorogenic acid, ≥95% (titration)		250 mg	1				
198	C40-100MG	Catalase from bovine liver, lyophilized powde		100 mg	2				
199	C4384-250MG	Chondroitin sulfate sodium salt from shark cartilage		250 mg	1				
200	C4706-2G	Tris(2-carboxyethyl)phosphine hydrochloride, powder		2 g	2				
201	C5405-500ML	Chicken Serum, USA origin		500 ml	1				
202	C5890-500G	Casein from bovine milk, purified powder		500 g	1				
203	C5896-100UN	Choline Oxidase from Alcaligenes sp., lyophilized powder		100 un	1				
204	C5976-5MG	CL 316,243 hydrate, ≥98% (HPLC), powder		5 mg	1				
205	C6305-25MG	Clozapine		25 mg	2				

206	C6762-1MG	Cytochalasin B from Drechslera dematioidea, ≥98% (HPLC), powder		1 mg	1				
207	C6885-100MG	Collagenase from Clostridium histolyticum, Type II		100 mg	1				
208	C6885-500MG	Collagenase from Clostridium histolyticum, Type II		500 mg	1				
209	C7352-25G	L-Cysteine from non-animal source, BioReagent, suitable for cell culture, ≥98%		25 g	1				
210	C7519-100ML	Choline bicarbonate, ~80% in H2O		100 ml	1				
211	C7519-250ML	Choline bicarbonate, ~80% in H2O		250 ml	1				
212	C7752-100MG	Cytochrome c from equine heart		100 mg	1				
213	C7897-100MG	Clonidine hydrochloride, solid		100 mg	1				
214	C7901-25G	Chelex® 100 sodium form, 50-100 mesh (dry)		25 g	1				
215	C7901-50G	Chelex® 100 sodium form, 50-100 mesh (dry)		50 g	1				
216	C8052-.5MG	Cholera Toxin from Vibrio cholerae ~95% (SDS-PAGE), lyophilized powder		0,5 mg	2				
217	C8056-100ML	Calf Serum from formula-fed bovine calves, iron supplemented		100 ml	4				
218	C80857-5G	trans-Cinnamic acid, ≥99%		5 g	1				
219	C8532-1KG	Sodium citrate tribasic dihydrate for molecular biology, ≥99%		1 kg	1				
220	C8919-20ML	Collagen from calf skin Bornstein and Traub Type I, BioReagent		20 ml	9				
221	C9008-1G	p-Coumaric acid, ≥98.0% (HPLC)		1 g	1				
222	C9205-.2ML	Monoclonal Anti-Glial Fibrillary Acidic Protein (GFAP)-Cy3™ antibody produced in mouse		0,2 ml	2				
223	C9268-500UN	Carboxypeptidase A from bovine pancreas, (Type II-PMSF treated)		500 un	1				
224	C9426-5G	CHAPS hydrate BioReagent, suitable for electrophoresis, ≥98% (HPLC)		5 g	1				
225	CHP1-24RXN	Imprint® Chromatin Immunoprecipitation Kit		24 reakcji	3				
226	CHP2NC-48RXN	Imprint® Ultra Chromatin Immunoprecipitation Kit, Without Controls		48 reakcji	2				
227	CL6B200-500ML	Sepharose® CL-6B		500 ml	1				
228	CRISPR	MISSION® CRISPR/Cas9 Products and Services		1 zestaw	4				
229	CSTVRS	MISSION® shRNA, Custom Lentiviral Particles		1 zestaw	1				
230	D0428-1VL	1 kb DNA Ladder for DNA electrophoresis		1 VL	2				
231	D0540-50MG	DNQX (6,7-Dinitroquinoxaline-2,3(1H,4H)-dione), ≥98% (TLC)		50 mg	1				
232	D0632-5G	DL-Dithiothreitol, ≥98% (HPLC), ≥99,0% (titration)		5 g	2				

233	D1408-500ML	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline 10x, Modified, without calcium chloride and magnesium chloride, liquid		500 ml	2				
234	D150959-5G	1,1-Dimethylbiguanide hydrochloride, 97%		5 g	1				
235	D1515-10MG	Doxorubicin hydrochloride		10 mg	2				
236	D1530-10UG	1 α ,25-Dihydroxyvitamin D3, $\geq$ 99% (HPLC)		10 ug	3				
237	D1626-1G	Deoxyribonucleic acid sodium salt from salmon testes		1 g	1				
238	D2532-5ML	Denhardt's Solution 50x		5 ml	1				
239	D2650-5X10ML	Dimethyl sulfoxide Hybri-Max™, sterile, $\geq$ 99.7%		5 x 10 ml	3				
240	D2650-5X5ML	Dimethyl sulfoxide Hybri-Max™, sterile, $\geq$ 99,7%		5 x 5 ml	3				
241	D4309-250UN	REDTaq® DNA Polymerase Taq for routine PCR with inert dye, 10X buffer included		250 un	1				
242	D4527-10KU	Deoxyribonuclease I from bovine pancreas, Type II, lyophilized powder,		10 ku	2				
243	D4551-250ML	N,N-Dimethylformamide for molecular biology, $\geq$ 99%		250 ml	1				
244	D4551-500ML	N,N-Dimethylformamide for molecular biology, $\geq$ 99%		500 ml	2				
245	D4818-2MG	Dispase I, protease		2 mg	2				
246	D5546-500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - low glucose With 1000 mg/L glucose, and sodium bicarbonate, without L- glutamine, liquid		500 ml	2				
247	D5546-6X500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - low glucose With 1000 mg/L glucose, and sodium bicarbonate, without L- glutamine, liquid		6 x 500 ml	16				
248	D5671-500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose With 4500 mg/L glucose and sodium bicarbonate, without L- glutamine and sodium pyruvate, liquid		500 ml	4				
249	D5671-6X500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose		6 x 500 ml	2				
250	D5796-1L	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose With 4500 mg/L glucose, L-glutamine, and sodium bicarbonate, without sodium pyruvate, liquid		1 L	4				
251	D5796-6X1L	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose With 4500 mg/L glucose, L-glutamine, and sodium bicarbonate, without sodium pyruvate, liqui		6 x 1 L	2				
252	D5942-5MG	DAPT, $\geq$ 98% (HPLC), solid		5 mg	1				
253	D6046-6X1L	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - low glucose With 1000 mg/L glucose, L-glutamine, and sodium bicarbonate, liquid,		6 x 1 L	2				

254	D6421-6X500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium/Nutrient Mixture F-12 Ham With 15 mM HEPES and sodium bicarbonate, without L-glutamine, liquid		6 x 500 ml	1				
255	D6429-500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose With 4500 mg/L glucose, L-glutamine, sodium pyruvate, and sodium bicarbonate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture		500 ml	10				
256	D6429-6X1L	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose With 4500 mg/L glucose, L-glutamine, sodium pyruvate, and sodium bicarbonate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture		6 x 1 L	3				
257	D6429-6X500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose		6 x 500 ml	8				
258	D6750-100G	Sodium deoxycholate, ≥97% (titration)		100 g	1				
259	D7777-10X1L	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - high glucose With 4500 mg/L glucose, L-glutamine, and sodium pyruvate, without sodium bicarbonate, powder, suitable for cell culture		10 x 1 L	2				
260	D8418-100ML	Dimethyl sulfoxide for molecular biology		100 ml	2				
261	D8418-250ML	Dimethyl sulfoxide for molecular biology		250 ml	2				
262	D8418-500ML	Dimethyl sulfoxide for molecular biology		500 ml	1				
263	D8418-50ML	Dimethyl sulfoxide for molecular biology		50 ml	1				
264	D8437-500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium/Nutrient Mixture F-12 Ham With L-glutamine, 15 mM HEPES, and sodium bicarbonate, liquid		500 ml	2				
265	D8437-6X500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium/Nutrient Mixture F-12 Ham With L-glutamine, 15 mM HEPES, and sodium bicarbonate, liquid		6 x 500 ml	4				
266	D8537-6X500ML	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline Modified, without calcium chloride and magnesium chloride, liquid,		6 x 500 ml	3				
267	D8662-6X500ML	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline With MgCl ₂ and CaCl ₂ , liquid		6 x 500 ml	1				
268	D9443-500ML	Dulbecco's Modified Eagle's Medium - low glucose, liquid		500 ml	3				
269	D9542-10MG	DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindole dihydrochloride) for nucleic acid staining		10 mg	1				

