



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ
I ŚRODOWISKA

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ)

dla zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2017 r., poz. 1579 ze zm.) pod nazwą:

**dostawa odczynników, testów, szkła i materiałów laboratoryjnych
na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej**

oznaczenie sprawy (numer referencyjny): ZP 4/WILiŚ/2018, CRZP 41/002/D/18

ZATWIERDZAM:

Dziekan
Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska
prof. dr hab. inż. Krzysztof Wilde, prof. zw. PG

Gdańsk dnia 8.03.2018r.



I. Nazwa oraz adres Zamawiającego.

Politechnika Gdańska
ul. Gabriela Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk
NIP 584-020-35-93
REGON 000001620
Rodzaj Zamawiającego: Uczelnia publiczna
Zamawiający nie dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających.

Postępowanie prowadzi

Politechnika Gdańska
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska
ul. Gabriela Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk
tel. (58) 347-24-19, fax (58) 347-24-13
Godziny pracy: 7⁰⁰-15⁰⁰ od poniedziałku do piątku.
Adres strony internetowej: <http://www.pg.edu.pl>, <http://www.dzp.pg.edu.pl>

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, aktami wykonawczymi do ustawy Pzp oraz niniejszą specyfikacją istotnych warunków zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”.
2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą SIWZ zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp oraz aktów wykonawczych do ustawy Pzp.
3. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawcę w zakresie nieuregulowanym w ustawie Pzp stosować się będzie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tj. z 2017 r., poz. 459 ze zm.).
4. Wartość zamówienia przekracza równowartość kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa odczynników, testów, szkła i materiałów laboratoryjnych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.
2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.
3. Zamawiający podzielił zamówienie na osiem części: Część A – Odczynniki (WF), Część B – Testy kuwetowe (WF), Część C – Szkło laboratoryjne (WF), Część D – Materiały laboratoryjne (WF), Część E – Odczynniki (WP), Część F – Testy kuwetowe i paski kuwetowe (WP), Część G - Wypełnienie do eksykatora (WP) i Część H – Odczynnik do badań traserowych (WP).
4. Przedmiot zamówienia w częściach A-D przeznaczony będzie na potrzeby realizacji projektów pn. „Modelowa gospodarka osadowa w oczyszczalni ścieków zorientowana na zwiększenie produkcji energii odnawialnej i odzysk związków biogenych” oraz „Ekoinnowacyjna technologia dezintegracji termicznej zwiększająca efektywność technologiczną i energetyczną procesu przeróbki osadów ściekowych”, współfinansowanych ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku, umowa nr WFOŚ/D/201/3/2018 i WFOŚ/D/201/6/2018.

5. Przedmiot zamówienia w częściach E-H przeznaczony będzie na potrzeby projektu realizowanego w ramach programu „Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo” BIOSTRATEG pt. „Modelowanie wpływu gospodarstw rolnych i struktur użytkowania terenu zlewni na przykładzie Gminy Puck na jakość wód lądowych i morskich zlokalizowanych w strefie przybrzeżnej Morza Bałtyckiego -Zintegrowany Serwis informacyjno-predykcyjny WaterPUCK”, finansowanego ze środków Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, umowa nr BIOSTRATEG3/343927/3/NCBR/2017.
6. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę do siedziby Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, budynek HYDRO nr 20: część A-D do laboratorium 206 lub pokoju 207 (II piętro), część E-G do pokoju 207 lub 210 (II piętro), część H do pokoju 108 lub 113 (I piętro).
7. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.
8. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w niniejszej SIWZ oraz we wzorach umowy stanowiących Załączniki nr 4A-4H do SIWZ.
9. Nomenklatura (kod) wg CPV

Część A – Odczynniki (WF)

Kod wg CPV 33696300-8 Odczynniki chemiczne

Część B – Testy kuwetowe (WF)

Kod wg CPV 33696300-8 Odczynniki chemiczne

Część C – Szkło laboratoryjne (WF)

Kod wg CPV 33793000-5 Laboratoryjne wyroby szklane

Część D – Materiały laboratoryjne (WF)

Kod wg CPV 15994200-4 Bibuła filtracyjna

Kod wg CPV 18424300-0 Rękawice jednorazowe

Kod wg CPV 19520000-7 Produkty z tworzyw sztucznych

Kod wg CPV 33696300-8 Odczynniki chemiczne

Część E – Odczynniki (WP)

Kod wg CPV 33696300-8 Odczynniki chemiczne

Część F – Testy kuwetowe i paski testowe(WP)

Kod wg CPV 33696300-8 Odczynniki chemiczne

Część G – Wypełnienie do eksykatora (WP)

Kod wg CPV 33696300-8 Odczynniki chemiczne

Część H – Odczynnik do badań traserowych (WP)

Kod wg CPV 33696300-8 Odczynniki chemiczne

Kod wg CPV 33696000-5 Odczynniki i środki kontrastowe

10. Przedmiot zamówienia określono poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych i jakościowych. Podane przez Zamawiającego ewentualne nazwy (znaki towarowe), mają charakter przykładowy, a ich wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu, przy czym Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych w zakresie sporządzonego opisu przedmiotu zamówienia.

IV. Termin wykonania zamówienia

Dostawa przedmiotu zamówienia musi nastąpić w terminie **do 21 dni** od dnia zawarcia umowy (dotyczy wszystkich części przedmiotu zamówienia).

Termin wykonania zamówienia liczony jest od dnia zawarcia umowy do dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.

Termin wykonania zamówienia jest jednym z kryteriów oceny ofert w częściach A-H. Zamawiający przyzna ofercie Wykonawcy punkty za zaoferowanie krótszego terminu niż maksymalny, 21-dniowy wymagany przez Zamawiającego. Kryteria oceny ofert zostały zawarte w rozdziale XIX SIWZ.

V. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych

1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Liczba części 5.

