

UMOWA NR

/projekt/

zawarta w dniu w Białymstoku, pomiędzy
MIASTEM BIAŁYSTOK zwanym dalej ZAMAWIAJĄCYM, reprezentowanym przez:
..... Zastępcę Prezydenta Miasta Białegostoku
15-950 Białystok, ul. Słonimska 1, NIP 966 211 72 20, REGON 050658640,
a

.....
.....
Z siedzibą w
NIP.....REGON.....
Zwanym dalej WYKONAWCĄ, reprezentowanym przez:

1.....
na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu
prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.

Przedmiot umowy

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji **wykonanie badań laboratoryjnych przy realizacji inwestycji na terenie miasta Białegostoku :*(część w zależności od złożonej oferty)**
Część I: Przeprowadzanie badań kontrolnych przy realizacji zadania pt. „Rozbudowa Alei Tysiąclecia Państwa Polskiego od ul. Wileńskiej do Poleskiej” oraz badań sprawdzających niezbędnych do oceny jakości wykonywanych robót oraz wbudowywanych materiałów przy budowie, przebudowie i remoncie ulic i obiektów inżynierskich realizowanych na terenie miasta Białegostoku.
Część II: Przeprowadzanie badań kontrolnych przy realizacji zadania pt. „Budowa Intermodalnego Węzła Komunikacyjnego w Białymstoku,„ oraz badań sprawdzających niezbędnych do oceny jakości wykonywanych robót oraz wbudowywanych materiałów przy budowie, przebudowie i remoncie ulic i obiektów inżynierskich realizowanych na terenie miasta Białegostoku
- zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia (SIWZ) i złożoną ofertą przetargową, stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi określonej w ust. 1 z należytą starannością zgodnie z obowiązującymi przepisami, z zasadami wiedzy technicznej oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach, a także zaleceniami Zamawiającego.
3. **W celu uniknięcia konfliktu interesów Wykonawca oświadcza, że nie będzie wykonywał badań na rzecz wykonawcy robót drogowych realizującego inwestycję objętą zleceniem badań laboratoryjnych przez inspektora nadzoru inwestorskiego.**
4. Wykonawca w ramach wykonania przedmiotu umowy zobowiązany jest do:
1) W zakresie organizacji pracy:
 - a) działania w ścisłej współpracy z Nadzorem Inwestorskim mając zawsze na względzie pomyślne ukończenie inwestycji zgodnie z Projektem budowlanym, projektem wykonawczym i SST w sposób poprawny jakościowo w przewidzianych terminach i budżecie;
 - b) w dyspozycji przez 6 dni w tygodniu, od poniedziałku do soboty w godzinach umożliwiających odbiór zlecenia i wykonanie badań;
 - c) wykonywania badań terenowych (na placu budowy) bądź poboru próbek w miejscach i godzinie określonej przez Nadzór Inwestorski oraz pod jego nadzorem.

- d) wyposażenia personelu w środki transportu i łączności zapewniające sprawne prowadzenie obsługi laboratoryjnej;
- e) przedłożenia w formie papierowej Zamawiającemu dokumentów do płatności wraz z podaniem kwoty, która będzie fakturowana za dany okres rozliczeniowy.

2) W zakresie obowiązków Kierownika Zespołu Obsługi Laboratoryjnej:

- a) będzie osobą odpowiedzialną za koordynację i kierowanie zespołem laborantów i pracowników biorących udział w realizacji niniejszego zamówienia;
- b) będzie obecny na budowie tak często, jak to będzie wynikało z potrzeb prawidłowego zapewnienia realizacji zamówienia na roboty;
- c) będzie uczestniczył w Radach budowy lub innych spotkaniach z udziałem przedstawicieli zaangażowanych w realizację inwestycji, gdy Zamawiający lub Nadzór inwestorski zgłosi taką konieczność. Pozostałe osoby powinny być dostępne na każde zasadne wezwanie Zamawiającego lub Nadzoru inwestorskiego;
- d) będzie udzielał Zamawiającemu lub Nadzorowi Inwestorskiemu wszelkich dostępnych informacji i wyjaśnień dotyczących inwestycji.

