

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji

nr: **188/TP-17/2022**,

pt. **„Zakup wyposażenia laboratoryjnego i systemu do analizy techniką Real Time PCR z dostawą, montażem, uruchomieniem i szkoleniem z obsługi dla personelu dla Pracowni Biologicznej Centralnego Laboratorium Wodociągów Miasta Krakowa S.A. w ramach realizacji projektu „Centrum Badań i Rozwoju Wodociągów Miasta Krakowa”**

na podstawie Ustawy z dnia 11 września 2019 r.

- Prawo zamówień publicznych

Projekt Centrum Badań i Rozwoju Wodociągów Miasta Krakowa nr RPMP.01.02.02-12-0161/19 współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego 2014-2020.

SPIS TREŚCI

I.	ZAMAWIAJĄCY, NAZWA ZAMÓWIENIA I TRYB JEGO UDZIELENIA.....	3
II.	INFORMACJE OGÓLNE O POSTĘPOWANIU	3
III.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE	5
IV.	OFERTY CZĘŚCIOWE	9
V.	TERMIN WYKONANIA (CYKL REALIZACJI) ZAMÓWIENIA.....	10
VI.	INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ	10
VII.	WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.	12
VIII.	WYKLUCZENIE WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA	14
IX.	INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH.....	16
X.	FORMA I ZAWARTOŚĆ OFERTY.....	18
XI.	TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	19
XII.	OBLICZENIE CENY OFERTOWEJ.....	19
XIII.	MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT	20
XIV.	WYBÓR OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ.....	20
XV.	WADIUM.....	BŁĄD! NIE ZDEFINIOWANO ZAKŁADKI.
XVI.	INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH	21
XVII.	ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ	22
XVIII.	ZAWARCIE UMOWY.....	22
XIX.	WARUNKI ZMIANY ZAWARTEJ UMOWY	23
XX.	UWAGI KOŃCOWE	24

I. ZAMAWIAJĄCY, NAZWA ZAMÓWIENIA I TRYB JEGO UDZIELENIA

1. Wodociągi Miasta Krakowa - Spółka Akcyjna, 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1, Dział Przetargów i Umów, budynek „A” (telefony: 12 42 42 396, 12 42 42 392, 12 42 42 399, 12 42 42 484, 12 620 32 97; adres elektroniczny: przetarg@wodociagi.krakow.pl), zwane dalej WMK S.A. lub zamawiającym, zaprasza do składania ofert na wykonanie zadania pod nazwą: **„Zakup wyposażenia laboratoryjnego i systemu do analizy techniką Real Time PCR z dostawą, montażem, uruchomieniem i szkoleniem z obsługi dla personelu dla Pracowni Biologicznej Centralnego Laboratorium Wodociągów Miasta Krakowa S.A. w ramach realizacji projektu „Centrum Badań i Rozwoju Wodociągów Miasta Krakowa”**
2. Niniejsze zamówienie zostanie udzielone w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji, na podstawie art. 275 pkt. 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021, poz. 1129 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą. Wartość zamówienia nie przekracza progów unijnych określone w art. 3 ustawy.

II. INFORMACJE OGÓLNE O POSTĘPOWANIU

1. Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1129 z zm.). Wartość zamówienia przekracza 130 000 złotych., jest to część zamówienia udzielanego w częściach w ramach projektu: Centrum Badań i Rozwoju Wodociągów Miasta Krakowa nr RPMP.01.02.02-12-0161/19 współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego 2014-2020.
2. Niniejsza specyfikacja warunków zamówienia (zwaną dalej „specyfikacją” lub „SWZ”) ze wszystkimi do niej załącznikami oraz ewentualnymi późniejszymi uzupełnieniami stanowi komplet materiałów niezbędnych do przygotowania oferty.
3. Specyfikacja ze wszystkimi załącznikami została udostępniona na stronie internetowej WMK S.A. www.mpwik-pzp.logintrade.net i pobierana jest samodzielnie przez wykonawców; na wniosek wykonawcy specyfikacja w całości lub w części może być przekazana w wersji pisemnej. Wszelkie ewentualne zmiany, uzupełnienia i wyjaśnienia w toku postępowania będą umieszczane wyłącznie na wyżej podanej stronie internetowej, a na wniosek wykonawcy zamawiający może przekazać je w innej uzgodnionej formie. Przed terminem składania ofert wykonawcy winni sprawdzić ponownie zawartość umieszczonego na stronie folderu w celu zapoznania się z treścią ewentualnych odpowiedzi lub wyjaśnień albo innymi wprowadzonymi zmianami. Za zapoznanie się z całością udostępnionych dokumentów odpowiada wykonawca.
4. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert, oświadczeń i innych dokumentów ani na korespondencję w innych językach, jeżeli nie towarzyszy im tłumaczenie na język polski.
5. Dział Przetargów i Umów Wodociągów Miasta Krakowa S.A. pracuje w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 15:00. Dziennik podawczy oraz kasa (Centrum Obsługi Mieszkańców przy ul. Senatorskiej 9) pracują w dni robocze jw. w godzinach od 7:00 do 15:00, w poniedziałki – do 17:00.
6. Datą wszczęcia postępowania jest dzień zamieszczenia ogłoszenia na stronie internetowej WMK S.A.