Część A – Odczynniki (WF)

Przedmiotem zamówienia w części A są odczynniki na potrzeby realizacji projektów pn. „Modelowa gospodarka osadowa w oczyszczalni ścieków zorientowana na zwiększenie produkcji energii odnawialnej i odzysk związków biogennych” oraz „Ekoinnowacyjna technologia dezintegracji termicznej zwiększająca efektywność technologiczną i energetyczną procesu przeróbki osadów ściekowych”, realizowanych na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części A zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

Część B – Testy kuwetowe (WF)

Przedmiotem zamówienia w części B są testy kuwetowe na potrzeby realizacji projektów pn. „Modelowa gospodarka osadowa w oczyszczalni ścieków zorientowana na zwiększenie produkcji energii odnawialnej i odzysk związków biogennych” oraz „Ekoinnowacyjna technologia dezintegracji termicznej zwiększająca efektywność technologiczną i energetyczną procesu przeróbki osadów ściekowych”, realizowanych na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części B zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

Część C – Szkło laboratoryjne (WF)

Przedmiotem zamówienia w części C jest szkło laboratoryjne: lejki, kolby miarowe i filtracyjne, zlewki szklane i parownice kwarcowe na potrzeby realizacji projektów pn. „Modelowa gospodarka osadowa w oczyszczalni ścieków zorientowana na zwiększenie produkcji energii odnawialnej i odzysk związków biogennych” oraz „Ekoinnowacyjna technologia dezintegracji termicznej zwiększająca efektywność technologiczną i energetyczną procesu przeróbki osadów ściekowych”, realizowanych na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części C zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

Część D – Materiały laboratoryjne (WF)

Przedmiotem zamówienia w części D są materiały laboratoryjne: rękawice, sączi celulozowe, filtry z mikrovlakna szklanego, filtry nitrocelulozowe białe, węże, azotany – testy paskowe, azotyny – testy paskowe i pipety Pasteura na potrzeby realizacji projektów pn. „Modelowa gospodarka osadowa w oczyszczalni ścieków zorientowana na zwiększenie produkcji energii odnawialnej i odzysk związków biogennych” oraz „Ekoinnowacyjna technologia dezintegracji termicznej zwiększająca efektywność technologiczną i energetyczną procesu przeróbki osadów ściekowych”, realizowanych na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części D zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

Część E – Odczynniki (WP)

Przedmiotem zamówienia w części E są odczynniki na potrzeby projektu realizowanego w ramach programu „Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo” BIOSTRATEG pt. „Modelowanie wpływu gospodarstw rolnych i struktur użytkowania terenu zlewni na przykładzie Gminy Puck na jakość

wód lądowych i morskich zlokalizowanych w strefie przybrzeżnej Morza Bałtyckiego -Zintegrowany Serwis informacyjno-predykcyjny WaterPUCK". Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części E zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

Część F – Testy kuwetowe i paski testowe (WP)

Przedmiotem zamówienia w części F są testy kuwetowe i paski testowe na potrzeby projektu realizowanego w ramach programu „Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo” BIOSTRATEG pt. „Modelowanie wpływu gospodarstw rolnych i struktur użytkowania terenu zlewni na przykładzie Gminy Puck na jakość wód lądowych i morskich zlokalizowanych w strefie przybrzeżnej Morza Bałtyckiego -Zintegrowany Serwis informacyjno-predykcyjny WaterPUCK". Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części F zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

Część G – Wypełnienie do eksykatora (WP)

Przedmiotem zamówienia w części G jest wypełnienie do eksykatora na potrzeby projektu realizowanego w ramach programu „Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo” BIOSTRATEG pt. „Modelowanie wpływu gospodarstw rolnych i struktur użytkowania terenu zlewni na przykładzie Gminy Puck na jakość wód lądowych i morskich zlokalizowanych w strefie przybrzeżnej Morza Bałtyckiego -Zintegrowany Serwis informacyjno-predykcyjny WaterPUCK". Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części G zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

Część H – Odczynnik do badań traserowych (WP)

Przedmiotem zamówienia w części H jest odczynnik do badań traserowych na potrzeby projektu realizowanego w ramach programu „Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo” BIOSTRATEG pt. „Modelowanie wpływu gospodarstw rolnych i struktur użytkowania terenu zlewni na przykładzie Gminy Puck na jakość wód lądowych i morskich zlokalizowanych w strefie przybrzeżnej Morza Bałtyckiego -Zintegrowany Serwis informacyjno-predykcyjny WaterPUCK". Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w części H zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

2. Wykonawca ma prawo złożyć ofertę na jedną, kilka lub wszystkie części zamówienia.

VI. Informacje o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7, jeżeli Zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania wskazanych zamówień.

VII. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli Zamawiający dopuszcza ich składanie

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VIII. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;

Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu.

b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;

Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu.

c) zdolności technicznej lub zawodowej

Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu.

2. Na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
5. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
6. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

IX. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

1. Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (dalej zwanego „jednolitym dokumentem”). Informacje zawarte w jednolitym dokumencie stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu.
2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający żąda następujących dokumentów:
 - 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 2) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;
 - 3) 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. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 8 do SIWZ;

- 4) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 8 do SIWZ;
 - 5) oświadczenia Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.
3. Zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy Pzp Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji dotyczących kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp stanowi Załącznik nr 6 do SIWZ.
 4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 2 powyżej:
 - 1) pkt 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 ustawy Pzp;
 - 2) pkt 2) - składa dokument wystawiony w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
 5. Dokumenty, o których mowa w ust. 4 pkt 1) i 2) powyżej, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 6. 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 powyżej, 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. Przepis ust. 5 powyżej stosuje się.
 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. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w rozdz. IX ust. 2 pkt 1) SIWZ, składa dokument, o którym mowa w rozdz. IX ust. 4 pkt 1) SIWZ, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 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. Przepis ust. 5 powyżej stosuje się.

9. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
10. Zgodnie z art. 24 ust. 8 ustawy Pzp Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
11. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp.
12. Jeżeli treść informacji przekazanych przez Wykonawcę w jednolitym dokumencie odpowiada zakresowi informacji, których Zamawiający wymaga poprzez żądanie dokumentów, Zamawiający może odstąpić od żądania tych dokumentów od Wykonawcy. W takim przypadku dowodem braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z postępowania są odpowiednie informacje przekazane przez Wykonawcę w jednolitym dokumencie.

X. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda wskazania w formularzu rzeczowo-cenowym, stanowiącym załącznik do oferty, sporządzonym zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik 7A-7H, dotyczącym danej części zamówienia: producenta, numeru katalogowego lub innych danych umożliwiających identyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia.

XI. Zasady składania oświadczeń i dokumentów.

1. Informacje dotyczące jednolitego dokumentu
 - 1) Jednolity dokument Wykonawca jest zobowiązany złożyć pisemnie, zgodnie ze wzorem standardowego formularza jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016r., wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.
 - 2) Jednolity dokument w pliku XML (espd-request.xml) jak również w wersji edytowalnej wypełniony przez Zamawiającego w zakresie Części I oraz w formacie .pdf zostanie zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego wraz ze SIWZ.

- 3) Jednolity dokument w formatach .DOC, .PDF, .XML stanowią odpowiednio Załącznik nr 2A, Załącznik nr 2B i załącznik nr 2C do SIWZ.
- 4) Edytowalna wersja formularza jednolitego dokumentu jest dostępna pod adresem:
<https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/jednolity-europejski-dokument-zamowienia>
- 5) Instrukcja wypełniania jednolitego dokumentu stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.
- 6) Instrukcja wypełniania jednolitego dokumentu jest dostępna pod adresem:
https://www.uzp.gov.pl/__data/assets/pdf_file/0025/36196/Instrukcja-skladania-JEDZ-elektronicznie.pdf
- 7) Wykonawca wypełnia jednolity dokument w następujących częściach: II - sekcja A, B i D, III - sekcja A, B, C, D oraz część VI.
- 8) W przypadku wypełniania jednolitego dokumentu należy uwzględnić obowiązujące przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późn. zm.).
- 9) Zamawiający informuje, że Komisja Europejska udostępniła narzędzie umożliwiające utworzenie, wypełnienie i ponowne wykorzystanie standardowego formularza Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ/ESPD) w wersji elektronicznej (eESPD). Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem: <https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/jednolity-europejski-dokument-zamowienia/linki-izalaczniki/elektroniczne-narzedzie-do-wypelniania-jedzesp>
- 10) Zamawiający informuje, że pod poniższym adresem jest dostępny jednolity dokument w formie narzędzia elektronicznego: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd/filter?lang=pl>
- 11) Zamawiający poniżej przedstawia skróconą instrukcję postępowania z plikiem XML:
 - a) pobrany ze strony Zamawiającego plik jednolitego dokumentu z rozszerzeniem XML należy zapisać na komputerze;
 - b) następnie należy otworzyć stronę
<https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd/filter?lang=pl>
 - c) należy wskazać, że jest się Wykonawcą;
 - d) należy wskazać, że chce się zaimportować ESPD;
 - e) przy pomocy przycisku "Przełączaj" należy wskazać pobrany ze strony Zamawiającego plik z rozszerzeniem XML.
 - f) następnie należy wypełnić formularz, który później należy wydrukować i zapisać na dysku twardym (EXPORTUJ).

Wypełniony i wydrukowany formularz JEDZ należy podpisać i dołączyć do oferty.

2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, jednolity dokument składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają brak podstaw wykluczenia z postępowania.
3. Wykonawca może wykorzystać w jednolitym dokumencie nadal aktualne informacje zawarte w innym jednolitym dokumencie złożonym w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia z postępowania, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty

dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).

5. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.
6. Zgodnie z art. 26 ust. 1 Pzp Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń i dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia z postępowania.
7. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 5 (tj. składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu) i § 7 (składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy, okresu ich ważności oraz form, w jakich dokumenty te mogą być składane (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126) - dalej zwanego „rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r.”, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.
8. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 5 (tj. składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu) i § 7 (składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 Pzp, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 Pzp, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 7 niniejszego rozdziału Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
10. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. dotyczące Wykonawcy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
11. Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., inne niż oświadczenia, o których mowa w ust. 10 powyżej, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
12. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
13. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.
14. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., innych

niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

15. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
16. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

XII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem Zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615).
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.,
3. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy (numerem referencyjnym) określonym w SIWZ.
4. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Gmach Główny PG, Skrzydło B (budynek nr 10), parter, pok. 010.
5. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: szp@wilis.pg.gda.pl, a faksem na nr (58) 347-24-13.
6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
7. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
8. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 7 powyżej.

9. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
10. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców.
11. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
 - 1) Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami w sprawach merytorycznych są dr inż. Ewa Zaborowska oraz mgr inż. Nicole Nawrot, faks 58 347-24-13 w dniach pn.- pt. w godz. 7⁰⁰-15⁰⁰; □-mail: szp@wilis.pg.gda.pl.
 - 2) Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami w sprawach proceduralnych są: Alina Kryczka oraz Jolanta Zielińska, faks 58 347-24-13 w dniach pn.- pt. w godz. 7⁰⁰-15⁰⁰; e-mail: szp@wilis.pg.gda.pl.
12. Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy Pzp nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt – zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami – niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub osobisty w swojej siedzibie.