3) W zakresie Wykonywanie badań:

- a) wykonywania badań kontrolnych robót wykonywanych w ramach zadania odpowiednio zgodnie z zał. nr 1A/1B do umowy;
- b) wykonywania wszystkich badań zleconych przez Nadzór inwestorski;
- c) rozpoczęcia wykonywania badań sprawdzających nie później niż w ciągu 24 godzin od otrzymania polecenia Nadzoru inwestorskiego;
- d) w przypadku otrzymania wyników niezgodnych z SST, do niezwłocznego (tj. nie później niż na następny dzień po zakończeniu badania) powiadomienia o tym fakcie Inspektora nadzoru oraz wykonania powtórnych badań kontrolnych po dokonaniu zaleconych poprawek;
- e) bieżącego przekazywania (drogą elektroniczną lub osobiście) Inspektorowi nadzoru wyników zakończonych badań w terminie 2 dni od ich zakończenia;
- f) Wykonawca niniejszego zamówienia jest upoważniony do dostępu do terenu budowy oraz wszelkich miejsc, gdzie materiały i urządzenia będą pozyskiwane, wytwarzane, montowane, składowane lub przygotowywane do wbudowania celem możliwości dokonania badań lub pobrania próbek do badań, a także do:
- g) wystawienia opinii dotyczącej wyników wykonanych badań w odniesieniu do wymaganych wyników i dopuszczalnych odchyłek;
- h) przedstawienia propozycji naprawczych w zakresie usunięcia wad w badanych materiałach, produktach i elementach konstrukcyjnych.
- i) Kierownik Zespołu przedłoży Nadzorowi inwestorskiemu sprawozdanie wyszczególniające wykonane przez zespół prace i kontrolne badania laboratoryjne oraz poinformuje o uzyskiwanym poziomie jakości robót. Każde ze sprawozdań należy sporządzić w formie papierowej w co najmniej 2 egzemplarzach i przekazać Zamawiającemu i Nadzorowi inwestorskiemu.

5. Warunki realizacji umowy:

- 1) Zakres prac wraz z planowaną maksymalną ilością poszczególnych badań do realizacji określa oferta stanowiąca załącznik do umowy- zał. nr 1
- 2) **Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości badań w poszczególnych pozycjach w granicach ustalonej wartości zamówienia lub zmniejszenia zakresu usług objętych zakresem zamówienia z jednoczesnym zmniejszeniem wynagrodzenia.**
- 3) Realizacja przedmiotu umowy następować będzie etapami (sukcesywnie), na podstawie zleceń Zamawiającego, tj. protokołów konieczności badań (przekazanych faksem, drogą mailową, telefonicznie - przez inspektora nadzoru robót branżowych, a następnie potwierdzonych w formie pisemnej) określających miejsce i zakres badań, a w szczególności: nazwę ulicy, placu, skrzyżowania, odcinek od – do, zakres i ilość badań do wykonania.

- 4) Zmiana, ustalonego protokołami konieczności, terminu realizacji robót może nastąpić jedynie na podstawie pisemnej zgody Zamawiającego.

Termin realizacji zamówienia

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać przedmiot umowy **w terminie 3-ch lat** od dnia zawarcia umowy (Część I i II).
2. —Niezależnie od terminu, o którym mowa w ust. 1, umowa wygasa w trybie natychmiastowym w przypadku wykorzystania środków finansowych określonych w § 3 ust. 1 niniejszej umowy lub w przypadku pozostania kwoty, która uniemożliwia realizację prac z niniejszej umowy.

Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia

§ 3

1. Ogólna wartość umowy (cena ofertowa) nie może przekroczyć kwoty brutto w wysokości:
.....**PLN (słownie.....złotych),**
w tym: cena nettoPLN i podatek VAT w wysokości.....%,
co stanowi kwotę.....PLN.
2. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy wynikać będzie z przemnożenia ilości faktycznie wykonanych badań wraz z opracowaniem wyników przez ceny jednostkowe wskazane w zestawieniu kosztów zadania stanowiącym załącznik do umowy i nie może przekraczać wynagrodzenia brutto określonego w ust. 1.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia planowanych do wykonania, w ramach niniejszej umowy, ilości badań. Zmiana ilości zamawianych badań nie powoduje dla Zamawiającego żadnych konsekwencji prawno-finansowych i nie będzie stanowiła zmiany umowy.