-
7. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych w ramach postępowań przetargowych prowadzonych przez WMK S.A. skierowana do wykonawców posiadających status osób fizycznych: Wodociągi Miasta Krakowa S.A. (dalej jako: „WMK” lub „administrator”), z siedzibą przy ulicy Senatorskiej 1, 30-106 (dane kontaktowe inspektora ochrony danych: iod.wodociagi@wodociagi.krakow.pl) informuje, że jest administratorem dotyczących Pani/Pana danych osobowych przekazanych WMK w związku z Pani/Pana udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia, obejmujących w szczególności dane osobowe ujawnione w ofercie lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a także w umowie o udzielenie zamówienia, w tym: Pani/Pana imię, nazwisko, numer PESEL, NIP, REGON, adres e-mail, numer telefonu, adres siedziby, adres do kontaktu, informacje dotyczące kwalifikacji, wiedzy lub doświadczenia, informacje zawarte w zaświadczeniach przekazanych w trakcie postępowania (m.in. zaświadczenia wydane przez Urząd Skarbowy, Zakład Ubezpieczeń Społecznych, Krajowy Rejestr Karny).
8. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez WMK w oparciu o poniżej wskazane podstawy prawne oraz w ramach realizacji wskazanych poniżej celów:
- 1) podane dane osobowe będą przetwarzane, ponieważ jest to niezbędne do wykonania obowiązków prawnych ciążących na WMK wynikających z odpowiednich przepisów prawa (w tym ustawy – Prawo zamówień publicznych, ustawy o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, prawa podatkowego, przepisów o rachunkowości) dla celów:
 - a. związanych z prowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia,
 - b. archiwizacyjnych,
 - c. rozliczeń podatkowych,
 - d. prowadzenia rachunkowości.
 - 2) w przypadku zawarcia pomiędzy Panią/Panem a WMK umowy w sprawie udzielenia zamówienia objętego przedmiotowym postępowaniem, podane dane osobowe będą przetwarzane, ponieważ jest to niezbędne do zawarcia i wykonania umowy oraz w celu prawidłowego wykonania obowiązków oraz uprawnień stron wynikających z takiej umowy, w tym także w celach kontaktowych związanych z realizacją umowy;
 - 3) podane dane osobowe będą przetwarzane, ponieważ jest to niezbędne dla realizacji następujących celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez WMK, którymi są:
 - a. ustalenie, egzekwowanie roszczeń, a także dochodzenie lub obrona przed roszczeniami,
 - b. w przypadku zawarcia pomiędzy Panią/Panem a WMK umowy w sprawie udzielenia zamówienia objętego przedmiotowym postępowaniem – kontrola dostępu do pomieszczeń i obiektów należących do WMK oraz kontrola przestrzegania zasad organizacyjnych, porządkowych oraz zasad bezpieczeństwa (w tym BHP i p.poż) na terenie obiektów WMK.
9. Ponadto WMK informuje, że:
- 1) podanie przez Panią/Pana danych jest dobrowolne, lecz – w zakresie w jakim obowiązek podania danych wynika z przepisów Ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz dokumentów postępowania (w tym SWZ) – jest jednocześnie niezbędne do wzięcia przez Panią/Pana udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz – w przypadku wyboru Pani/Pana oferty jako najkorzystniejszej – także do zawarcia umowy w sprawie udzielenia

- zamówienia (niepodanie takich danych uniemożliwi udział w postępowaniu oraz zawarcie umowy w sprawie udzielenia zamówienia);
- 2) przysługuje Pani/Panu prawo żądania dostępu do swoich danych osobowych i ich sprostowania, uzupełnienia, a także usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do przenoszenia danych;
 - 3) przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Pani/Pana danych osobowych w zakresie, w jakim dane osobowe są przetwarzane w celu realizacji wskazanych powyżej prawnie uzasadnionych interesów WMK;
 - 4) w celu skorzystania z któregośkolwiek z przysługujących Pani/Panu praw, prosimy przestać swoje żądanie na adres: iod.wodociagi@wodociagi.krakow.pl;
 - 5) WMK będzie przetwarzać Pani/Pana dane osobowe przez okres prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, a w przypadku zawarcia pomiędzy Panią/Panem a WMK umowy w sprawie udzielenia zamówienia objętego przedmiotowym postępowaniem, przez okres realizacji umowy w sprawie zamówienia, a także przez okres konieczny w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń; w zakresie danych, których przetwarzanie wynika z obowiązku prawnego ciążącego na WMK, Pani/Pana dane będą przetwarzane także przez okres niezbędny w celu prawidłowego wykonania takiego obowiązku prawnego, lub - w zakresie w którym przetwarzanie danych służy realizacji uzasadnionego interesu administratora - do czasu wniesienia sprzeciwu, skutkującego obowiązkiem WMK do zaprzestania przetwarzania Pani/Pana danych osobowych;
 - 6) przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy dotyczące ochrony danych osobowych;
 - 7) Pani/Pana dane mogą być przekazywane następującym kategoriom odbiorców: spółki zależne WMK, podmioty działające na zlecenie WMK, w tym podmioty świadczące na rzecz WMK usługi doradcze, obsługę informatyczną działalności WMK, ochronę mienia.
10. Więcej informacji na temat przetwarzania danych osobowych dostępnych jest na stronie internetowej WMK S.A. pod adresem: www.wodociagi.krakow.pl.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. Przedmiotem zamówienia jest: **„Zakup wyposażenia laboratoryjnego i systemu do analizy techniką Real Time PCR z dostawą, montażem, uruchomieniem i szkoleniem z obsługi dla personelu dla Pracowni Biologicznej Centralnego Laboratorium Wodociągów Miasta Krakowa S.A. w ramach realizacji projektu „Centrum Badań i Rozwoju Wodociągów Miasta Krakowa”.**

Zamawiający informuje, iż niniejsze postępowanie zostało poprzedzone wstępnymi konsultacjami rynkowymi - szczegółowe informacje znajdują się na stronie Zamawiającego.