XIII. Wymagania dotyczące wadium

1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w kwocie:
 - w Części A – Odczynniki (WF) - 127,00 zł (słownie złotych: sto dwadzieścia siedem 00/100);
 - w Części B – Testy kuwetowe (WF) – 1.326,00 zł (słownie złotych: jeden tysiąc trzysta dwadzieścia sześć 00/100);
 - w Części C – Szkło laboratoryjne (WF) – 36,00 zł (słownie złotych: trzydzieści sześć 00/100);
 - w Części D – Materiały laboratoryjne (WF) – 120,00 zł (słownie złotych: sto dwadzieścia 00/100);
 - w Części E – Odczynniki (WP) – 70,00 zł (słownie złotych: siedemdziesiąt 00/100);
 - w Części F – Testy kuwetowe i paski testowe (WP) - 466,00 zł (czteryście sześćdziesiąt sześć 00/100);
 - w Części G – Wypełnienie do ekcykatora (WP) – 6,00 zł (sześć 00/100);
 - w Części H – Odczynnik do badań traserowych (WP) – 163,00 zł (sto sześćdziesiąt trzy 00/100)

Jeżeli Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część przedmiotu zamówienia, kwota wymaganego wadium stanowi sumę kwot wadium dla poszczególnych części, na które składana jest oferta.
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
3. Wadium może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach, o których mowa w art. 45 ust. 6 Pzp:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,

- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
4. Z treści gwarancji i poręczeń, o których mowa w ust. 3 pkt. 2) do 5) powyżej (art. 45 ust. 6 pkt 2-5 Pzp) musi wynikać bezwarunkowe, nieodwołalne i na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, zobowiązanie gwaranta do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty określonej w gwarancji.
5. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - 1) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - 2) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
6. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złoży oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Pzp, pełnomocnictw lub nie wyrazi zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 Pzp, co spowoduje brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
7. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego 64 1160 2202 0000 0001 8607 3782 w Banku Millennium. Kopię polecenia przelewu lub wydruk z przelewu elektronicznego zaleca się złożyć wraz z ofertą.

Zamawiający zaleca, aby dowód wniesienia wadium w pieniądzu zawierał w rubryce „tytułem” zwrot: *„Wadium w postępowaniu na dostawę odczynników, testów, szkła i materiałów laboratoryjnych (...), ZP 4/WILiŚ/2018, CRZP 41/002/D/18”*.

8. Wniesienie wadium w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego będzie skuteczne z chwilą uznania tego rachunku bankowego kwotą wadium (jeżeli wpływ środków pieniężnych na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego nastąpi przed upływem terminu składania ofert).
9. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w formach, o których mowa w ust. 3 pkt 2) do 5) niniejszego rozdziału (art. 45 ust. 6 pkt 2-5 ustawy Pzp) powinien być zdeponowany za pokwitowaniem w Kwesturze Politechniki Gdańskiej w Gdańsku, przy ul. G. Narutowicza 11/12, GG Skrzydło B, I piętro, pok. nr 10, w dniach od poniedziałku do piątku, w godz. 9⁰⁰ do 13⁰⁰, a kopię zaleca się złożyć wraz z ofertą.
10. Wadium w pieniądzu należy wnieść wyłącznie w walucie PLN.
11. Jeżeli wadium zostanie wniesione w formach, o których mowa w ust. 3 pkt 2) do 5) niniejszego rozdziału (w formach, o których mowa w art. 45 ust. 6 pkt 2 - 5 ustawy Pzp) i kwota wadium zostanie w tych formach określona w walucie obcej, kwota wadium zostanie przeliczona na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu wszczęcia postępowania (data zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego oraz na stronie internetowej).

12. W przypadku wadium wniesionego w pieniądzu oraz z treści gwarancji i poręczeń, o których mowa w art. 45 ust. 6 pkt 2 - 5 ustawy Pzp, jeżeli wadium będzie wniesione w tych formach, musi wynikać, że wadium zabezpiecza ofertę Wykonawcy złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Dostawę odczynników, testów, szkła i materiałów laboratoryjnych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej, oznaczenie sprawy: ZP 4/WILiŚ/2018, CRZP 41/002/D/18.
13. Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać zmiany formy wadium na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3 niniejszego rozdziału. Zmiana formy wadium musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia oferty kwotą wadium.

XIV. Termin związania ofertą

1. Termin związania ofertą wynosi 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
4. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w ust. 2 powyżej, nie powoduje utraty wadium.
5. Na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7a Pzp Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli Wykonawca nie wyrazi zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 Pzp, na przedłużenie terminu związania ofertą.

XV. Opis sposobu przygotowywania ofert.

1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
 - 1) wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ;
 - 2) formularz rzeczowo-cenowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 7A do 7H do SIWZ (odrębnie dla każdej części przedmiotu zamówienia) – **składany wraz z ofertą**;
 - 3) oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, sporządzone z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 2A, 2B lub 2C do SIWZ, z zastrzeżeniem postanowień rozdz. XI ust. 2 niniejszej SIWZ – **składane wraz z ofertą**;
 - 4) opcjonalnie, pełnomocnictwo dla osoby reprezentującej w niniejszym postępowaniu Wykonawcę lub pełnomocnictwo dla osoby lub podmiotu reprezentującego kilku Wykonawców składających ofertę wspólną – **składane wraz z ofertą**;
 - 5) kopię potwierdzenia wniesienia wadium – dokument zalecany do załączenia – **składaną wraz z ofertą**;
 - 6) oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 6 do SIWZ – **składane w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji**

dotyczących kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach;