§ 4

1. Wynagrodzenie za wykonane usługi w czasie realizacji zamówienia będzie wypłacane w okresach miesięcznych (fakturowanie częściowe).
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury jest protokół odbioru wykonanych badań laboratoryjnych za dany okres rozliczeniowy, podpisany przez Zamawiającego i Kierownika Zespołu obsługi laboratoryjnej.
3. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie płatne przelewem na jego rachunek w Bankuw terminie 30 dni od daty otrzymania kompletnej faktury przez Zamawiającego.

Płatnik: Miasto Białystok, 15-950 Białystok, ul. Słonimska 1, NIP 966-211-72-20, REGON 050658640.
Miasto Białystok jest czynnym podatnikiem podatku VAT.

4. Wystawiane faktury powinny zawierać następujące dane:

NABYWCA: Miasto Białystok
ul. Słonimska 1, 15-950 Białystok
NIP 966-211-72-20

ODBIORCA: Urząd Miejski w Białymstoku
ul. Słonimska 1, 15-950 Białystok

5. W przypadku zwłoki w opłaceniu faktur Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
6. Za termin realizacji faktury uznaje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi dokonanie przelewu na rachunek Wykonawcy.
7. Wykonawca oświadcza, że wskazany rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym przedsiębiorcy służącym do celów prowadzonej działalności gospodarczej, dla którego bank prowadzący ten rachunek utworzył powiązany z nim rachunek VAT. Zamawiający oświadcza, że płatności za faktury wystawione przez Wykonawcę będą dokonywane na wskazany powyżej rachunek z zastosowaniem mechanizmu podzielnej płatności.

8. Wykonawca, 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 z późn. zm.) ma możliwość przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania. Zamawiający posiada konto na platformie nr PEPPOL: 5420304637. Jednocześnie Zamawiający nie dopuszcza wysyłania i odbierania za pośrednictwem platformy innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych z wyjątkiem faktur korygujących.

Godziny pracy

§ 5

Zamawiający wymaga dyspozycji obsługi laboratoryjnej przez 6 dni w tygodniu (od poniedziałku do soboty) umożliwiającej odbiór zlecenia i wykonanie badań.

Obowiązki Wykonawcy

§ 6

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić obsługę laboratoryjną przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i doświadczenie.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia na żądanie Zamawiającego wszelkich informacji i wyjaśnień związanych z realizacją zamówienia w wyznaczonym przez niego terminie.
3. Wykonawca zobowiązuje się nie udzielać podmiotom zewnętrznym bez zgody Zamawiającego jakichkolwiek informacji związanych z realizacją zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia na pierwsze żądanie Zamawiającego protokołów z przeglądów technicznych, serwisowych, kalibracji i innych aprobat technicznych sprzętu do wykonywania badań laboratoryjnych wymienionego w wykazie sprzętu stanowiącym załącznik nr 3 do umowy.

Zatrudnienie na umowę o pracę

§ 7

1. W związku z zastosowaniem klauzuli społecznej na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę wszystkich osób wykonujących czynności w zakresie określonym w rozdz. III pkt 4 SIWZ. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy, pracowników wykonujących czynności określone przez Zamawiającego przez cały okres wykonywania tych czynności.
2. W odniesieniu do osób wymienionych w ust. 1 Umowy, Zamawiający wymaga udokumentowania przez Wykonawcę zatrudnienia, w terminie 5 dni od dnia rozpoczęcia świadczenia przez nich pracy, poprzez przedłożenie Zamawiającemu:
 - 1) poświadczonych za zgodność z oryginałem, kopii umów o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1 Umowy. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, tj. w szczególności adresów, nr PESEL pracowników. Zamawiający zastrzega, że z uwagi na fakt, iż umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji, wyliczenie ma charakter przykładowy. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady 2016/679 z dnia 27.04.2016 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 z 4.05.2016 r. dalej RODO), a także przepisów krajowych dotyczących ochrony danych osobowych, a zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z ww. przepisami;