270	D9542-5MG	DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindole dihydrochloride) for nucleic acid staining		5 mg	1				
271	D9564-10MG	DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindole), dilactate, ≥98% (HPLC)		10 mg	1				
272	D9663-10ML	Donkey serum		10 ml	8				
273	DN25-100MG	Deoxyribonuclease I crude Lyophilized		100 mg	1				
274	DN25-10MG	Deoxyribonuclease I from bovine pancreas, lyophilized powder		10 mg	1				
275	DUO92001-100RXN	Duolink® In Situ PLA® Probe Anti-Mouse PLUS		100 reakcji	1				
276	DUO92002-100RXN	Duolink® In Situ PLA® Probe Anti-Rabbit PLUS, Affinity purified Donkey anti-Rabbit IgG (H+L)		100 reakcji	1				
277	DUO92006-100RXN	Duolink® In Situ PLA® Probe Anti-Goat MINUS, Affinity purified Donkey anti-Goat IgG (H+L)		100 reakcji	2				
278	DUO92007-100RXN	Duolink® In Situ Detection Reagents Orange		100 reakcji	3				
279	DUO92102-1KT	Duolink® In Situ Orange Starter Kit Mouse/Rabbit		1 zestaw	1				
280	E0396-10G	Ethylene glycol-bis(2-aminoethylether)-N,N,N',N'-tetraacetic acid, BioXtra, ≥97.0%		10 g	1				
281	E0396-25G	Ethylene glycol-bis(2-aminoethylether)-N,N,N',N'-tetraacetic acid, BioXtra, ≥97.0%		25 g	1				
282	E1014-25KU	Benzonase® Nuclease, recombinant		25 ku	8				
283	E1014-5KU	Benzonase® Nuclease, ≥250 units/μL, ≥90% (SDS-PAGE), recombinant		5 ku	1				
284	E1014-5KU	Benzonase® Nuclease ≥250 units/μL, recombinant, expressed in E. coli		5 ku	1				
285	E1383-100MG	Etoposide, synthetic, 98.0-105.0%, powder		100 mg	1				
286	E1383-25MG	Etoposide, synthetic, 98.0-105.0%, powder		25 mg	1				
287	E1753-1G	(-)-Epicatechin, ≥90% (HPLC)		1 g	1				
288	E2886-.2ML	ExtrAvidin®-Peroxidase		0,2 ml	1				
289	E3132-1MG	trans-Epoxysuccinyl-L-leucylamido(4-guanidino)butane (E-64), protease inhibitor		1 mg	1				
290	E3889-10G	Ethylene glycol-bis(2-aminoethylether)-N,N,N',N'-tetraacetic acid, for molecular biology, ≥97.0%		10 g	1				
291	E4127-.1MG	Epidermal Growth Factor from murine submaxillary gland		0,1 mg	1				
292	E5134-250G	Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate for electrophoresis, for molecular biology, 99.0-101.0% (titration)		250 g	1				
293	E5406-250MG	Ethopropazine hydrochloride, ≥98% (HPLC), powder		250 mg	1				
294	E6654-1ML	EZview™ Red Anti-c-Myc Affinity Gel		1 ml	3				

295	E8263-5KU	Benzonase® Nuclease, ultrapure ≥250 units/μL, ≥99%, recombinant		5 ku	1				
296	ES022-500ML	TMB/E Ultra Sensitive, Blue, Horseradish Peroxidase Substrate (soluble)		500 ml	1				
297	F0291-25UG	Fibroblast Growth Factor-Basic human (hBFGF)		25 ug	2				
298	F0392-100ML	Fetal Bovine Serum USA origin, suitable for cell culture		100 ml	1				
299	F1141-5MG	Fibronectin bovine plasma solution, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture		5 mg	1				
300	F1269-.5ML	Anti-Avidin–FITC antibody, Mouse monoclonal		0,5 ml	1				
301	F1804-200UG	Monoclonal ANTI-FLAG® M2 antibody produced in mouse		200 μg	1				
302	F2043-.2ML	Monoclonal Anti-β-Tubulin–FITC antibody produced in mouse		0,2 ml	1				
303	F2168-.2ML	Anti-α-Tubulin–FITC antibody, Mouse monoclonal		0,2 ml	1				
304	F2426-1ML	EZview™ Red ANTI-FLAG® M2 Affinity Gel		1 ml	2				
305	F3165-.2MG	Monoclonal ANTI-FLAG® M2 antibody produced in mouse		0,2 mg	2				
306	F3165-1MG	Monoclonal ANTI-FLAG® M2 antibody		1 mg	2				
307	F3879-100MG	Fibrinogen from human plasma, 50-70% protein		100 mg	1				
308	F4680-25ML	Fluoromount™ Aqueous Mounting Medium		25 ml	3				
309	F4799-4MG	3X FLAG® Peptide, lyophilized powder		4 mg	1				
310	F5130-100MG	5-Fluorouridine		100 mg	1				
311	F5415-25ML	Ficoll® solution, Type 400, 20% in H2O		25 ml	1				
312	F6886-10MG	Forskolin from Coleus forskohlii, ≥98% (HPLC), powder		10 mg	2				
313	F7524-500ML	Fetal Bovine Serum, non-USA origin		500 ml	12				
314	F7878-100MG	Folinic acid calcium salt hydrate, analytical standard		100 mg	1				
315	F8775-25ML	Formaldehyde solution for molecular biology, 36.5-38% in H2O		25 mg	1				
316	F9665-500ML	Fetal Bovine Serum Heat Inactivated		500 ml	1				
317	F9765-25MG	Filipin complex from Streptomyces filipinensis, ≥70% (UV)		25 mg	1				
318	G1272-100ML	Gentamicin solution 10 mg/mL in deionized water, liquid, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture		100 ml	1				
319	G1397-10ML	Gentamicin solution 50 mg/mL in deionized water, liquid, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture		10 ml	2				
320	G1951-25G	D-Gluconic acid solution, 49-53 wt. % in H2O		25 g	1				