Niniejsze zamówienie podzielone jest na części.

- **Część I:** System do analizy techniką RealTime PCR, materiały zużywalne do analiz PCR, statyw z pokrywką na 96 probówek PCR 0,2 ml, testy.
- **Część II:** Komora nablutowa do PCR, blok grzejny z wytrząsaniem, wirówka, wortex 1, wortex 2 z przystawką, pipety, statyw z pokrywką do 96-dołkowych do PCR.

Zakres szczegółowy objęty zamówieniem:

Część I:**system do analizy techniką RealTime PCR:**

- urządzenie umożliwiające przeprowadzanie ilościowej reakcji PCR w czasie rzeczywistym z użyciem barwników fluorescencyjnych (barwniki interkalujące, sondy hybrydujące, sondy hydrolizujące)
- system otwarty współpracujący z odczytnikami różnych producentów
- zakres objętości mieszaniny reakcyjnej, w której można przeprowadzić reakcję PCR nie większy niż 10 – 100 µl
- format bloku termicznego: 96-dołkowy o pojemności 0,2 ml
- maksymalna szybkość zmian temperatury w bloku 6,0°C / sek.
- dokładność termiczna nie gorsza niż $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- homogenność termiczna bloku nie gorsza niż $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- podgrzewana pokrywa bloku
- wzbudzenie: diody LED
- zakres temperatur bloku nie mniejszy niż 5 - 99°C
- 6 kanałów optycznych
- urządzenie z opcją liniowego gradientu - zakres nastawialnej temperatury dla reakcji z wykorzystaniem opcji gradientu nie mniejszy niż 20°C.
- system detekcyjny: fotopowielacz lub detektor CMOS
- możliwość programowania reakcji zarówno z panelu sterującego na termocyklerze jak i z komputera z nim połączonego (laptopa) podłączonego do termocyklera. Laptop w zestawie
- kąt nachylenia panelu sterującego 30-60 stopni
- oprogramowanie w języku polskim, bez limitu licencji i z darmowymi aktualizacjami
- oprogramowanie umożliwiające przeprowadzenie analizy ilościowej z krzywą kalibracyjną, analizy jakościowej, wyznaczanie krzywej topnienia
- podłączenie komputera z termocyklerem przez Ethernet lub Wi-Fi lub USB
- możliwość eksportu wyników do innych aplikacji (w tym co najmniej do Microsoft Excel, Word, PowerPoint)
- Komputer (laptop):
- procesor min. 4 rdzenie 64bit, 8 GB RAM, ekran min. 16" 1920x1080, SSD 500 GB, złącza USB,
- system operacyjny Windows 10 PRO 64bit lub Windows 11 PRO 64bit
- licencja Microsoft Office

materiały zużywalne do analiz PCR

- próbówki bezbarwne eppendorf 1,5 ml, nie mniej niż 100 szt
- próbówki bezbarwne PCR 0,2 ml, nie mniej niż 100 szt
- próbówki bezbarwne po 8 szt. w paskach 0,2 ml ze zintegrowanym zamknięciem, nie mniej niż 100 szt
- płytki bezbarwne 96-dołkowe, 0,2 ml do PCR, nie mniej niż 100 szt

statyw z pokrywką na 96 probówek PCR 0,2 ml

- wykonany z polipropylenu (PP) autoklawowalny
- zdejmowana pokrywa na zawiasach do pojedynczych probówek lub pasków
- ilość: 10 szt.

Testy

- zestaw do izolacji DNA i RNA oraz zestaw do detekcji ilościowej analizy *Legionella* sp. w wodzie i SARS-CoV-2 w ściekach, ilość 50 – 100 reakcji.

Część II:**komora nablutowa do PCR:**

- przeznaczenie: czysta praca z próbkami DNA/RNA
- ściana tylna komory: stal nierdzewna, ściany boczne: stal nierdzewna lub szkło, ściana frontowa: szkło
- powierzchnia robocza: stal nierdzewna
- szerokość komory (wymiar zewnętrzny): 1000 - 1300 mm
- głębokość komory (wymiar zewnętrzny): 550 - 600 mm
- lampa UV zainstalowana w górnej części komory
- cyfrowy timer kontrolujący czas sterylizacji promieniami UV
- automatyczne wyłączanie lampy UV, przy uniesionym oknie frontowym
- przepływowa, bakteriobójcza lampa UV, umożliwiająca ciągłą dekontaminację podczas pracy
- lampa światła białego zapewniająca oświetlenie powierzchni roboczej podczas pracy
- wbudowane gniazda elektryczne minimum 2 szt.
- zasilanie 230V, 50 Hz

blok grzejny z wytrząsaniem:

- blok co najmniej 20 probówki typu Eppendorf poj. 1,5ml
- blok co najmniej 20 probówki typu Eppendorf poj. 2,0 ml
- zakres temperatury od 4 - 5°C powyżej temp. otoczenia do 100°C
- maksymalna prędkość wytrząsania do: 1500 rpm
- płynna regulacja temperatury, prędkości wytrząsania i czasu pracy
- regulacja temperatury: 0,1°C
- stabilność temperatury $\pm 0,1 - 0,2^{\circ}\text{C}$
- jednorodność temperatury $\pm 0,1 - 0,2^{\circ}\text{C}$
- sterownik z wyświetlaczem
- wskazanie na wyświetlaczu ustawioną i rzeczywistą temperaturę
- zasilanie 230V, 50 Hz

wirówka:

- prędkość: 14500 – 15000 obr./min
- przyspieszenie odśrodkowe: 14000xg – 14200xg
- wirnik z pokrywą (i adapter) do probówek typu eppendorf poj. 1,5/2,0 ml
- wirnik z pokrywą (i adapter) do mikroprobówek w pasku do PCR
- możliwość podglądu czasu i przyspieszenia
- wyświetlacz LCD
- automatyczne otwieranie pokrywy po zakończeniu pracy
- osobny przycisk krótkiego wirowania
- możliwość regulacji prędkości krótkiego wirowania
- funkcja pracy ciągłej
- poziom hałasu <52 dB
- bez chłodzenia
- zintegrowany zasilacz
- zasilanie 230V, 50 Hz
- wirnik nadający się do sterylizacji w autoklawie w temp. 121°C

worteks 1:

- prędkość obrotowa do 2500-3000 obr/min z możliwością regulacji

- typ ruchu: obrotowy
- tryb pracy: ciągły i impulsowy
- głowica przystosowana do probówek typu Eppendorf od 0,2 do 2 ml zasilanie 230V, 50 Hz

worteks 2:

- prędkość obrotowa do 2500-3000 obr/min z możliwością regulacji
- typ ruchu: obrotowy
- tryb pracy: ciągły i impulsowy
- przystawka do płytki PCR 96 dołkowej zasilanie 230V, 50 Hz

pipety:

- pipety jednokanałowe nastawne:
- 2x 0,5 - 10 µl
- 2x 2,0 - 20 µl
- 2x 20 - 200 µl
- 2x 100 - 1000 µl
- 1x 100 - 1000 µl
- 1x 0,5 - 5,0 ml
- 1x 1,0 - 10 ml
- do pipet, zamykane pudełka z końcówkami w ilości dwa pudełka dla każdej z ww. pipet (w sumie 22 pudełka)
- statywy na pipety 4-pozycyjny - 3 sztuki
- tipsy z filtrami, z certyfikatem sterylności i certyfikatem przydatności do analiz PCR, po 500 sztuk każdego rozmiaru

Szczegółne warunki związane z przedmiotem zamówienia – dotyczy części I i II:

- Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony i zainstalowany (na koszt wykonawcy) do Centralnego Laboratorium zlokalizowanego w Krakowie przy ul. Lindego 9, zgłoszenie na 7 dni przed terminem dostawy.

Inne informacje:**Wymagania serwisowe i naprawcze**

- Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski, posiadający autoryzację producenta na wykonywanie napraw i konserwacji przez okres co najmniej 8 lat od daty zakończenia okresu gwarancji (**proszę dołączyć do oferty autoryzację producenta na prowadzenie serwisu gwarancyjnego**).
- naprawa/usunięcie usterek w terminie do 14 dni roboczych. Jeżeli naprawa będzie trwała dłużej niż 14 dni robocze wykonawca zapewni wyposażenie zastępcze.

Wymagania dodatkowe:

- przedmiot zamówienia musi zostać dostarczony jako urządzenie kompletne i gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem.
- dostawa, montaż oraz szkolenie w zakresie użytkowania wyposażenia przeprowadzone w języku polskim w siedzibie zamawiającego w terminie uzgodnionym między zamawiającym, a sprzedającym.
- wyposażenie fabrycznie nowe (nieużywany) i w oryginalnych opakowaniach.
- wyposażenie musi być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i wstrząsami, odpowiednio zapakowane

-
- podana cena powinna uwzględniać całość kosztów, które powstaną po stronie Wykonawcy w związku z realizacją zamówienia, w szczególności koszty związane z dostawą, wniesieniem, instalacją wyposażenia do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego, szkoleniami itp.
2. Kod CPV : 38000000-5
 3. Zamawiający dopuszcza możliwość rezygnacji z realizacji 20 % dostaw.
 4. Długość okresu gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi dla części I i II: **minimum 24 miesiące** licząc od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
 5. Ofertę należy opracować na podstawie niniejszej specyfikacji.
 6. Wymagany termin płatności wynosi do 30 dni.
 7. Zamawiający dokonuje płatności w modelu split payment. Dodatkowe informacje znajdują się we wzorze umowy.
 8. Zamawiający w niniejszym postępowaniu wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych:
 - a) Karty katalogowe dla części I i II z opisem technicznym i specyfikacją materiałową oferowanych wyrobów w zakresie wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia;
 - b) **Dla systemu do analizy techniką RealTime PCR (cz. I)** - autoryzację producenta na prowadzenie serwisu gwarancyjnego.
 9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
 10. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy.
 11. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań. Zamawiający wymaga wskazania przez wykonawcę zadań, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania firm podwykonawców.
 12. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 95 oraz art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy.
 13. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
 14. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
 15. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
 16. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
 17. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia przez wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2 pkt. 1) ustawy.
 18. Zamawiający nie zamierza zwołać zebrania wykonawców.
 19. Zamawiający nie wymaga złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.
 20. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy.

IV. OFERTY CZĘŚCIOWE

1. Dopuszcza się składanie ofert częściowych na poszczególne części wymienione w rozdziale III SWZ p.t.: Opis przedmiotu zamówienia. W każdej z tych części oferty będą rozpatrywane i oceniane odrębnie.
2. Zamawiający dopuszcza złożenie przez jednego wykonawcę ofert na wszystkie części.
3. Oferta częściowa musi obejmować całość danej części. Nie można złożyć oferty jedynie na poszczególne elementy danej części.