- 2) bądź innych dokumentów, zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika (np. oświadczeń zatrudnionych osób).
3. W przypadku zmiany osób zatrudnionych przez Wykonawcę do wykonywania czynności o których mowa w ust. 1, Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia stosownych dokumentów, o których mowa w ust. 2 i dotyczących nowego pracownika, w terminie 5 dni od dnia rozpoczęcia świadczenia pracy przez tę osobę,
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy w kwestii spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1, w całym okresie obowiązywania umowy. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) żądania aktualnych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 2 Umowy;
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania wymogu, o którym mowa w ust. 1.
5. Niezależnie od uprawnienia Zamawiającego, którym mowa w ust. 4, Wykonawca zobowiązany jest do składania (raz na dwa miesiące – licząc od dnia podpisania umowy) raportów w zakresie zatrudnienia na umowę o pracę. Raport ma zawierać aktualny stan osób zatrudnionych na umowę o pracę w zakresie określonym w ust. 1, tj. imię i nazwisko pracownika i zakres jego obowiązków, datę zatrudnienia, wymiar etatu.
6. Ww. wymagania dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do podwykonawców i dalszych podwykonawców. Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia postanowień spójnych z ust. 1-5 w umowach zawieranych z podwykonawcami.
7. W przypadku nie wykonania obowiązku, o którym mowa w ust. 1-6 Zamawiający będzie uprawniony do złożenia wniosku o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 8

1. Wykonawca zobowiązany jest w ciągu 5 dni od podpisania umowy przedłożyć Zamawiającemu - potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię polisy, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie niższą niż cena ofertowa brutto na okres realizacji zamówienia, wraz z dowodami opłacenia składek.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia na warunkach nie gorszych od określonych w ust. 1 i przedstawienia kopii polisy Zamawiającemu w wypadku zmiany terminu realizacji niniejszej umowy.

Sprawozdawczość

§ 9

1. Kierownik Zespołu obsługi laboratoryjnej zobowiązany jest do sporządzenia dokumentacji świadczonych usług w formie i zakresie wymaganym przez Zamawiającego (sprawozdania częściowe i końcowe).
2. Wszystkie dokumenty, takie jak raporty, mapy, wykresy, rysunki, specyfikacje techniczne, plany, dane statystyczne, obliczenia oraz dokumenty pomocnicze lub materiały nabyte, zebrane lub przygotowane przez zespół Wykonawcy w ramach umów związanych z realizacją zadania stanowią wyłączną własność Zamawiającego.
3. Po zakończeniu umowy Wykonawca jest obowiązany przekazać ww. dokumenty Zamawiającemu. Zamawiający może zezwolić Wykonawcy na wykonanie kopii tych dokumentów pod warunkiem, że nie będzie ich używał do celów nie związanych z umową, bez uprzedniej pisemnej zgody przedstawiciela Zamawiającego.

Kary umowne

§ 10

1. Strony ustalają następujące kary umowne z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy:
 - 1) Wykonawca niniejszego zamówienia zapłaci kary umowne Zamawiającemu:
 - a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca w wysokości 20% ogólnego wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy,
 - b) za zwłokę w wykonaniu czynności związanych z obsługą laboratoryjną określonych w niniejszej umowie w wysokości 250 zł brutto za każdy dzień zwłoki,
 - c) w innych niż określone w lit. b przypadkach nienależytego wykonania umowy – w wysokości 2 % ogólnego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy.
 - d) za zwłokę w dostarczeniu do wglądu Zamawiającego polisy, a w przypadku jej braku - innego dokumentu określonego w § 9 ust.1 niniejszej umowy w wysokości 500 zł brutto za każdy dzień zwłoki,
 - e) za zaniechanie zmiany bądź odsunięcia podwykonawcy w przypadku, o którym mowa w § 13 ust. 5 niniejszej umowy - w wysokości 500 zł brutto za każdy dzień zwłoki.
 - f) za brak udziału innego podmiotu (na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu) w realizacji zamówienia – w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy,
 - g) za brak udziału Kierownika zespołu obsługi laboratoryjnej w realizacji zamówienia wskazanego w § 14 ust. 1 pkt a) – w wysokości 5% ogólnego wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy,
 - h) za zaniechanie zmiany Kierownika zespołu obsługi laboratoryjnej w przypadku, o którym mowa w § 14 ust. 5 niniejszej umowy - w wysokości 500 zł brutto za każdy dzień zwłoki,
 - i) brak udziału osoby do wykonywania badań laboratoryjnych wskazanej w § 14 ust. 1 pkt b) – w wysokości 3% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy,
 - j) za zaniechanie zmiany osoby wskazanej do wykonywania badań laboratoryjnych w przypadku, o którym mowa w § 14 ust. 6 niniejszej umowy - w wysokości 300 zł brutto za każdy dzień zwłoki
 - k) za nieprzedstawienie dokumentów określonych w § 7 ust 4 w wysokości 2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy za każdy stwierdzony przypadek.
 - 2) Zamawiający zapłaci kary umowne Wykonawcy niniejszego zamówienia w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, w wysokości 20% ogólnego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy, za wyjątkiem wystąpienia sytuacji określonej w art. 145 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. W przypadku naliczenia kar umownych Zamawiający wystawi odpowiednią notę obciążeniową oraz zastrzega sobie prawo ich potrącenia z wystawionych faktur, na co Wykonawca wyraża bezwarunkową zgodę.
3. Wykonawca niniejszego zamówienia wypłaci na uzasadniony i potwierdzony przez Zamawiającego wniosek wykonawcy robót koszty poniesione przez wykonawcę robót z tytułu wstrzymania robót spowodowane brakiem obsługi laboratoryjnej w ustalonym terminie.
4. W przypadku kolejnego powtórzenia się zastrzeżeń, do jakości świadczonych przez Wykonawcę usług, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z winy leżącej po stronie Wykonawcy.
5. W przypadku dwukrotnego, potwierdzonego protokołem spisanim na placu budowy, podpisanym przez inspektora nadzoru inwestorskiego, przedstawiciela wykonawcy robot budowlanych lub innych osób - świadków, nie dysponowaniem przez Wykonawcę niniejszej umowy sprzętem i aparaturą, niezbędną do wykonywania badań laboratoryjnych Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z winy leżącej po stronie Wykonawcy.