321	G2133-250KU	Glucose Oxidase from Aspergillus niger, Type VII, lyophilized powder,		250 ku	1				
322	G2500-100G	Gelatin from porcine skin, gel strength 300, Type A		100 g	1				
323	G2500-100G	Gelatin from porcine skin, gel strength 300, Type A		100 g	1				
324	G4251-1G	L-Glutathione reduced, ≥98.0%		1 g	1				
325	G4251-5G	L-Glutathione reduced, ≥98.0%		5 g	1				
326	G5516-1L	Glycerol for molecular biology, ≥99,0%		1 L	1				
327	G5882-10X10ML	Glutaraldehyde solution, Grade I, 25% in H ₂ O,		10 x 10 ml	1				
328	G7021-5KG	D-(+)-Glucose powder, BioReagent, suitable for cell culture, ≥99.5%		5 kg	1				
329	G7126-1KG	Glycine, ReagentPlus®, ≥99% (HPLC)		1 kg	5				
330	G7141-10KU	Glucose Oxidase from Aspergillus niger, Type X-S, lyophilized powder,		10 ku	2				
331	G7402-.4ML	Anti-Rabbit IgG (whole molecule)–Gold antibody produced in goat		0,4 ml	1				
332	G7513-100ML	L-Glutamine solution 200 mM, BioXtra,		100 ml	12				
333	G7513-20ML	L-Glutamine solution, 200 mM, BioXtra		20 ml	1				
334	G7526-10ML	Glutaraldehyde aqueous solution, Grade I		10 ml	1				
335	G7528-250G	D-(+)-Glucose, BioXtra, ≥99.5% (GC)		250 g	1				
336	G7777-.4ML	Anti-Mouse IgG (whole molecule)–Gold antibody produced in goat		0,4 ml	1				
337	G7781-100UL	Anti-Glutathione-S-Transferase (GST) antibody produced in rabbit		100 ul	1				
338	G8270-100G	D-(+)-Glucose, ≥99.5% (GC)		100 g	1				
339	G8270-1KG	D-(+)-Glucose, ≥99,5%		1 kg	1				
340	G8769-100ML	D-(+)-Glucose solution 45% in H ₂ O, sterile-filtered, BioXtra, suitable for cell culture		100 ml	1				
341	G8876-500MG	Glycogen from rabbit liver, Type III		500 mg	1				
342	G8877-100MG	Guanosine 5'-triphosphate sodium salt hydrate, ≥95% (HPLC), powder		100 mg	1				
343	G8877-10MG	Guanosine 5'-triphosphate sodium salt hydrate, ≥95% (HPLC), powder		10 mg	1				
344	G8877-25MG	Guanosine 5'-triphosphate sodium salt hydrate, ≥95% (HPLC), powder		25 mg	3				
345	G8898-1KG	Glycine for electrophoresis, ≥99%		1 kg	1				
346	G8913-.2ML	Anti-Glutamate Receptor NMDAR1 (NR1) antibody produced in rabbit		0,2 ml	1				
347	G9023-10ML	Goat serum		10 ml	2				

348	G9422-10G	β-Glycerophosphate disodium salt hydrate BioUltra, suitable for cell culture, ≥99% (titration)		10 g	1				
349	G9779-500ML	Gey's Balanced Salt Solution, liquid		500 ml	2				
350	GHS216-500ML	Hematoxylin Solution, Gill No. 2		500 ml	1				
351	H0887-100ML	HEPES solution, 1 M, pH 7.0-7.6, BioReagent		100 ml	1				
352	H1009-100ML	Hydrogen peroxide solution, 30 % (w/w) in H2O, contains stabilizer		100 ml	1				
353	H1270-500ML	Horse Serum, Donor herd, USA origin		500 ml	1				
354	H2519-50UN	Heparinase I from Flavobacterium heparinum, Lyophilized powde		50 un	1				
355	H3149-10KU	Heparin sodium salt from porcine intestinal mucosa Grade I-A, powder		10 ku	2				
356	H3149-50KU	Heparin sodium salt from porcine intestinal mucosa Grade I-A, powder		50 ku	2				
357	H3393-50KU	Heparin sodium salt from porcine intestinal mucosa, Grade I-A		50 ku	1				
358	H3663-100UL	Monoclonal Anti-HA antibody produced in mouse		100 µl	1				
359	H4034-100G	HEPES, ≥99.5% (titration)		100 g	1				
360	H4034-500G	HEPES BioPerformance Certified, ≥99.5% (titration), cell culture tested		500 g	1				
361	H4272-30MG	Hyaluronidase from bovine testes, Type IV-S, powder,		30 mg	3				
362	H4641-500ML	Hanks' Balanced Salt Solution 10x Without calcium chloride, magnesium sulfate and sodium bicarbonate, 10 ×, liquid,		500 ml	2				
363	H6512-10UN	Heparinase II from Flavobacterium heparinum, Lyophilized powder		10 un	1				
364	H6648-1L	Hanks' Balanced Salt solution Modified, with sodium bicarbonate, without phenol red, calcium chloride and magnesium sulfate, liquid		1 L	4				
365	H7125-1G	Histamine, ≥97.0%, free base crystalline		1 g	1				
366	H7154-100G	N-(2-Hydroxyethyl)ethylenediamine-N,N',N'-triacetic acid, BioXtra, ≥98%		100 g	1				
367	H7640-1MG	Heparan sulfate sodium salt from bovine kidney		1 mg	1				
368	H7782-6ML	Hybridization solution for in situ hybridization		6 ml	1				
369	H8891-10UN	Heparinase III from Flavobacterium heparinum, Lyophilized powder		10 un	1				
370	H9269-1L	Hanks' Balanced Salt solution With sodium bicarbonate, liquid,		1 L	1				
371	H9269-6X1L	Hanks' Balanced Salt solution With sodium bicarbonate, liquid,		6 x 1 L	1				

372	HPA001196-100UL	Anti-AMOTL1 antibody produced in rabbit		100 µl	1				
373	HPA004820-100UL	Anti-GRHL2 antibody produced in rabbit		100 µl	1				
374	HPA016480-100UL	Anti-MCU antibody produced in rabbit		100 µl	1				
375	HPA026962-100UL	Anti-KCNJ1 antibody produced in rabbit		100 µl	2				
376	HPA042979-100UL	Anti-ECSIT antibody produced in rabbit		100 µl	1				
377	HPA047546-100UL	Anti-CCDC96 antibody produced in rabbit		100 µl	1				
378	HPA050758-100UL	Anti-ZBTB14 antibody produced in rabbit		100 µl	1				
379	HT110216-500ML	Eosin Y solution, aqueous		500 ml	1				
380	I0250-5G	Imidazole, ≥99% (titration), crystalline		5 g	1				
381	I0634-5MG	Ionomycin calcium salt from Streptomyces conglobatus, powder, ≥98% (HPLC)		5 mg	8				
382	I1406-50MG	Irinotecan hydrochloride		50 mg	1				
383	I3021-100ML	IGEPAL® CA-630, viscous liquid		100 ml	1				
384	I3146-5ML	ITS Liquid Media Supplement (100×), BioReagent, suitable for cell culture		5 ml	2				
385	I3769-50UG	Insulin-like Growth Factor-I human, IGF-I, recombinant		50 µg	1				
386	I5500-50MG	Insulin from bovine pancreas, ≥25 USP units/mg (HPLC), powder		50 mg	2				
387	I5879-100MG	3-Isobutyl-1-methylxanthine, ≥99% (HPLC), powder		100 mg	1				
388	I6657-100MG	Itraconazole, ≥98% (TLC)		100 mg	1				
389	I6758-1G	IPTG, ≥99% (TLC), ≤0.1% Dioxane		1 g	1				
390	I7378-5G	Indomethacin, 98,5-100,5% (in accordance with BP)		5 g	1				
391	I9516-500ML	2-Propanol, BioReagent, for molecular biology, ≥99.5%		500 ml	1				
392	K1385-.1MG	KN-93, ≥98% (HPLC)		0,1 mg	1				
393	K3375-5G	Kynurenic acid, ≥98%		5 g	1				
394	K4000-5G	Kanamycin sulfate from Streptomyces kanamyceticus Animal Component-free		5 g	1				
395	L1663-500MG	Lidocaine N-ethyl chloride		500 mg	1				
396	L2020-1MG	Laminin from Engelbreth-Holm-Swarm murine sarcoma basement membrane		1 mg	9				
397	L2897-1KG	LB Broth with agar (Lennox), Powder microbial growth medium		1 kg	1				
398	L3022-1KG	LB Broth (Lennox), Powder microbial growth medium		1 kg	1				
399	L3022-250G	LB Broth (Lennox), Powder microbial growth medium		250 g	1				
400	L4391-10X1MG	Lipopolysaccharides from Escherichia coli O111:B4		10 x 1 mg	1				
401	L4509-100G	Sodium dodecyl sulfate, ReagentPlus®, ≥98.5% (GC)		100 g	1				
402	L4632-5G	Lithium dodecyl sulfate, ≥98.5% (GC)		5 g	1				
403	L7260-1MG	Oleoyl-L-α-lysophosphatidic acid sodium salt ≥98%, solid		1 mg	1				