- 7) dokumenty lub oświadczenia potwierdzające brak podstaw do wykluczenia, o których mowa w rozdziale IX ust. 2 pkt. 10 do 4) SIWZ - **składane na wezwanie Zamawiającego**;
2. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty w postaci elektronicznej.
3. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę (y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
4. Stwierdzone przez Wykonawcę w ofercie błędy i omyłki w zapisach - przed jej złożeniem - poprawia się przez skreślenie dotychczasowej treści i wpisanie nowej, z zachowaniem czytelności błędnego zapisu, oraz podpisanie poprawki i zamieszczenie daty dokonania poprawki.
5. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę nie wymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczony notarialnie.
6. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim i Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oświadczeń, oferty oraz innych dokumentów jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym.
7. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
8. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
9. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i wątpliwości dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w rozdziale XVI niniejszej SIWZ. Przepisy ustawy Pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.
10. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
11. Ofertę należy przygotować tak, by z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
12. Zaleca się, aby Wykonawca zbroszurował ofertę oraz ponumerował jej strony.
13. Formularz oferty oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej SIWZ powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
14. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
15. Wykonawca składa ofertę w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu w sposób zapewniający nieujawnienie treści oferty do chwili jej otwarcia. Zamknięta koperta lub inne opakowanie musi zawierać oznaczenie:

Oferta złożona w przetargu nieograniczonym na dostawę odczynników, testów, szkła i materiałów laboratoryjnych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej. Oznaczenie sprawy (numer referencyjny): ZP 4/WILiŚ/2018, CRZP 41/002/D/18 Część A*, B*, C*, D*, E*, F*, G*, H*. Nie otwierać przed 19.04.2018 r. o godz. 12:15.

i być opatrzona nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

16. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
17. W przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę wycofuje. Oświadczenie o wycofaniu oferty, Wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, która musi zawierać oznaczenie:

Oświadczenie o wycofaniu oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na dostawę odczynników, testów, szkła i materiałów laboratoryjnych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej. Oznaczenie sprawy (numer referencyjny): **ZP 4/WILiŚ/2018, CRZP 41/002/D/18 Część A*, B*, C*, D*, E*, F*, G*, H*. Nie otwierać przed 19.04.2018 r. o godz. 12:15.**

i być opatrzona nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

Oświadczenie o wycofaniu oferty musi zawierać co najmniej nazwę i adres Wykonawcy, treść oświadczenia Wykonawcy o wycofaniu oferty oraz podpis osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy.

W przypadku zmiany oferty Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę zmienia, określając zakres tych zmian. Oświadczenie o zmianie oferty Wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, która musi zawierać oznaczenie:

Oświadczenie o zmianie oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na dostawę odczynników, testów, szkła i materiałów laboratoryjnych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej. Oznaczenie sprawy (numer referencyjny): **ZP 4/WILiŚ/2018, CRZP 41/002/D/18 Część A*, B*, C*, D*, E*, F*, G*, H*. Nie otwierać przed 19.04.2018 r. o godz. 12:15.**

i być opatrzona nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

Oświadczenie o zmianie oferty musi zawierać nazwę i adres Wykonawcy oraz podpis Wykonawcy.

18. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
19. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
20. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
21. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie Zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

XVI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Miejsce i termin składania ofert:
 - 1) miejsce składania ofert: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Gmach Główny PG, Skrzydło B (budynek nr 10), parter, pok.010,
 - 2) termin składania ofert: do dnia 19.04.2018 r., do godz. 12:00
2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
3. Oferta złożona po terminie wskazanym w ust. 1 pkt. 2) niniejszego rozdziału zostanie zwrócona Wykonawcy zgodnie z zasadami określonymi w art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.
4. Miejsce i termin otwarcia ofert:
 - 1) miejsce otwarcia ofert: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Gmach Główny PG, Skrzydło B (budynek nr 10), parter, pok.010,
 - 2) termin otwarcia ofert: w dniu 19.04.2018 r. o godz. 12:15.
5. Oferta złożona w terminie składania ofert będzie podlegać rejestracji przez Zamawiającego. Koperta lub inne opakowanie, w którym będzie złożona oferta zostanie opatrzona numerem według kolejności składania ofert oraz terminem jej złożenia, a Wykonawca otrzyma potwierdzenie złożenia oferty wraz z informacją o terminie jej złożenia.
6. Jeżeli w ofercie Wykonawca poda cenę napisaną słownie inną niż cenę napisaną cyfrowo, podczas otwarcia ofert zostanie podana cena napisana słownie.
7. Zgodnie z art. 86 ust. 5 Pzp niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XVII. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Wykonawca określa cenę za realizację zamówienia w formularzu ofertowym sporządzonym wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SIWZ.
2. Cenę oferty w poszczególnych częściach przedmiotu zamówienia należy obliczyć na podstawie formularzy rzeczowo-cenowych sporządzonych wg wzoru stanowiącego Załączniki nr 7A do 7H do SIWZ, w sposób opisany w formularzach. Obliczoną cenę brutto i wartość podatku VAT należy przenieść do formularza ofertowego.
3. Wykonawca krajowy oblicza cenę oferty z podatkiem VAT.
4. Stawka podatku VAT powinna być określona zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2017r., poz. 1221)
5. Wykonawca zagraniczny, mający siedzibę w Unii Europejskiej lub w krajach trzecich oblicza cenę oferty bez podatku VAT.

6. Wykonawca zagraniczny mający siedzibę w krajach trzecich (poza Unią Europejską) obliczając cenę oferty uwzględnia w niej cło oraz koszty obsługi celnej (baza dostaw wg Incoterms 2010 DDP – z wyłączeniem podatku VAT).
7. Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ. Koszty poniesione przez Wykonawcę a nie uwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczane.
8. Cenę należy podać w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
9. Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).
10. Zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy Pzp, jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby 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. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru/ usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku. Informację, o której mowa w art. 91 ust. 3a Pzp należy zamieścić w ofercie.
11. Koszty poniesione przez Wykonawcę a nie uwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczane.
12. Cena oferty nie będzie podlegać żadnym negocjacjom.
13. Cena określona w ofercie obowiązuje przez cały okres związania ofertą i będzie wiążąca dla zawieranej umowy.
14. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, rozliczenia będą dokonywane wyłącznie z pełnomocnikiem.