6. Strony mogą dochodzić odszkodowania przekraczającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.

Przedstawiciele, podwykonawcy, inne podmioty

§ 11

1. Przedstawicielem Wykonawcy przy realizacji umowy jest:
.....tel.....
2. Przedstawicielem Zamawiającego przy realizacji umowy jest:
..... tel.

§ 12

1. Wykonawca zamierza zlecić Podwykonawcom następujący zakres robót:
 - 1) firma
 - 2) firma
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale V SIWZ, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawca może:
 - 1) powierzyć realizację części przedmiotu umowy Podwykonawcom, mimo nie wskazania w ofercie takiej części do powierzenia Podwykonawcom;
 - 2) wskazać inny zakres podwykonawstwa niż przedstawiony w ofercie;
 - 3) wskazać innych Podwykonawców niż przedstawieni w ofercie;
 - 4) zrezygnować z podwykonawstwa.
5. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia Podwykonawcy, jeżeli w szczególności: sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje Podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa lub nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych Podwykonawcy części zamówienia.

§ 13

1. Wykonawca do realizacji badań objętych umową wyznacza zespół obsługi laboratoryjnej w składzie:
 - a) (nazwisko i imię).....**kierownik zespołu obsługi laboratoryjnej** pełniący funkcję koordynatora pracy zespołu, posiadający wykształcenie i doświadczenie wskazane w ofercie.
 - b) **osoba (osoby) do wykonywania badań laboratoryjnych:**
(nazwisko i imię)....., posiadająca wykształcenie i doświadczenie wskazane w ofercie.
2. Wykonawca oświadcza, że sprzęt określony w ofercie jest dostępny Zamawiającemu na czas realizacji umowy (zał. nr 3 do umowy).
3. Wykonawca może dokonywać zmiany osób wskazanych w ust.1, pod warunkiem, iż nowe osoby będą spełniać warunki wskazane w SIWZ Rozdz. V i posiadać wykształcenie i doświadczenie nie gorsze niż wskazane w ofercie.
4. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa powyżej jest złożenie uzasadnionego wniosku przez Wykonawcę wraz z opisem okoliczności stanowiących podstawę do żądania takiej zmiany.
5. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia Kierownika zespołu jeżeli nie będzie wykonywał obowiązków określonych w umowie.
6. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia osoby wykonującej badania laboratoryjne jeżeli nie będzie wykonywała obowiązków określonych w umowie.

§ 14

1. Wykonawca oświadcza, że będzie realizować usługę za pomocą **innych podmiotów**, na których **zasoby zdolności technicznej lub zawodowej** (w odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia) powoływał się w ofercie:
nazwa innego podmiotu w zakresie: w formie:
nazwa innego podmiotu w zakresie: w formie:
2. Wykonawca zobowiązuje się do udokumentowania realizacji usługi za pomocą innych podmiotów, o których mowa powyżej.
3. Wykonawca może dokonywać zmiany innych podmiotów, o których mowa w ust. 1, jedynie za uprzednią zgodą Zamawiającego, akceptującego nowy inny podmiot. Nowy inny podmiot musi spełniać warunki określone w Rozdz. V pkt 1) ppkt 3) SIWZ w zakresie jakim Wykonawca polegał na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp. Zmiana ta wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
4. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 3 jest złożenie uzasadnionego wniosku przez Wykonawcę wraz z opisem okoliczności stanowiących podstawę do żądania takiej zmiany.