404	M0643-10X1L	Minimum Essential Medium Eagle With Earle's salts, L-glutamine, and non-essential amino acids, without sodium bicarbonate, powder, suitable for cell culture		10 x 1 L	3				
405	M0769-10X1L	Minimum Essential Medium Eagle AutoMod™, with Earle's salts, without L-glutamine and sodium bicarbonate, powder, suitable for cell culture		10 x 1 L	1				
406	M1302-40KU	M-MLV Reverse Transcriptase		40 ku	1				
407	M2004-500G	N-Methyl-D-glucamine, 99,0-100,5% (titration)		500 g	5				
408	M2319-100MG	Mefloquine hydrochloride ≥98% (HPLC), powder		100 mg	1				
409	M3148-500ML	2-Mercaptoethanol for molecular biology, for electrophoresis, suitable for cell		500 ml	1				
410	M3262-25MG	N-Methyl-D-aspartic acid, ≥98% (TLC), solid		25 mg	1				
411	M3634-100G	Manganese(II) chloride tetrahydrate, ReagentPlus®, ≥99%		100 g	1				
412	M4125-1KG	D-Mannitol, ≥98%		1 kg	3				
413	M4655-500ML	Minimum Essential Medium Eagle With Earle's salts, L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid		500 ml	2				
414	M4655-6X500ML	Minimum Essential Medium Eagle With Earle's salts, L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid		6 x 500 ml	2				
415	M4892-10L	McCoy's 5A Medium Modified, with L-glutamine, without sodium bicarbonate, powder		10 L	1				
416	M5625-25G	Menadione, crystalline		25 g	1				
417	M5655-100MG	Thiazolyl Blue Tetrazolium Bromide powder, BioReagent, ≥97.5% (HPLC)		100 mg	5				
418	M5655-1G	Thiazolyl Blue Tetrazolium Bromide powder, BioReagent, ≥97.5% (HPLC)		1 g	2				
419	M6250-100ML	2-Mercaptoethanol, ≥99.0%		100 ml	2				
420	M7145-100ML	MEM Non-essential Amino Acid Solution (100×) without L-glutamine, liquid, BioReagent,		100 ml	1				
421	M7167-100ML	M2 medium With HEPES, without penicillin and streptomycin		100 ml	10				
422	M8266-1KG	Magnesium chloride, anhydrous, ≥98%		1 kg	1				
423	M8823-1ML	Anti-FLAG® M2 Magnetic Beads		1 ml	1				
424	M9309-6X500ML	McCoy's 5A Medium Modified, with L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid		6 x 500 ml	1				
425	M9929-25MG	Methotrexate, meets USP testing specifications		25 mg	1				

426	MAK043-1KT	Cholesterol Quantitation Kit		1 zestaw (100 testów)	1				
427	MAK063-1KT	L-Carnitine Assay Kit		1 zestaw (100 testów)	1				
428	MAK299-1KT	NNMT Inhibitor Screening Assay Kit		1 zestaw (100 testów)	1				
429	MHS16-500ML	Hematoxylin Solution, Mayer's		500 ml	1				
430	MINI26-1KT	PKH26 Red Fluorescent Cell Linker Mini Kit for General Cell Membrane Labeling		1 zestaw	1				
431	N3398-25MG	S-Nitroso-N-acetyl-DL-penicillamine, ≥97%, powder		25 mg	3				
432	N5751-1G	Nω-Nitro-L-arginine methyl ester hydrochloride ≥98% (TLC), powder		1 g	2				
433	N6658-500ML	Nutrient Mixture F-12 Ham With L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid		500 ml	12				
434	N6908-500ML	Nutrient Mixture F-10 Ham With L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid		500 ml	3				
435	N7004-1G	β-Nicotinamide adenine dinucleotide hydrate, ≥96.5% (HPLC)		1 g	1				
436	N7005-1G	Neutral Red, Dye content ≥90 %		1 g	1				
437	N8129-50MG	β-Nicotinamide adenine dinucleotide, reduced disodium salt hydrate, ≥97% (HPLC)		50 mg	3				
438	NA0100-1KT	PhasePrep™ BAC DNA Kit		1 zestaw	2				
439	NA0200-1KT	GenElute™ HP Plasmid Midiprep Kit		1 zestaw (25 oczyszczeń)	5				
440	NA0300-1KT	GenElute™ HP Plasmid Maxiprep Kit		1 zestaw (25 oczyszczeń)	2				
441	NA0310-1KT	GenElute™ HP Plasmid Maxiprep Kit		1 zestaw (25 oczyszczeń)	5				
442	NA0410-1KT	GenElute™ HP Endotoxin-Free Plasmid Maxiprep Kit		1 zestaw (25 przygotowań)	2				
443	NPT01-1KT	NeuroPorter™ Transfection Kit		1 kit	1				
444	O0886-1MG	Olomoucine, ≥98% (HPLC)		1 mg	1				
445	O8382-25MG	17-Octadecynoic acid, ≥95% (GC)		25 mg	1				
446	O8382-5MG	17-Octadecynoic acid, ≥95%		5 mg	1				
447	P0044-1ML	Phosphatase Inhibitor Cocktail 3, DMSO solution		1 ml	1				
448	P0114-10KU	Phosphatase, Alkaline from bovine intestinal mucosa BioUltra, buffered aqueous glycerol solutio		10 ku	1				
449	P0294-5ML	Pyruvate Kinase/Lactic Dehydrogenase enzymes from rabbit muscle, buffered aqueous glycerol solution		5 ml	1				
450	P0500-10G	Palmitic acid, ≥99%		10 g	1				
451	P0781-100ML	Penicillin-Streptomycin sterile-filtered		100 ml	29				

452	P1149-10MG	Poly-D-lysine hydrobromide, mol wt 150,000-300,000		10 mg	1				
453	P1269-1MG	Phorbol 12,13-dibutyrate, ≥98% (TLC), powder		1 mg	1				
454	P1274-100MG	Poly-L-lysine hydrobromide mol wt 70,000-150,000 by viscosity		100 mg	1				
455	P1379-100ML	TWEEN(R) 20 POLYOXYETHYLENESORBITAN MON&		100 ml	1				
456	P1379-1L	TWEEN® 20, viscous liquid		1 L	2				
457	P1379-500ML	TWEEN® 20, viscous liquid		500 ml	1				
458	P1415-50ML	Prehybridization Solution, liquid (2x concentrate)		50 ml	1				
459	P1484-.2ML	Monoclonal Anti-p21WAF1/Cip1 antibody produced in mouse		0,2 ml	1				
460	P1506-1KU	Pyruvate Kinase from rabbit muscle, Type II		1 ku	1				
461	P1675-1G	Picrotoxin, powder		1 g	2				
462	P1847-100G	Potassium gluconate meets USP testing specifications, anhydrous		100 g	1				
463	P1937-500MG	Phosphocreatine di(tris) salt, ≥97% (enzymatic)		500 mg	2				
464	P2076-5MG	Polymyxin B nonapeptide hydrochloride		5 mg	1				
465	P2256-5G	Sodium pyruvate, ReagentPlus®, ≥99%		5 g	1				
466	P2443-250G	Pluronic® F-127 powder, BioReagent, suitable for cell culture		250 g	1				
467	P2636-25MG	Poly-L-lysine hydrobromide, mol wt 30,000-70,000		25 mg	2				
468	P2645-400UN	Protein Kinase A Catalytic Subunit from bovine heart		400 un	15				
469	P3143-100ML	Poly(ethyleneimine) solution analytical standard, 50 % (w/v) in H2O		100 ml	1				
470	P3504-10G	Ponceau S, BioReagent, suitable for electrophoresis		10 g	2				
471	P3556-25MG	L-α-Phosphatidylcholine from egg yolk, Type XVI-E, ≥99% (TLC), lyophilized powder		25 mg	1				
472	P3637-500MG	Phospho(enol)pyruvic acid cyclohexylammonium salt, ≥97% (enzymatic)		500 mg	1				
473	P3813-10PAK	Phosphate buffered saline powder, pH 7.4, for preparing 1 L solutions		10 op.	2				
474	P4170-10MG	Propidium iodide, ≥94.0% (HPLC)		10 mg	1				
475	P4333-100ML	Penicillin-Streptomycin, Solution stabilized		100 ml	15				
476	P4417-100TAB	Phosphate buffered saline tablet		100 tab	4				
477	P4417-50TAB	Phosphate buffered saline tablet		50 tab	1				
478	P4762-50MG	Papain from papaya latex, lyophilized powder		50 mg	1				
479	P4957-50ML	Poly-L-ornithine solution mol wt 30,000-70,000, 0.01%, BioReagent, suitable for cell culture		50 ml	2				
480	P5380-250MG	Protease from Bacillus licheniformis, Type VIII, lyophilized powder		250 mg	1				