XVIII. Informacja dotycząca walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą

1. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w walucie PLN.
2. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

XIX. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach:
 - Część A – Odczynniki (WF): cena oferty, gwarancja i termin dostawy.
 - Część B – Testy kuwetowe (WF): cena oferty, termin ważności testów i termin dostawy.
 - Część C – Szkło laboratoryjne (WF): cena oferty i termin dostawy.
 - Część D – Materiały laboratoryjne (WF): cena oferty i termin dostawy.
 - Część E – Odczynniki (WP): cena oferty, gwarancja i termin dostawy.
 - Część F – Testy kuwetowe i paski testowe (WP): cena oferty, termin ważności testów i pasków testowych oraz termin dostawy.
 - Część G – Wypełnienie do eksykatora (WP): cena oferty, gwarancja i termin dostawy.
 - Część H – Odczynnik do badań traserowych (WP): cena oferty, gwarancja i termin dostawy.

2. Powyższym kryteriom Zamawiający przypisał następujące znaczenie

Część A – Odczynniki (WF): cena oferty – 60 pkt, gwarancja - 20 pkt i termin dostawy – 20 pkt..

Część B – Testy kuwetowe (WF): cena oferty – 60 pkt, termin ważności testów – 20 pkt i termin dostawy – 20 pkt.

Część C – Szkło laboratoryjne (WF): cena oferty – 60 pkt i termin dostawy – 40 pkt.

Część D – Materiały laboratoryjne (WF): cena oferty – 60 pkt i termin dostawy – 40 pkt.

Część E – Odczynniki (WP): cena oferty – 60 pkt, gwarancja – 20 pkt i termin dostawy – 20 pkt.

Część F – Testy kuwetowe i paski testowe (WP): cena oferty – 60 pkt, termin ważności testów i pasków testowych – 20 pkt i termin dostawy – 20 pkt.

Część G – Wypełnienie do ekscyatora (WP): cena oferty – 60 pkt, gwarancja – 20 pkt i termin dostawy – 20 pkt.

Część H – Odczynnik do badań traserowych (WP): cena oferty – 60 pkt, gwarancja – 20 pkt i termin dostawy – 20 pkt.

3. Ocenie ofert podlegają tylko oferty niepodlegające odrzuceniu.

4. Sposób i zasady oceny ofert wg poszczególnych kryteriów

Część A – Odczynniki (WF)

1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.

a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.

b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.

c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN

..... x 60 pkt. = liczba pkt przyznana ocenianej ofercie
Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN w kryterium cena oferty

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

2) Kryterium: gwarancja – 20 pkt

a) Minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 12 m-cy.

b) Ocenie podlegać będzie okres gwarancji (wyrażony w pełnych miesiącach) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.

c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:

– Ofercie z minimalnym, wymaganym przez Zamawiającego okresem gwarancji równym 12 m-cy Zamawiający przyzna 0 pkt.

– Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 18 m-cy Zamawiający przyzna 10 pkt.

– Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 24 m-cy Zamawiający przyzna 20 pkt.

d) Maksymalny punktowany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 24 m-ce.

e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie wymiaru oferowanej gwarancji, Zamawiający uzna, że zaoferował minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji równy 12 m-cy.

3) Kryterium: termin dostawy – 20 pkt.

- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.
- b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 5 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.
- d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.
- e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty, gwarancja i termin dostawy. Maksymalnie oferta do części A może uzyskać 100 pkt.

Część B – Testy kuwetowe (WF)

1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.

- a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
- b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
- c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\begin{array}{l} \text{Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN} \\ \text{.....} \times 60 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana ocenianej ofercie} \\ \text{Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN} \qquad \qquad \qquad \text{w kryterium cena oferty} \end{array}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

2) Kryterium: termin ważności testów – 20 pkt.

- a) Minimalny, wymagany przez Zamawiającego w momencie dostawy termin ważności testów wynosi 80% okresu ważności od daty produkcji.
- b) Ocenie podlegać będzie zaoferowany termin ważności (wyrażony w procentach okresu ważności od daty produkcji) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z minimalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem ważności testów nie krótszym niż 80% okresu ważności od daty produkcji Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Ofercie z terminem ważności testów nie krótszym niż 90% okresu ważności od daty produkcji Zamawiający przyzna 10 pkt.

- Ofercie z terminem ważności testów nie krótszym niż 95% okresu ważności od daty produkcji Zamawiający przyzna 20 pkt.
 - d) Maksymalny, punktowany termin ważności testów wynosi 95% okresu ważności od daty produkcji.
 - e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu ważności oferowanych testów, Zamawiający uzna, iż zaoferował minimalny, wymagany przez Zamawiającego termin ważności wynoszący co najmniej 80% okresu ważności od daty produkcji).
- 3) Kryterium: termin dostawy – 20 pkt.
- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.
 - b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
 - c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 5 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.
 - d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.
 - e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty, termin ważności testów i termin dostawy. Maksymalnie oferta do części B może uzyskać 100 pkt.

Część C – Szkło laboratoryjne (WF)

- 1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.
- a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
 - b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
 - c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\frac{\text{Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN}}{\text{Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN}} \times 60 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana ocenianej ofercie w kryterium cena oferty}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- 2) Kryterium: termin dostawy – 40 pkt.
- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.

- b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 40 pkt.
- d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.
- e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty i termin dostawy. Maksymalnie oferta do części C może uzyskać 100 pkt.

Część D – Materiały laboratoryjne (WF)

1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.

- a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
- b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
- c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\frac{\text{Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN}}{\text{Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN}} \times 60 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana ocenianej ofercie w kryterium cena oferty}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

2) Kryterium: termin dostawy – 40 pkt.

- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.
- b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.

- Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 40 pkt.
- d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.
- e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty i termin dostawy. Maksymalnie oferta do części D może uzyskać 100 pkt.