Odstąpienie od umowy

§ 15

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w każdym z niżej opisanych przypadków, jeżeli:
 - 1) Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych zastrzeżeń Zamawiającego nie wykonuje prac zgodnie z warunkami umownymi lub zaniedbuje zobowiązania umowne,
 - 2) suma kar umownych naliczonych przez Zamawiającego z powodów określonych w § 11 ust. 1 pkt 1 przekroczyła kwotę 10% łącznego ogólnego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 3 umowy,
 - 3) Wykonawca nie wywiązał się z zobowiązania określonego w § 1 ust. 3.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku określonym w ust. 1 pkt 1) po bezskutecznym upływie terminu określonego przez Zamawiającego w pisemnym zawiadomieniu Wykonawcy, zawierającym żądanie zaniechania zaniedbań. Po bezskutecznym upływie powyższego terminu Zamawiający może odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy do dnia odstąpienia.
5. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca podejmie niezwłocznie kroki mające na celu zakończenie świadczenia usług w zorganizowany i sprawny sposób, umożliwiającą zminimalizowanie kosztów i rozliczenie usługi.

Przesłanki zmiany umowy

§ 16

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności i będą dopuszczalne w granicach unormowania art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.).
2. Zamawiający dopuszcza odpowiednią zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku VAT, wprowadzonej powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, z tym, że cena netto nie może ulec podwyższeniu;

- 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
- 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;
- 4) umów z zakresu prawa pracy, w tym umów o zarządzanie pracowniczymi planami kapitałowymi, o których mowa w ustawie z dn. 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych;
 - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez wykonawcę zamówienia publicznego, wynikającego z zawartej umowy na okres dłuższy niż 12 miesięcy, każda ze stron umowy, w terminie od dnia opublikowania przepisów dokonujących tych zmian do 30 dnia od dnia ich wejścia w życie, może zwrócić się do drugiej strony o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. Zmiana umowy na podstawie ustaleń negocjacyjnych może nastąpić po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji.
3. W razie zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2, przez pojęcie "odpowiedniej zmiany wynagrodzenia" należy rozumieć sumę wzrostu kosztów wykonawcy zamówienia publicznego wynikających z podwyższenia wynagrodzeń poszczególnych pracowników biorących udział w realizacji pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany, części zamówienia, do wysokości wynagrodzenia minimalnego albo minimalnej stawki godzinowej obowiązującej po zmianie przepisów lub jej odpowiedniej części, w przypadku osób zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat.
4. W razie zmiany wskazanej w ust. 2 pkt 3, przez pojęcie "odpowiedniej zmiany wynagrodzenia" należy rozumieć sumę wzrostu kosztów wykonawcy zamówienia publicznego oraz drugiej strony umowy o pracę lub innej umowy cywilnoprawnej łączącej wykonawcę zamówienia publicznego z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, wynikających z konieczności odprowadzenia dodatkowych składek od wynagrodzeń osób zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie innej umowy cywilnoprawnej zawartej przez wykonawcę z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, a biorących udział w realizacji pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany, części zamówienia przy założeniu braku zmiany wynagrodzenia netto tych osób.
5. W razie zmiany wskazanej w ust. 2 pkt 4, przez pojęcie "odpowiedniej zmiany wynagrodzenia" należy rozumieć sumę wzrostu kosztów realizacji zamówienia publicznego wynikająca z wpłat do PPK przez podmioty zatrudniające, uczestniczące w realizacji zamówienia publicznego.
6. W razie zamówień realizowanych wspólnie przez kilku wykonawców lub realizowanych przy pomocy podwykonawców przepisy ust. 2-5 stosuje się odpowiednio.
7. Zamawiający dopuszcza ponadto możliwość zmiany terminu realizacji przedmiotu niniejszej umowy wynikającej ze zmiany terminu wykonania robót budowlanych objętych badaniami laboratoryjnymi.
8. Warunkiem dokonania zmiany, o której mowa w ust. 2 - 7, jest złożenie uzasadnionego wniosku przez stronę inicjującą zmianę wraz z opisem okoliczności stanowiących podstawę do dokonania takiej zmiany.