-
4. Oferty nie obejmujące przynajmniej jednej całej części zostaną odrzucone na podstawie postanowień rozdziału art. 226 ust.1 pkt. 5) ustawy, ponieważ ich treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

V. TERMIN WYKONANIA (CYKL REALIZACJI) ZAMÓWIENIA

1. Wymagany przez zamawiającego termin zakończenia realizacji całości zamówienia (dotyczy części I i II): **do dnia: 30. 06. 2022 r.**
2. Oferty z terminem zakończenia po tej dacie zostaną odrzucone na podstawie postanowień art. 226 ust.1 pkt. 5) ustawy, ponieważ ich treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.
3. Przewidywany termin podpisania umowy: **kwiecień 2022 r.**

VI. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ

1. Komunikacja wykonawców z Zamawiającym, w szczególności składanie ofert, wszelkich oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem kanału elektronicznej komunikacji pod adresem: www.mpwik-pzp.logintrade.net.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ za pośrednictwem udostępnionego kanału. Wyjaśnienia treści SWZ oraz jej ewentualne zmiany będą dokonywane zgodnie z art. 135 i 136 ustawy. Treść pytań (bez ujawnienia źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami, bądź informacje o dokonaniu zmiany SWZ, Zamawiający przekaze wykonawcom za pośrednictwem strony internetowej prowadzonego postępowania.
3. Zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia będą udostępniane na stronie internetowej: www.mpwik-pzp.logintrade.net.
4. Zamawiający może komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej.
5. Oferta musi być złożona w sposób określony w rozdziale VI ust. 17 SWZ. Nie dopuszcza się składania ofert w formie pisemnej oraz przekazania na nośniku danych (np. płycie CD, pendrive). Ofertę należy złożyć w oryginale.
6. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, przekazywane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, wskazanych przez Zamawiającego w niniejszej SWZ.
7. W przypadku gdy dokumenty elektroniczne w postępowaniu o udzielenie zamówienia, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku. W przypadku gdy wykonawca nie wyodrębni i nie zabezpieczy w ten sposób poufności informacji, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za ewentualne ujawnienie ich treści razem z informacjami jawnymi.
8. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

9. Podmiotowe środki dowodowe, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
10. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, może dokonać również notariusz.
11. W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
12. Zadawanie pytań przez Wykonawców odbywa się tylko w zakładce „Pytania do SWZ”. Odpowiedzi na pytania Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego www.mpwik-pzp.logintrade.net.
13. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na platformie przetargowej. W formularzu oferty wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki, na który prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
14. Za datę wpływu ofert, oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę wygenerowaną przez Platformę Logintrade.
15. Terminem przekazania informacji do wykonawcy przez Zamawiającego jest data wygenerowana przez Platformę Logintrade.
16. Odpowiedzi na wezwania Zamawiającego są składane przez Wykonawcę w oknie Platformy Logintrade przeznaczonym do składania plików do Zamawiającego w podziale na pliki jawne i te z zastrzeżoną tajemnicą przedsiębiorstwa.
17. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, w formacie danych „.doc, .docx, .pdf”. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z Platformy Przetargowej www.mpwik-pzp.logintrade.net/rejestracja/regulamin.
18. Plik załączony przez Wykonawcę w Platformie Logintrade, nie jest widoczny ani identyfikowalny dla Zamawiającego do czasu upływu terminu składania ofert.
19. Oferta i oświadczenia wraz z nią składane mogą być wycofane i złożone przez Wykonawcę ponownie przed upływem wyznaczonego terminu składania ofert. Po upływie terminu składania ofert nie będzie możliwe wycofanie lub zmiana złożonej oferty.
20. Wykonawca ma obowiązek śledzić komunikaty generowane przez Platformę Logintrade. Podstawowym źródłem informacji jest platforma Logintrade, wszelkie fakultatywne powiadomienia za pomocą poczty e-mail obciążone są ryzykiem błędów związanych z działaniem serwerów pocztowych na których działanie Zamawiający nie ma wpływu.
21. Rekomendacje Zamawiającego:
 - a) Zaleca się sporządzenie oferty i oświadczenia w formacie PDF i podpisanie podpisem w formacie PAdES.
 - b) Nie należy składać JEDZ z systemu ESPD w formacie xml.
 - c) Wykonawca nie może samodzielnie szyfrować przekazywanych plików.

- d) Nie zaleca się stosowania podpisu zewnętrznego XADES (2 pliki do przekazania).
22. Dokumenty elektroniczne w postępowaniu spełniają łącznie następujące wymagania:
- są utrwalone w sposób umożliwiający ich wielokrotne odczytanie, zapisanie i powielenie, a także przekazanie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej lub na informatycznym nośniku danych;
 - umożliwiają prezentację treści w postaci elektronicznej, w szczególności przez wyświetlenie tej treści na monitorze ekranowym;
 - umożliwiają prezentację treści w postaci papierowej, w szczególności za pomocą wydruku;
 - zawierają dane w układzie niepozostawiającym wątpliwości co do treści i kontekstu zapisanych informacji.
23. Zamawiający oświadcza, iż osobami upoważnionymi do porozumienia się z Wykonawcami są:

Lp.	Imię, nazwisko, stanowisko	Dział (Zakład), adres	Nr telefonu	Uwagi
1.	Krzysztof Pudaś Kierownik Centralnego Laboratorium	Centralne Laboratorium Ul. Lindego 9, Kraków	tel. 538 892 027	sprawy merytoryczne
2.	Anna Kempieńska-Żak Kierownik Pracowni Biologicznej	Centralne Laboratorium ul. Lindego 9 30-148 Kraków	tel. 538 892 026	sprawy merytoryczne
3.	Dorota Anioł Inspektor ds. przetargów	Dz. Przetargów i Umów, Kraków, ul. Senatorska 1, budynek „A”, pok. nr 3	tel. 12 620 32 97	sprawy formalne

VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

- O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie przesłanek określonych w rozdziale VIII SWZ oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - zdolność do występowania w obrocie gospodarczym: Zamawiający nie określił warunku w tym zakresie.
 - uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: Zamawiający nie określił warunku w tym zakresie.
 - sytuacja ekonomiczna lub finansowa: Zamawiający nie określił warunku w tym zakresie.
 - zdolność techniczna lub zawodowa: Zamawiający określa minimalny poziom zdolności.
- W zakresie zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający określa minimalny poziom zdolności dotyczący niezbędnego doświadczenia wykonawcy:

Dla części I:

- wykonanie dostawy urządzeń (system do analizy techniką RealTime PCR, materiały zużywalne do analiz PCR, statyw z pokrywką na 96 probówek PCR 0,2 ml, testy) na kwotę co najmniej 300 000,00 zł. łącznie w okresie ostatnich 3 lat licząc wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie.

Dla części II:

- wykonanie dostawy urządzeń (komora nablutowa do PCR, blok grzejny z wytrząsaniem, wirówka, worteks 1, worteks 2 z przystawką, pipety, statyw z pokrywką do 96-dołkowych do PCR) na kwotę co najmniej 200 000,00 zł łącznie w okresie ostatnich 3 lat licząc wstecz od dnia

w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie.

3. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający uzna warunki udziału w postępowaniu za spełnione jeżeli: w zakresie określonym w rozdziale VII ust.2 lit. a) co najmniej jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dysponuje wymaganą zdolnością techniczną lub zawodową i wykona usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
4. Jeżeli wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług, wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, Zamawiający uzna warunek udziału w postępowaniu określony w VII ust.2 lit. a) za spełniony jeżeli, wykonawca bezpośrednio uczestniczył w wykonaniu usług objętych warunkiem.
5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
 - 1) W odniesieniu do warunków określonych w VII ust.2 lit. a) wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
6. W celu potwierdzenia spełniania warunku posiadania wiedzy i doświadczenia wykonawca, wraz z ofertą złoży następujące oświadczenia i dokumenty (aktualne na dzień ich złożenia):

Dla części I:

- 1) Formularz nr 1 – wykaz dostaw wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie; wykaz ten musi obejmować: wykonanie dostaw z zakresu : systemu do analiz techniką RealTime PCR, materiałów zużywalnych do analiz PCR, statywu z pokrywką na 96 probówek PCR 0,2 ml, testów, o wartości minimalnej 300 000,00 zł łącznie, w okresie ostatnich 3 lat licząc wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie.

Dla części II:

- 2) Formularz nr 1 – wykaz dostaw wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie; wykaz ten musi obejmować: wykonanie dostaw z zakresu : komory nablutowej do PCR, bloku grzejnego z wytrząsaniem, wirówki, worteks 1, worteks 2 z przystawką, pipet, statywu z pokrywką do 96-dołkowych do PCR, o wartości minimalnej 200 000,00 zł łącznie, w okresie ostatnich 3 lat licząc wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie.

Brak w Formularzu 1 dla części I oraz części II wykonanych usług o powyższych cechach będzie równoznaczny z niewykazaniem wymaganego doświadczenia;

- 3) Dowodami tymi są: referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych

są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.

VIII. WYKLUCZENIE WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1);
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

-
- 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
 - 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w rozdziale VIII ust. 1. pkt. 1), 2) i 5) jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
 - 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniądze;
 - 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
 - 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - b) zreorganizował personel,
 - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
 3. Zamawiający na podstawie art.109 ust.1 pkt. 4 (przesłanki fakultatywne wykluczenia wykonawcy) wykluczy wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
 4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia musi zostać wykazany przez każdego z wykonawców.
 5. W przypadku polegania przez wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia musi zostać wykazany również dla tych podmiotów.
-

6. Wykluczenie wykonawcy następuje:

- 1) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a-g i pkt 2, na okres 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
 - 2) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i pkt 2, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h,
 - 3) w przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 4, na okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 4) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5, na okres 3 lat od zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
7. w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 6, w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym zaistniało zdarzenie będące podstawą wykluczenia.
8. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania.
9. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

IX. INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH

1. Wykaz oświadczeń oraz podmiotowych środków dowodowych składanych przez wykonawcę w celu potwierdzenia, że nie podlega on wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu:
 - a) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i niepodleganiu wykluczeniu na podstawie przesłanek opisanych w rozdziale VIII.
2. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych (wezwanie zostanie przekazane wykonawcy poprzez udostępniony przez Zamawiającego kanał elektronicznej komunikacji pod adresem: www.mpwik-pzp.logintrade.net . Podmiotowe środki dowodowe, wykazujące przesłanki określone w rozdziale VII ust. 2 - w przypadku zajścia okoliczności określonych w rozdziale VII ust. 2.
 - 2) Oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy – w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 - 3) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo odpowiednio wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, że będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, winno potwierdzać, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących

wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

3. Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzający brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby – w przypadku polegania przez wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu.
4. Wykaz innych dokumentów i oświadczeń.
 - 1) Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania. w zakresie art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji; Zgodnie z art. 274 ust. 4 ustawy Zamawiający nie wezwie do złożenia ww. dokumentu o ile Wykonawca wskaże w oświadczeniu, dane umożliwiające dostęp do tych środków.
 - 2) Pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy - jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w ust. 4 pkt. 1) powyżej.
 - 3) Pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego - jeżeli w ich imieniu działa osoba, której umocowanie do ich reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w ust.4 pkt. 1)
 - 4) Dokumenty wymienione w ust. 4 pkt. 1)- ust. 4 pkt. 3) osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy.
5. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w: ust. 4 pkt.1) SWZ składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
6. Dokument, o którym mowa w ust. 5, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
7. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 4 pkt. 1), lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy.
8. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

-
- 1) Oświadczenie wymagane w ust.1. lit. a) oraz podmiotowe środki dowodowe wymagane w ust. 2 pkt. 2) (o ile zachodzi taka okoliczność) winien złożyć każdy wykonawca. Oświadczenia potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
 - 2) Dokumenty wymagane w ust. 4. pkt. 1) winien złożyć każdy wykonawca.
9. W przypadku polegania przez wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Oświadczenie wymagane w ust. 1 lit. a) winno potwierdzać brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
 10. Podmiotowe środki dowodowe składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona.
 11. W zakresie nie uregulowanym SWZ, zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy.