Część E – Odczynniki (WP)

1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.

- a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
- b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
- c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\frac{\text{Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN}}{\text{Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN}} \times 60 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana ocenianej ofercie w kryterium cena oferty}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

2) Kryterium: gwarancja – 20 pkt

- a) Minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 12 m-cy.
- b) Ocenie podlegać będzie okres gwarancji (wyrażony w pełnych miesiącach) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z minimalnym, wymaganym przez Zamawiającego okresem gwarancji równym 12 m-cy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 18 m-cy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 24 m-cy Zamawiający przyzna 20 pkt.
- d) Maksymalny punktowany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 24 m-ce.
- e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie wymiaru oferowanej gwarancji, Zamawiający uzna, że zaoferował minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji równy 12 m-cy.

3) Kryterium: termin dostawy – 20 pkt.

- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.
- b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:

- Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 5 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.
- d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.
- e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty, gwarancja i termin dostawy. Maksymalnie oferta do części E może uzyskać 100 pkt.

Część F – Testy kuwetowe i paski testowe (WP)

1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.

- a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
- b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
- c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\frac{\text{Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN}}{\text{Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN}} \times 60 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana ocenianej ofercie w kryterium cena oferty}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

2) Kryterium: termin ważności testów i pasków testowych – 20 pkt.

- a) Minimalny, wymagany przez Zamawiającego w momencie dostawy termin ważności testów i pasków testowych wynosi 80% okresu ważności od daty produkcji.
- b) Ocenie podlegać będzie zaoferowany termin ważności (wyrażony w procentach okresu ważności od daty produkcji) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z minimalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem ważności testów i pasków testowych nie krótszym niż 80% okresu ważności od daty produkcji Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Ofercie z terminem ważności testów i pasków testowych nie krótszym niż 90% okresu ważności od daty produkcji Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Ofercie z terminem ważności testów i pasków testowych nie krótszym niż 95% okresu ważności od daty produkcji Zamawiający przyzna 20 pkt.
- f) Maksymalny, punktowany termin ważności testów i pasków testowych wynosi 95% okresu ważności od daty produkcji.
- g) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu ważności oferowanych testów i pasków testowych, Zamawiający uzna, iż zaoferował minimalny,

wymagany przez Zamawiającego termin ważności wynoszący co najmniej 80% okresu ważności od daty produkcji).

- 3) Kryterium: termin dostawy – 20 pkt.
- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.
 - b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
 - c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 5 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.
 - d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.
 - e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty, termin ważności testów i pasków testowych oraz termin dostawy. Maksymalnie oferta do części F może uzyskać 100 pkt.

Część G – Wypełnienie do eksykatora (WP)

- 1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.
- a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
 - b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
 - c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN

$$\frac{\text{Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN}}{\dots\dots\dots} \times 60 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana ocenianej ofercie w kryterium cena oferty}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- 2) Kryterium: gwarancja – 20 pkt
- a) Minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 12 m-cy.
 - b) Ocenie podlegać będzie okres gwarancji (wyrażony w pełnych miesiącach) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
 - c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:

- Ofercie z minimalnym, wymaganym przez Zamawiającego okresem gwarancji równym 12 m-cy Zamawiający przyzna 0 pkt.
- Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 18 m-cy Zamawiający przyzna 10 pkt.
- Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 24 m-cy Zamawiający przyzna 20 pkt.

- d) Maksymalny punktowany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 24 m-ce.
- e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie wymiaru oferowanej gwarancji, Zamawiający uzna, że zaoferował minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji równy 12 m-cy.

4) Kryterium: termin dostawy – 20 pkt.

- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.

- b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.

- c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:

- Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
- Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 5 pkt.
- Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
- Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.

- d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.

- e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty, gwarancja i termin dostawy. Maksymalnie oferta do części G może uzyskać 100 pkt.

Część H – Odczynnik do badań traserowych (WP)

1) Kryterium: cena oferty – 60 pkt.

- a) Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
- b) Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
- c) Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\begin{array}{l} \text{Najniższa cena (brutto) spośród złożonych (ważnych) ofert w PLN} \\ \text{.....} \times 60 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana ocenianej ofercie} \\ \text{Cena (brutto) ocenianej oferty w PLN} \qquad \qquad \qquad \text{w kryterium cena oferty} \end{array}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- 2) Kryterium: gwarancja – 20 pkt
- a) Minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 12 m-cy.
 - b) Ocenie podlegać będzie okres gwarancji (wyrażony w pełnych miesiącach) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
 - c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z minimalnym, wymaganym przez Zamawiającego okresem gwarancji równym 12 m-cy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 18 m-cy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za wydłużenie gwarancji do co najmniej 24 m-cy Zamawiający przyzna 20 pkt.
 - d) Maksymalny punktowany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 24 m-ce.
 - e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie wymiaru oferowanej gwarancji, Zamawiający uzna, że zaoferował minimalny, wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji równy 12 m-cy.
- 3) Kryterium: termin dostawy – 20 pkt.
- a) Maksymalny, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 21 dni od dnia zawarcia umowy.
 - b) Ocenie podlegać będzie termin dostawy (wyrażony w dniach kalendarzowych) wynikający z oferty złożonej przez Wykonawcę.
 - c) Ocena punktowa oferty w tym kryterium zostanie przeprowadzona wg następujących zasad:
 - Ofercie z maksymalnym, wymaganym przez Zamawiającego terminem dostawy do 21 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 0 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 5 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 7 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 10 pkt.
 - Za skrócenie terminu dostawy do 3 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przyzna 20 pkt.
 - d) Minimalny punktowany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 3 dni od dnia zawarcia umowy.
 - e) W przypadku, gdy Wykonawca nie określi w ofercie jednoznacznie terminu dostawy przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że dostawa nastąpi w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryteriach: cena oferty, gwarancja i termin dostawy. Maksymalnie oferta do części H może uzyskać 100 pkt.