481	P5405-250G	Potassium chloride powder, BioReagent, suitable for cell culture, ≥99.0%		250 g	1				
482	P5607-25G	L-Proline from non-animal source		25 g	1				
483	P5726-1ML	Phosphatase Inhibitor Cocktail 2		1 ml	2				
484	P5931-100UN	Phosphatase, Alkaline from Escherichia coli, Type III, lyophilized powder		100 un	1				
485	P6148-1KG	Paraformaldehyde, reagent grade, crystalline		1 kg	2				
486	P6148-1KG	Paraformaldehyde, reagent grade, crystalline		1 kg	1				
487	P6148-500G	Paraformaldehyde, reagent grade, crystalline		500 g	1				
488	P6282-5MG	Poly-L-lysine hydrobromide mol wt 70,000-150,000, lyophilized powder		5 mg	3				
489	P6407-5MG	Poly-D-lysine hydrobromide		5 mg	8				
490	P6500-25G	Pentylene tetrazole		25 g	1				
491	P6774-1KU	Phosphatase, Alkaline from bovine intestinal mucosa		1 ku	1				
492	P7127-100MG	Phospho(enol)pyruvic acid monopotassium salt ≥97% (enzymatic)		100 mg	1				
493	P7280-5MG	Poly-D-lysine hydrobromide average mol wt 30,000-70,000, lyophilized powder,		5 mg	6				
494	P7280-5X5MG	Poly-D-lysine hydrobromide average mol wt 30,000-70,000, lyophilized powder		5 x 5 mg	2				
495	P7626-5G	Phenylmethanesulfonyl fluoride, ≥98.5% (GC)		5 g	2				
496	P7886-100MG	Poly-D-lysine hydrobromide, mol wt 30,000-70,000		100 mg	2				
497	P7886-10MG	Poly-D-lysine hydrobromide, mol wt 30,000-70,000		10 mg	5				
498	P7936-1G	Phosphocreatine disodium salt hydrate, ≥97%		1 g	2				
499	P7943-25MG	L-α-Phosphatidylethanolamine from egg yolk Type III, ≥97% (TLC), lyophilized powder		25 mg	1				
500	P7949-500ML	TWEEN® 20, BioXtra, viscous liquid		500 ml	1				
501	P7998-100ML	Alkaline Phosphatase Yellow (pNPP) Liquid Substrate System for ELISA, ready to use solution		100 ml	1				
502	P8340-1ML	Protease Inhibitor Cocktail for use with mammalian cell and tissue extracts, DMSO solution		1 ml	3				
503	P8765-5G	Ammonium pyrrolidinedithiocarbamate, ~99%		5 g	1				
504	P9136-1KU	Pyruvate Kinase from rabbit muscle, Type III		1 ku	1				
505	P9416-50ML	TWEEN® 20 for molecular biology, viscous liquid, polyo		50 ml	1				
506	P9417-100MG	Palmitoleic acid, ≥98.5% (GC), liquid		100 mg	1				
507	P9541-500G	Potassium chloride for molecular biology, ≥99.0%		500 g	1				
508	P9625-1G	Phenazine methosulfate, ≥90% (UV)		1 g	1				
509	PHR1044-1G	Ciprofloxacin hydrochloride monohydrate		1 g	2				
510	PHR1053-1G	Albuterol sulfate		1 g	1				
511	PLED35-1KT	GenElute™ Endotoxin-free Plasmid Midiprep Kit		1 zestaw (35 oczyszczeń)	1				

512	PZ0001-5MG	Atorvastatin calcium salt trihydrate, ≥98% (HPLC)		5 mg	1				
513	R0278-50ML	RIPA Buffer		50 ml	9				
514	R0883-500ML	RPMI-1640 Medium With sodium bicarbonate, without L-glutamine		500 ml	6				
515	R0883-6X500ML	RPMI-1640 Medium With sodium bicarbonate, without L-glutamine, liquid		6 x 500 ml	8				
516	R2020-250ML	RNaseZAP™ Cleaning agent for removing RNase		250 ml	1				
517	R2523-100RXN	REDTaq® ReadyMix™ PCR Reaction Mix		100 reakcji	1				
518	R2625-50MG	Retinoic acid ≥98% (HPLC), powder		50 mg	2				
519	R4875-100MG	Ribonuclease A from bovine pancreas Type I-A, powder		100 mg	1				
520	R4875-500MG	Ribonuclease A from bovine pancreas Type I-A, powder		500 mg	1				
521	R6513-10MG	Ribonuclease A from bovine pancreas for molecular biology		10 mg	1				
522	R6513-50MG	Ribonuclease A from bovine pancreas for molecular biology		50 mg	2				
523	R7647-100UL	Random Nonamers for use as primers in cDNA synthesis, 50 µM in H2O		100 µl	1				
524	R7757-100ML	Red Blood Cell Lysing Buffer Hybri-Max™ liquid, sterile-filtered, suitable for hybridoma		100 ml	1				
525	R7772-1MG	RPMI-1640 Medium With L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture		1 mg	1				
526	R8758-1L	RPMI-1640 Medium With L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture		1 L	2				
527	R8758-500ML	RPMI-1640 Medium With L-glutamine and sodium bicarbonate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture		500 ml	2				
528	R8781-200UL	Rapamycin Ready Made Solution, 2.5 mg/mL in DMSO (2.74 mM), from Streptomyces hygroscopicus		200 µl	1				
529	R9133-5ML	Rabbit serum		5 ml	1				
530	RDRT-100RXN	ReadyScript® cDNA Synthesis Mix		100 reakcji	3				
531	S0389-1KG	Sucrose for molecular biology, ≥99.5% (GC)		1 kg	1				
532	S106-10MG	SR-95531, ≥98% (HPLC), powder		10 mg	2				
533	S106-50MG	SR-95531, ≥98% (HPLC), powder		50 mg	1				
534	S2002-100G	Sodium azide, ReagentPlus®, ≥99.5%		100 g	1				