Postanowienia końcowe

§ 17

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 18

Zachowanie tajemnicy i bezpieczeństwo danych osobowych

1. Strony umowy zobowiązują się do:
 - 1) zachowania w tajemnicy wszelkich informacji otrzymanych i uzyskanych w związku z wykonywaniem zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy, w szczególności informacji o stosowanych technicznych i organizacyjnych środkach bezpieczeństwa;
 - 2) wykorzystywania informacji jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony niniejszej umowy;

- 3) podejmowania wszelkich kroków i działań w celu zapewnienia, że żadna z osób otrzymujących informacje w myśl postanowień pkt 1 nie ujawni tych informacji, ani ich źródła, zarówno w całości jak i w części stronom trzecim bez uzyskania uprzedniej, wyrażonej na piśmie zgody strony umowy, od której pochodzą informacje;
 - 4) tego, iż w razie wątpliwości w przedmiocie kwalifikacji określonych informacji na potrzeby niniejszej umowy, kwalifikowania tych informacji jako informacji chronionych zapisami niniejszej umowy;
 - 5) nie sporządzania kopii, ani jakiegokolwiek innego powielania, poza uzasadnionymi w prawie przypadkami, informacji otrzymanych i uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy;
 - 6) tego, iż przekazywanie, ujawnianie oraz wykorzystywanie informacji otrzymanych przez Wykonawcę od Zamawiającego będących przedmiotem niniejszej umowy nastąpić może wobec podmiotów uprawnionych na podstawie przepisów obowiązującego prawa i w zakresie określonym umową;
 - 7) przestrzegania zasad bezpieczeństwa, w trakcie czynności wykonywanych u strony umowy, o których strona ta poinformowała;
 - 8) stosowania własnych środków technicznych i organizacyjnych, wobec pracowników własnych i podwykonawców, dopuszczonych do realizacji niniejszej umowy, w celu dochowania tajemnicy informacji.
2. Zobowiązanie, o którym mowa w ust. poprzednim nie ma zastosowania do:
 - 1) informacji ogólnie dostępnych i powszechnie znanych;
 - 2) informacji, na których ujawnienie strona umowy, od której pochodzą informacje, wyraziła wyraźną zgodę na piśmie, pod rygorem nieważności;
 - 3) informacji uzyskanych przez stronę umowy od osób trzecich, o ile takie ujawnienie przez osobę trzecią nie stanowi naruszenia powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub zobowiązań zaciągniętych przez te osoby. Strony umowy zobowiązane są do zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych od osób trzecich, które zostały mu udostępnione z naruszeniem wymogów określonych w zdaniu poprzednim;
 - 4) udostępniania informacji na rzecz podmiotów uprawnionych, o ile obowiązek udostępniania tych informacji na rzecz tych podmiotów wynika z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
 3. Strony umowy oświadczają, że są świadome faktu, iż dane osobowe objęte są ochroną wynikającą z 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 s. 1 z 2016 r., sprost. Dz. Urz. UE L127 s.2 z 2018 r.), zwanego dalej RODO.
 4. W ramach realizacji umowy nie nastąpi powierzenie przetwarzania danych osobowych, ani udostępnienie danych osobowych, poza danymi stron umowy oraz osób biorących udział przy realizacji umowy.

§ 19

Spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzyga Sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.

§ 20

Wykonawca nie ma prawa do przelania bez pisemnej zgody Zamawiającego wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

§ 21

Strony oświadczają, że zostały poinformowane, iż niektóre dane zawarte w treści umowy, jak również przedmiot umowy mogą stanowić informację publiczną zgodnie z przepisami ustawy z dnia 6 września 2001r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2019 poz. 1429 j.t.).

§ 22

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje Wykonawca, a jeden Zamawiający.
2. Integralną część niniejszej umowy są:
 1. załącznik nr 1- oferta Wykonawcy (*cz. I/ II)
 2. załącznik nr 2 – zestawienie kosztów zadania (* cz. I/ II)
 3. załącznik nr 3 – wykaz sprzętu (*cz. I/ II)

Zamawiający

Wykonawca