5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp i SIWZ oraz zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane powyżej kryteria wyboru (dotyczy wszystkich części przedmiotu zamówienia).
6. W przypadku gdy nie można będzie wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

7. W sytuacji, gdy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie przedłoży na wezwanie Zamawiającego stosownych dokumentów, na skutek czego zostanie on wykluczony z postępowania lub jego oferta zostanie odrzucona, Zamawiający dokona ponownej oceny ofert wraz z przeliczeniem punktacji w ramach kryteriów oceny ofert i wezwie kolejnego Wykonawcę, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza do złożenia stosownych dokumentów.

XX. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Zawarcie umowy na realizację przedmiotu zamówienia nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w sposób ustalony indywidualnie z Wykonawcą, który złoży ofertę najkorzystniejszą pod względem kryteriów oceny ofert.
2. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
3. Zawarcie umowy może nastąpić także w ten sposób, że Zamawiający prześle Wykonawcy uzupełnioną o dane wynikające z oferty umowę w odpowiedniej liczbie egzemplarzy, a Wykonawca odeśle Zamawiającemu podpisane egzemplarze. Po podpisaniu umowy przez Zamawiającego odpowiednia liczba egzemplarzy zostanie odesłana do Wykonawcy.
4. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
5. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego.
6. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

XXI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Zamawiający nie wymaga od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sprawie zamówienia publicznego.

XXII. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

1. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - 1) Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego **stanowi Załącznik nr 4A, 4B, 4C, 4D , 4E, 4F, 4G i 4H do SIWZ.**
 - 2) Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie oświadczenia na formularzu oferty.
 - 3) Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się, w przypadku wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej, do podpisania umowy zgodnej z zaakceptowanym wzorem, w terminie i miejscu określonym przez Zamawiającego.

2. Zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

Zamawiający w oparciu o art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp przewiduje możliwość dokonania następujących istotnych zmian w zawartej umowie w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, określając jednocześnie warunki ich wprowadzenia:

- 1) W przypadku zmiany obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przepisów dotyczących wysokości stawek podatku od towarów i usług (VAT) w zakresie obejmującym przedmiot zamówienia, Zamawiający dopuszcza możliwość odpowiedniej zmiany w tym zakresie.
- 2) Termin wykonania przedmiotu zamówienia ustalony w umowie może ulec zmianie, w przypadku wystąpienia działania siły wyższej (klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajki inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą Zamawiającego lub Wykonawcy), w przypadku, gdy siła wyższa spowoduje przesunięcie terminu wykonania umowy przez Wykonawcę o co najmniej 14 dni i pod warunkiem, że ma ona wpływ na termin realizacji całego przedmiotu umowy.

W wyżej wymienionych okolicznościach Strony ustalą nowy termin umowny, z tym że zakres zmiany terminu musi być proporcjonalny do przyczyny jaka ją spowodowała.

- 3) W zakresie przedmiotu umowy

Dopuszcza się możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku, gdy na skutek okoliczności nie leżących po stronie Wykonawcy oferowane odczynniki, testy kuwetowe, szkło laboratoryjne lub materiały laboratoryjne nie będą dostępne na rynku w chwili realizacji przedmiotu umowy. Dopuszcza się wówczas, za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego, możliwość dostarczenia zamienników, o parametrach technicznych wyższych bądź lepszych od przedstawionych w ofercie Wykonawcy, w cenie wynikającej z oferty Wykonawcy.

Obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności zamiany oferowanego przedmiotu zamówienia na inny w związku z brakiem jego dostępności na rynku i uzyskanie pisemnej zgody Zamawiającego na proponowaną zamianę spoczywa na Wykonawcy

Zmiana taka nie może spowodować zmiany ceny przedmiotu zamówienia wynikającej z oferty Wykonawcy.

XXIII. Wskazanie części zamówienia, która może być powierzona podwykonawcom

1. Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców.
2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.
3. W przypadku, gdy Wykonawca nie wskaże w ofercie powyższych informacji, Zamawiający uzna, że zamówienie realizowane będzie bez udziału podwykonawców.

XXIV. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli Zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej

Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.

XXV. Informacje dodatkowe dotyczące wysokości zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający przewiduje ich zwrot oraz aukcji elektronicznej, jeżeli Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną

1. Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu, w szczególności z przygotowaniem i złożeniem ofert ponosi Wykonawca składający ofertę.
2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

XXVI. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, przesyłając kopie odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Terminy wniesienia odwołania:
 - 1) Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 15 dni-jeżeli zostały wysłane w inny sposób.
 - 2) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
 - 3) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 1 i 2 powyżej wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w który powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
 - 4) Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,
 - b) 6 m-cy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
7. Na orzeczenie Krajowej Izby odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
8. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego jest równoważne z jej wniesieniem.

XXVII. Informacje dodatkowe

1. Zamawiający przewiduje zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp.
2. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów i składania ofert w postaci elektronicznej.
3. Adres strony internetowej Zamawiającego: <http://www.pg.edu.pl>, <http://www.dzp.pg.edu.pl>.

XXVIII. Integralną część SIWZ stanowią:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty.

Załącznik nr 2A – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) w formacie .doc (wersja edytowalna).

Załącznik nr 2B - Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) w formacie .pdf

Załącznik nr 2C - Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) w formacie .xml

Załącznik nr 3 – Instrukcja wypełniania Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia.

Załączniki nr 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H – Wzór umowy.

Załącznik nr 5 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 6 – Wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp.

Załączniki nr 7A, 7B, 7C, 7D, 7E, 7F, 7G i 7H – Formularz rzeczowo-cenowy.

Załącznik nr 8 – Oświadczenia Wykonawcy.