535	S30-100ML	Donkey Serum		100 ml	1				
536	S3014-1KG	Sodium chloride for molecular biology, DNase, RNase, and protease, none detected, ≥98% (titration)		1 kg	1				
537	S5007-250ML	Sunflower seed oil from Helianthus annuus		250 ml	3				
538	S5761-1KG	Sodium bicarbonate powder, BioReagent, for molecular biology		1 kg	1				
539	S5761-500G	Sodium bicarbonate powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture		500 g	2				
540	S5886-1KG	Sodium chloride BioReagent, suitable for cell culture, ≥99%		1 kg	1				
541	S5886-500G	Sodium chloride BioReagent, suitable for cell culture, ≥99%		500 g	2				
542	S6639	SSC Buffer 20× Concentrate, contains 3M NaCl in 0.3M sodium citrate (pH 7.0)		1 L	3				
543	S7113	DAPI/Antifade Solution, Ready to Use		1 ml	1				
544	S7653-1KG	Sodium chloride, BioXtra, ≥99.5% (AT)		1 kg	1				
545	S7899-100ML	Sodium acetate buffer solution pH 5.2±0.1, for molecular biology		100 ml	1				
546	S8032-25G	Sodium azide, BioXtra		25 g	1				
547	S8045-500G	Sodium hydroxide BioXtra, ≥98% (acidimetric), pellets (anhydrous)		500 g	1				
548	S8636-100ML	Sodium pyruvate solution		100 ml	1				
549	S8753-25G	Strychnine hydrochloride		25 g	2				
550	S9059-.25ML	Streptavidin–Gold from Streptomyces avidinii		0,25 ml	1				
551	S9378-1KG	Sucrose, ≥99.5% (GC)		1 kg	3				
552	SAB1400299-50UG	Anti-ZFP161 antibody produced in mouse		50 µg	1				
553	SAB1402396-100UG	Monoclonal Anti-ZFP161 antibody produced in mouse		100 µg	1				
554	SAB1408937-100UG	Monoclonal Anti-ARX antibody produced in mouse		100 µg	1				
555	SAB2106303-100UL	Anti-ZFP161 antibody produced in rabbit		100 µl	1				
556	SAB4200774-100UL	Anti-Shiga Toxin 1, B Subunit (STxB) antibody, Mouse monoclonal		100 µl	1				
557	SAB4504332-100UG	Anti-phospho-Akt (pThr308) antibody produced in rabbit		100 µg	1				
558	SAB4600469-250UL	Anti-Guinea Pig IgG (H+L), highly cross-adsorbed, CF™568 antibody produced in donkey, ~2 mg/mL		250 µl	1				
559	SAE0046-500UN	Carboxypeptidase A from bovine pancreas (Type II-PMSF treated), ≥20 units/mg protein		500 un	1				
560	SHC002	MISSION® pLKO.1-puro Non-Mammalian shRNA Control Plasmid DNA		1 zestaw	1				
561	SHCLNG	MISSION® shRNA, Bacterial Stock		1 zestaw	6				

562	SHCLNV	MISSION® shRNA, Lentiviral Particles		1 zestaw	10				
563	SIC007-1NMOL	MISSION® siRNA Fluorescent Universal Negative Control #1, 6-FAM		1 nMol	1				
564	SML0295-5MG	Dihydromyricetin, ≥98% (HPLC)		5 mg	2				
565	SML0382-5MG	KU 0063794, ≥98% (HPLC)		5 mg	1				
566	SML0413-5MG	FQI1, ≥98% (HPLC)		5 mg	1				
567	SML0559-5MG	LDN193189 hydrochloride, ≥98% (HPLC)		5 mg	1				
568	SML0720-50MG	Methazolamide, ≥98% (HPLC)		50 mg	1				
569	SML0749-5MG	SC79, ≥97% (NMR)		5 mg	1				
570	SML0843-5MG	ISRIB, ≥98% (HPLC)		5 mg	2				
571	SML0939-5MG	PFI-3, ≥98% (HPLC)		5 mg	2				
572	SML1075-25MG	Atglistatin, ≥98% (HPLC)		25 mg	1				
573	SML1085-5MG	Retro-2, ≥98% (HPLC)		5 mg	1				
574	SML1561-25MG	LP-211, ≥98% (HPLC)		25 mg	2				
575	SML1930-5MG	CORM-401		5 mg	1				
576	SRP5104-50UG	NFATC1, GST tagged human, recombinant		50 µg	1				
577	T0198-.2ML	Monoclonal Anti-β-Tubulin antibody produced in mouse		0,2 ml	1				
578	T0377-1KG	Tricine, ≥99% (titration)		1 kg	1				
579	T0625-500G	Taurine, ≥99%		500 g	1				
580	T1503-1KG	Trizma® base Primary Standard and Buffer, ≥99.9% (titration), crystalline		1 kg	1				
581	T2577-25MG	Temozolomide, ≥98% (HPLC)		25 mg	1				
582	T3038-1L	Trizma® hydrochloride solution 1 M, BioReagent, for molecular biology, pH 8,0		1 L	1				
583	T3253-100G	Trizma® hydrochloride reagent grade, ≥99.0% (titration), crystalline		100 g	1				
584	T3397-20ML	Tylosin solution, sterile-filtered, BioReagent		20 ml	1				
585	T3924-100ML	Trypsin-EDTA solution 1 x, BioReagent		100 ml	162				
586	T3924-500ML	Trypsin-EDTA solution 1 x, BioReagent		500 ml	18				
587	T4049-100ML	Trypsin-EDTA solution 0,25%, BioReagent		100 ml	40				
588	T4174-100ML	Trypsin-EDTA solution 10 x, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture, 5.0 g porcine trypsin and 2 g EDTA • 4Na per liter of 0.9% sodium chloride		100 ml	2				
589	T4415-1L	Tris-Borate-EDTA buffer BioReagent, suitable for electrophoresis, 10x concentrate		1 L	1				
590	T5648-1G	Tamoxifen free base, ≥99%		1 g	1				
591	T5648-5G	Tamoxifen free base, ≥99%		5 g	1				

592	T5941-1KG	Trizma® hydrochloride BioPerformance Certified, cell culture tested, ≥99.0% (titration)		1 kg	1				
593	T6397-100MG	3,3',5-Triiodo-L-thyronine sodium salt powder, BioReagent, suitable for cell culture		100 mg	2				
594	T6522-100MG	Trypsin inhibitor from Glycine max (soybean) powder, BioReagent, suitable for cell culture		100 mg	2				
595	T6522-5X100MG	Trypsin inhibitor from Glycine max (soybean) powder, BioReagent, suitable for cell culture		5 x 100 mg	1				
596	T7004-100MG	Thymidine 5'-monophosphate disodium salt hydrate, ≥99%		100 mg	1				
597	T7024-25ML	N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine BioReagent, for molecular biology, ≥99% (GC)		25 ml	1				
598	T7191-25MG	Paclitaxel from semisynthetic, ≥97%		25 mg	2				
599	T7191-5MG	Paclitaxel from semisynthetic, ≥97%		5 mg	2				
600	T72761-25G	Trimethylamine hydrochloride, 98%		25 g	1				
601	T7444-1VL	Anti-phospho-Tau (pSer404) antibody			1				
602	T7875-100G	Thiourea ReagentPlus®, ≥99.0%		100 g	1				
603	T8154-100ML	Trypan Blue solution 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture		100 ml	1				
604	T8154-20ML	Trypan Blue solution 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture		20 ml	2				
605	T8158-100MG	Transferrin human, powder, BioReagent,		100 mg	1				
606	T8543-5MG	O-Tricyclo[5.2.1.02,6]dec-9-yl dithiocarbonate potassium salt, ≥95%, solid		5 mg	6				
607	T8787-100ML	Triton™ X-100 for molecular biology		100 ml	1				
608	T9033-1MG	Thapsigargin, ≥98% (HPLC), solid film		1 mg	1				
609	T9253-250MG	Trypsin inhibitor from chicken egg white, Type II-O		250 mg	1				
610	T9253-5G	Trypsin inhibitor from chicken egg white, Type II-O		5 g	1				
611	T9281-100ML	N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine BioReagent, suitable for electrophoresis, ~99%		100 ml	1				
612	T9281-25ML	N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine BioReagent, suitable for electrophoresis, ~99%		25 ml	1				
613	T9281-50ML	N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine BioReagent, suitable for electrophoresis, ~99%		50 ml	1				
614	T9285-100ML	Tris-EDTA buffer solution, 100X concentrate		100 ml	1				
615	T9424-100ML	TRI Reagent®		100 ml	4				
616	TRUE9-1KT	TrueGel3D Hydrogel Kits		1 zestaw	1				
617	TRUERGD-1EA	TrueGel3D RGD		1 szt.	1				
618	V8012-50UG	Monoclonal Anti-V5 antibody produced in mouse		50 µg	1				
619	VC00021	OLIGO STANDARD - DNA			103				

620	W324108-SAMPLE-K	Trimethylamine solution 25 wt. % in H2O		10 g	1				
621	W3500-100ML	Water, double-processed cell culture		100 ml	1				
622	W4502-1L	Water, Molecular Biology Reagent		1 L	4				
623	WH0010413M1-100UG	Monoclonal Anti-YAP1 antibody produced in mouse		100 µg	1				
624	X100-1L	Triton™ X-100, laboratory grade		1 L	1				
625	Y3125-1G	Yohimbine hydrochloride, ≥98% (HPLC), powder		1 g	2				
626	Z377821-1EA	PAP pen for immunostaining, 5 mm tip width		1 szt.	1				
627	Z672548-1EA	PAP pen for immunostaining, 2 mm tip width		1 szt.	3				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 41
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy Vector	Nazwa produktu Vector	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	BA-1000	Biotinylated Goat Anti Rabbit IgG (H+L)		1,5 mg	1				
2	BA-2000	BIOTINYLATED ANTI-MOUSE IgG (H+L) (1,5mg		1.5 mg	1				
3	BA-9010	Biotinylated Goat Anti-Chicken IgY Antibody		1,5 mg	1				
4	BMK-2202	Mouse on Mouse (M.O.M.®) Basic Kit		1 kit	2				
5	DI-1788	VectaFluor™ R.T.U. DyLight® 488 Anti-Rabbit IgG		1 kit	1				
6	H-1000	VECTASHIELD® Antifade Mounting Medium		10 ml	9				
7	H-1200	VECTASHIELD® Antifade Mounting Medium with DAPI		10 ml	4				
8	H-1400	VECTASHIELD® Hardset™ Antifade Mounting Medium		10 ml	1				
9	H-1500	VECTASHIELD® Hardset™ Antifade Mounting Medium with DAPI		10 ml	3				
10	H-4000	ImmEdge Hydrophobic Barrier PAP Pen		2 pisaki	2				
11	L-1230	Unconjugated Vicia Villosa Lectin (VVL, VVA)		5 mg	1				
12	MP-7405-15	ImmPRESS® HRP Anti-Goat IgG (Peroxidase) Polymer Detection Kit, made in Horse		15 ml	1				
13	PI-1000	Horserad.Perox.Goat Anti Rabbit IgG (H+L)		1 mg	1				
14	PI-2000	HRP Horse Anti-Mouse IgG Antibody (Peroxidase) (H + L)		1 mg	2				
15	PK-4000	VECTASTAIN® ABC HRP Kit (Peroxidase, Standard)		1 kit	2				
16	PK-6100-1	VECTASTAIN® ELITE ABC PEROXIDASE KIT (STANDARD)		1 kit	2				
17	S-1000	Normal Goat Serum Blocking Solution		20 ml	5				
18	S-4000	Normal Swine Serum Blocking Solution		20 ml	1				
19	S-5000	Normal Rabbit Serum Blocking Solution		20 ml	1				
20	SA-1300	CY3® Streptavidin		1 mg	1				
21	SA-5004	Streptavidin, Horseradish Peroxidase, Concentrate, for IHC		1 mg	1				
22	SK-4100	DAB Peroxidase (HRP) Substrate Kit (with Nickel), 3,3'-diaminobenzidine		1 kit	2				
23	SK-4105	ImmPACT® DAB Peroxidase (HRP) Substrate		120 ml	1				
24	SK-4600	VECTOR® VIP Peroxidase (HRP) Substrate Kit		1 kit	1				
25	SK-4605	ImmPACT® VIP Peroxidase (HRP) Substrate		120 ml	1				
26	SK-4800	VECTOR® NovaRED™ Peroxidase (HRP) Substrate Kit		1 kit	1				
27	SP-1120	Neurobiotin Tracer		50 mg	1				
28	SP-2001	Avidin/Biotin Blocking Kit		1 kit	2				
29	SP-5040	Carbo-Free Blocking Solution (10x concentration)		125 ml	1				

30	SP-6000	BLOXALL® Endogenous Peroxidase and Alkaline Phosphatase Blocking Solution		100 ml	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 15
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

Lp.	Numer katalogowy 10x Genomics	Nazwa produktu 10x Genomics	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	PN-1000074	Chromium Single Cell B Chip Kit		16 reactions	4				
2	PN-1000073	Chromium Single Cell B Chip Kit		48 reactions	2				
3	PN-120262	Chromium i7 Multiplex Kit		96 reactions	1				
4	PN-1000092	Chromium Single Cell 3' GEM, Library & Gel Bead Kit v3		4 reactions	4				
5	PN-1000075	Chromium Single Cell 3' GEM, Library & Gel Bead Kit v3		16 reactions	1				
6	PN-120257	Chromium™ Genome Chip Kit v2		48 reactions	2				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

ZESTAWIENIE ODCZYNNIKÓW, część nr 16
(asortymentowo – cenowe)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostarczanie do siedziby Zamawiającego odczynników laboratoryjnych do celów naukowo-badawczych z podziałem na 16 części, znak sprawy: AZP-261-15/2019

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że oferujemy poniższe odczynniki laboratoryjne

Tabela I

lp.	Numer katalogowy Lonza	Nazwa produktu Lonza	Numer katalogowy i nazwa oferowanego produktu równoważnego*	Jednostka produktu	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	Vat (%)	Wartość brutto (PLN)
A	B	C	D	E	F	G	H=F x G	I	J=H x I + H
1	193837	ProSieve™ QuadColor™ Protein Marker ProSieve™ QuadColor™ Protein Marker		500 µl	4				
2	12-604F	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM). DMEM with 4.5 g/L Glucose with L-Glutamine		500 ml	20				
3	12-604Q	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM) DMEM with 4.5 g/L Glucose with L-Glutamine		1 L	10				
4	BE12-168F	McCoy's 5A Medium McCoy's 5A with L-Glutamine		500 ml	36				
5	BE12-604F	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM). DMEM with 4.5 g/L Glucose with L-Glutamine		500 ml	25				
6	BE12-604F/U1	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM). DMEM with 4.5 g/L Glucose with UltraGlutamine™		500 ml	3				
7	BE12-604Q	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM) DMEM with 4.5 g/L		1 L	4				
8	BE12-614F	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM). DMEM with 4.5 g/L Glucose without L-Glutamin		500 ml	1				
9	BE12-707F	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM) DMEM with 10 g/L glucose and without L-Glut		500 ml	1				
10	BE17-605E/U1	UltraGlutamine™ I Supplement 200 mM (100X) Alanine-L-glutamine		100 ml	2				
11	CC-2535	HAEC Human Aortic Endothelial Cells			3				
12	CC-3150	MEGM™ Mammary Epithelial Cell Growth Medium BulletKit™ (CC-3151 + CC-4136)			9				
13	CC-3162	EGM™-2 Endothelial Cell Growth Medium-2 BulletKit™ including basal medium and supplements (CC-3156 + CC-4176)		500 ml of basal medium + Supplements	30				
14	CC-3182	SmGM™- 2 Smooth Muscle Cell Growth Medium -2 BulletKit™ SmBM-2 Smooth Muscle BulletKit (CC-3181 + CC-4149)			7				
15	CC-4176	EGM™-2 Endothelial Cell Growth Medium-2 SingleQuots™ Supplements and Growth Factors			1				

16	CC-4461	PNGM™ Primary Neuron Growth Medium BulletKit™, includes basal medium and growth supplements (CC-3256 + CC-4462)		200 ml of basal medium + Growth supplements	1				
17	CC-5002	Trypsin Neutralizing Solution		100 ml	4				
18	CC-5012	Trypsin/EDTA Solution		100 ml	2				
19	V4XC-1024	SE Cell Line 4D-Nucleofector™ X Kit L		24 reactions	2				
20	V4XC-1032	SE Cell Line 4D-Nucleofector™ X Kit S		32 reactions	6				
21	V4XC-2024	SF Cell Line 4D-Nucleofector™ X Kit L		24 reactions	1				
22	V4XC-2032	SF Cell Line 4D-Nucleofector™ X Kit S		32 reactions	3				
23	V4XC-9064	Cell Line Optimization 4D-Nucleofector™ X Kit		64 reactions	1				
24	VCA-1003	Cell Line Nucleofector™ Kit V		25 reactions	1				
25	VPA-1003	Human CD34+ Cell Nucleofector™ Kit		25 reactions	1				
26	VPA-1009	Mouse Macrophage Nucleofector™ Kit		25 reactions	3				
27	VPG-1003	Rat Neuron Nucleofector™ Kit		25 reactions	7				
28	VPI-1006	Basic Nucleofector™ Kit for Primary Mammalian Glial Cells		25 reactions	1				
29	VVCA-1003	Cell Line Nucleofector™ Kit V		100 reactions	1				
SUMA:								-----	
30% wartości sumy:								-----	
Razem:								-----	

Wartość pozycji RAZEM (kolumna H, J) została przeniesiona do formularza Szablon oferta i stanowi Cenę oferty częściowej.

* Wypełnić jeżeli dotyczy.

Uwaga: dokładny opis wykazania przez Wykonawcę równoważności zaoferowanego produktu znajduje się w SIWZ.

INFORMACJA
z art. 36b ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych
**O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA
POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa odczynników laboratoryjnych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-15/2019**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, co następuje:

(* wypełnić poz. 1 lub 2, niepotrzebne usunąć/skreślić)

*** 1.**

wykonamy całe zamówienie siłami własnymi

..... (miejscowość), dnia r.

*** 2.**

przy pomocy podwykonawców wykonamy:

L.p.	Opis części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy lub podwykonawcom	Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy	Firma podwykonawcy (nazwa i adres)
1.			
...			
...			

..... (miejscowość), dnia r.

INFORMACJA
z art. 91 ust. 3a ustawy – Prawo zamówień publicznych
**O ZŁOŻENIU OFERTY, KTÓREJ WYBÓR PROWADZIŁBY DO POWSTANIA OBOWIĄZKU
PODATKOWEGO U ZAMAWIAJĄCEGO**

(należy załączyć do Oferty tylko w przypadku zaistnienia takiej sytuacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa odczynników laboratoryjnych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-15/2019**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że po stronie Zamawiającego w wyniku wyboru niniejszej oferty powstanie obowiązek podatkowy zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (ustawa z dn. 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług, t. jedn. Dz.U. 2016 nr 0 poz. 710 ze zm.), dotyczący:

(* jeżeli nie dotyczy usunąć, wypełnić odpowiednio)

- * - wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
- * - mechanizmu odwróconego obciążenia (zgodnie z ustawą z 09.04.2015 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług, publ. Dz.U. z 2015 r. poz. 605),
- * - importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

Wykaz towarów/usług, których obowiązek dotyczy:

L.p.	Nazwa (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego	Wartość bez kwoty podatku VAT towaru/usługi
1.		
2.		
...		

INFORMACJA
z art. 8 ust. 3 ustawy – Prawo zamówień publicznych
O ZASTRZEŻENIU JAWNOŚCI TREŚCI INFORMACJI ZWIĄZANYCH Z POSTĘPOWANIEM

(należy załączyć do Oferty tylko w przypadku zaistnienia takiej sytuacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa odczynników laboratoryjnych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-15/2019**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że:

w kopercie stanowiącej część Oferty/na stronach Oferty nr/inne znajdują się informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;

zastrzeżenie ich jawności uzasadniam następująco:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ZOBOWIĄZANIE

z art. 22a ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych

do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia,
o treści zgodnej z §9 ust. 1 rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia

(należy załączyć do Oferty tylko w przypadku zaistnienia takiej sytuacji oraz uzupełnić w sposób umożliwiający Zamawiającemu ocenę czy Wykonawca na etapie realizacji zamówienia będzie dysponował zasobami innego podmiotu)

na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa odczynników laboratoryjnych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-15/2019**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,

ja/my niżej podpisany/ni (imię i nazwisko składającego oświadczenie):

działając w imieniu i na rzecz, będąc upoważnionym do reprezentowania (nazwa i adres podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby):

oświadczam, że wyżej wymieniony podmiot, stosownie do art. 22a ustawy dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.), **odda Wykonawcy** (nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę):

do dyspozycji w trakcie realizacji zamówienia niezbędne zasoby (zakres udostępnianych zasobów):

(Wpisać zakres udostępnianych zasobów, niezbędnych do potwierdzenia spełniania warunku/ów udziału, postawionych w postępowaniu: zdolności techniczne lub zawodowe, osoby zdolne do wykonania zamówienia (imię i nazwisko, funkcja lub zakres wykonywanych czynności), lub/i sytuacja finansowa lub ekonomiczna)

Sposób wykorzystania ww. zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia:

(np. podwykonawstwo, konsultacje, doradztwo.)

Zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia:

(W sytuacji gdy przedmiotem udzielenia są zasoby nierozdzielnie związane z podmiotem ich udzielającym, niemożliwe do samodzielnego obrotu i dalszego udzielenia ich bez zaangażowania tego podmiotu w wykonanie zamówienia, taki dokument powinien zawierać wyraźne nawiązanie do uczestnictwa tego podmiotu w wykonaniu zamówienia.)

Charakter stosunku, jaki będzie łączył nas z Wykonawcą:

(np. umowa cywilno-prawna, umowa o współpracy)

Jednocześnie oświadczam/y, że wymieniony podmiot, stosownie do art. 22a ust. 5 ustawy Pzp będzie odpowiadał solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie nie ponosi winy.

Niniejsze oświadczenie potwierdza ww. okoliczności na dzień składania ofert.

UWAGA: Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

*1. zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 22a ust. 2 ustawy Pzp sporządzone w oparciu o własny wzór;
2. inne dokumenty stanowiące dowód, że Wykonawca realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami podmiotów w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami będzie gwarantował rzeczywisty dostęp do ich zasobów, określające w szczególności:*

- a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,*
- b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,*
- c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,*
- d) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.*

OŚWIADCZENIE

z art. 24 ust. 11 ustawy – Prawo zamówień publicznych
o przynależności albo jej braku do grupy kapitałowej

(należy przekazać Zamawiającemu w terminie 3 dni od zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia Ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa odczynników laboratoryjnych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-15/2019**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że:

(* wypełnić poz. 1, lub 2, lub 3, niepotrzebny tekst usunąć)

*** 1.**

nie należymy z innymi Wykonawcami, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r. poz. 184 ze zm.), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.).

*** 2.**

należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r. poz. 184 ze zm.), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.). Do tej samej grupy kapitałowej należą następujące podmioty, które złożyły w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty:

.....

.....

*Do niniejszego oświadczenia dołączamy dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu.

*** 3. (dotyczy sytuacji gdy Wykonawca podejmie niezgodną z ustaleniami art. 24 ust. 11 Pzp decyzję i zechce złożyć oświadczenie w Ofercie)**

nie należymy do żadnej kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r. poz. 184 ze zm.), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23

ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.).

W przypadku jakiegokolwiek zmiany sytuacji (włączenie do grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty) jesteśmy świadomi obowiązku aktualizacji niniejszego oświadczenia.

WYKAZ DOSTAW

zgodny z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

(składany w przypadku otrzymania od Zamawiającego Wezwania do złożenia oświadczeń lub dokumentów z art. 26 ust. 1 ustawy Pzp)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa odczynników laboratoryjnych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-15/2019**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy przedstawiam poniżej, wykaz usług zrealizowanych spełniających postawiony przez Zamawiającego warunek, do których przedstawiono dowody należytego zrealizowania.

Lp.	* Nazwa i adres podmiotu, na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp	Nazwa i adres odbiorcy zamówienia	Całkowita wartość	Opis przedmiotu zamówienia	Data wykonania (rok/miesiąc/dzień)	
					Początek	Koniec
A	B	C	D	E	F	G
1						
2						

(* kol. B należy wypełnić jeżeli wskazana sytuacja ma miejsce)