X. FORMA I ZAWARTOŚĆ OFERTY

1. Ofertę stanowią:
 - 1) wypełnione i należycie podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy: formularz oferty oraz oświadczenia i formularze wg załączonych do SWZ wzorów;
 - 2) opis przedmiotu zamówienia podpisany przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy;
 - 3) przedmiotowe środki dowodowe określone w rozdziale III ust. 8 lit. a) i b);
 - 4) pozostałe oświadczenia, dokumenty i inne elementy potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz dotyczące przedmiotu zamówienia, wymienione w rozdziale VII SWZ p.t.: Warunki udziału w postępowaniu oraz pozostałe wymagane załączniki – należycie podpisane lub potwierdzone za zgodność z oryginałem.
2. Dokumenty określone w rozdziale X ust. 1 pkt.1) i pkt. 2) SWZ stanowią ofertę, w związku z tym nie będą podlegały procedurze uzupełnienia, określonej w art. 128 ust. 1 ustawy.
3. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami ma być sporządzona i złożona w formie elektronicznej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej opisanej w SWZ w rozdziale VI.
4. Ofertę należy napisać w języku polskim, w sposób trwały (np. na komputerze, maszynie do pisania, długopisem lub nieścieralnym atramentem). Do dokumentów w językach obcych należy załączyć ich tłumaczenia na język polski.
5. Ofertę należy podpisać przy zachowaniu następujących zasad:
 - 1) Druk oferty, formularze oraz wymagane oświadczenia mają być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy (tyle osób, ile jest wymaganych do reprezentacji np. wg KRS);
 - 2) Wymagane przez zamawiającego załączniki mają być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy (tyle osób, ile jest wymaganych do reprezentacji np. wg KRS) lub przez podmiot wydający dany dokument, a w przypadkach, gdy załączniki te przedkładane są w formie kserokopii – musi być ona poświadczona za zgodność

- z oryginałem przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy (tyle osób, ile jest wymaganych do reprezentacji) lub poświadczona notarialnie.
- 3) Dopuszcza się podpisywanie oferty i ww. załączników przez pełnomocnika osób upoważnionych do reprezentowania wykonawcy. Upoważnienie (pełnomocnictwo) nie może być ograniczone do kwoty niższej niż cena ofertowa netto. Upoważnienie musi być załączone do oferty w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy (tyle osób, ile jest wymaganych do reprezentacji). Pełnomocnik nie może sam potwierdzić swojego upoważnienia.
 - 4) W przypadku dokumentów wielostronicowych dopuszcza się możliwość ich podpisania lub potwierdzenia za zgodność na początku lub końcu dokumentu (zamiast na każdej stronie).
 - 5) W przypadku oferty wspólnej kilku podmiotów podpisy na ofercie mają złożyć wszyscy wykonawcy (wszyscy wspólnicy) lub wyznaczony przez nich wszystkich pełnomocnik. W przypadku oświadczeń i formularzy odnoszących się wyłącznie do jednego z wykonawców wystarczające jest ich podpisanie przez osoby upoważnione do reprezentowania tego wykonawcy (tyle osób, ile jest wymaganych do reprezentacji).
6. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzeże, że nie mogą one być udostępniane oraz wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przypadku gdy wykonawca nie zabezpieczy odpowiednio poufności informacji, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za ewentualne ujawnienie ich treści. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy.
- XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ
1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia: **4 maja 2022 r.**
 2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwróci się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazany okres, nie dłuższy niż 30 dni.
 3. Przedłużenie terminu związania ofertą o którym mowa w ust. 2 wymaga złożenia przez Wykonawcę oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
- XII. OBLICZENIE CENY OFERTOWEJ
1. Cena podana w ofercie musi uwzględniać wszystkie koszty i podatek VAT (z zastrzeżeniem przypadku, o którym mowa w ust. 8).
 2. Wszystkie wartości cenowe należy podać w złotych (z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku).
 3. W Formularzu oferty należy podać cenę brutto oferty (z podatkiem VAT). W przypadku, o którym mowa w ust. 8. podana przez wykonawcę cena jako „cena brutto” nie może zawierać podatku VAT obowiązującego w Polsce.
 4. Cena ofertowa stanowi wartość łączną całości zamówienia i obejmuje koszt wykonania usług wymienionych w rozdziale III SWZ p.t.: Opis przedmiotu zamówienia oraz wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie (jeśli wchodzi w zakres zamówienia), w tym np.: cła i wszelkie opłaty,

-
- koszty ubezpieczenia, a także wszelkie inne koszty dodatkowe, które należy ponieść w związku z realizacją niniejszego zamówienia.
5. Suma wszystkich wartości netto wyszczególnionych w druku Oferty musi odpowiadać łącznej cenie ofertowej brutto.
 6. W druku Oferty należy wypełnić zamieszczony tam wzór. „Wartość” stanowi iloczyn „ceny jednostkowej” i „ilości” podanej przez zamawiającego, a suma wartości stanowi cenę ofertową.
 7. Cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega negocjacom. Należy ją traktować jako wynagrodzenie maksymalne wykonawcy zamówienia nie mogące zostać przekroczone w trakcie realizacji umowy.
 8. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, Zamawiający, dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu, dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. Wykonawca, składając ofertę, winien poinformować Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, ich wartość bez kwoty podatku, oraz stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie. W związku z tym, w takim przypadku cena podana przez takiego wykonawcę w ofercie jako „cena brutto” nie może zawierać podatku VAT, który Zamawiający będzie miał obowiązek rozliczyć.

XIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać za pośrednictwem kanału elektronicznej komunikacji pod adresem: www.mpwik-pzp.logintrade.net w sposób określony w rozdziale VI, nie później niż do dnia: **5 kwietnia 2022 r. do godz. 9:15.**
2. Za datę i godzinę złożenia oferty rozumie się datę i godzinę jej wpływu na Platformę Logintrade, tj. datę i godzinę ujawnioną w poświadczeniu złożenia pliku, zgodnie z czasem serwera Platformy Logintrade. W przypadku otrzymania przez Zamawiającego oferty po terminie podanym w rozdziale XIII ust.1 SWZ, oferta zostanie odrzucona.
3. Otwarcie ofert rozpocznie się w dniu: **5 kwietnia 2022 r. o godzinie 9:20** na komputerze Zamawiającego po pobraniu udostępnionych przez Platformę Logintrade plików złożonych przez Wykonawców.
4. Otwarcie ofert nie jest publiczne.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje o:
 - nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej, albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
6. Informacje te zostaną zamieszczone na stronie internetowej prowadzonego postępowania www.mpwik-pzp.logintrade.net w miejscu, w którym zostało zamieszczone ogłoszenie o przedmiotowym postępowaniu.

XIV. WYBÓR OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ

1. Po zbadaniu poprawności pod względem formalnym i merytorycznym nieodrzucone oferty zostaną ocenione według następujących kryteriów (w każdym kryterium w skali od 0 do 10 punktów):

Dotyczy części I i II

- 1) Oferowana cena brutto 90 %
- 2) Długość okresu gwarancji 10 %

ad. 1) Kryterium „Oferowana cena brutto – C” (waga 90%):

$$C = \frac{\text{najniższa oferowana cena brutto spośród ocenianych ofert (C}_{\min})}{\text{cena brutto badanej oferty (C}_{\text{of}})} \times 10$$

Przy ocenie ofert w tym kryterium będzie uwzględniana oferowana cena brutto.

ad 2) Kryterium „Długość okresu gwarancji – G” (waga 10%):

Oferta, która uzyska najwięcej punktów częściowych, otrzyma w tym kryterium 10 punktów, pozostałe oferty otrzymają punkty obliczone wg wzoru:

$$G = \frac{\text{oferowany w badanej ofercie okres gwarancji (G}_{\text{of}})}{\text{najdłuższy okres gwarancji spośród ocenianych ofert (G}_{\max})} \times 10$$

2. Sumę punktów uzyskanych przez każdą z ofert w poszczególnych kryteriach mnoży się przez znaczenie, tj. wielkość wynikającą z wagi procentowej danego kryterium podanej jednakowo wszystkim wykonawcom powyżej w rozdziale XIV ust. 1 SWZ.
3. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, spośród tych ofert wybiera się ofertę z niższą ceną.

XV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH

1. Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - b) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone,
 - c) unieważnieniu postępowania,
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Informacje, o których mowa powyżej zostaną zamieszczone na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
3. Zamawiający prześle umowę wykonawcy, którego oferta została wybrana w celu podpisania umowy.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający może żądać - przed zawarciem umowy - umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

XVI. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Wykonawcy przysługują przewidziane w ustawie środki ochrony prawnej w postaci odwołania oraz skargi do sądu. Szczegółowe zasady wnoszenia środków ochrony prawnej oraz postępowania toczzonego wskutek ich wniesienia określa Dział IX ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu i SWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy.

XVII. ZAWARCIE UMOWY

1. Wybrany wykonawca, jeśli nie zostanie zawiadomiony o zawieszeniu biegu terminu związania ofertą w związku z wpłynięciem informacji o nieprawidłowościach, zobowiązany jest nie później niż piątego dnia od przesłania przy użyciu środków komunikacji elektronicznej zawiadomienia o wyborze oferty, a jeśli nie zostało ono w taki sposób wysłane – dziesiątego dnia od jego przesłania (lub niezwłocznie po otrzymaniu ww. zawiadomienia, jeśli tak wynika z jego treści) przesłać pocztą na adres WMK S.A. lub złożyć osobiście (w Dziale Przetargów i Umów – budynek „A” lub na dziennik podawczy przy ul. Senatorskiej 9) wypełnioną po swojej stronie umowę uwzględniającą warunki wygranego postępowania oraz treść swojej oferty. Należy wypełnić uzupełniony przez zamawiającego projekt przesłany wraz z zawiadomieniem o wyborze lub później, a nie pierwotne proponowane warunki umowy załączone do SWZ.
2. Umowa (z zastrzeżeniem ust. 3) może zostać zawarta nie wcześniej niż po upływie pięciu dni od przesłania zawiadomienia o wyborze oferty przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, a jeśli nie zostało ono w taki sposób wysłane – nie wcześniej niż po upływie dziesięciu dni od jego przesłania.
3. Umowa może zostać zawarta przed upływem wyżej podanych terminów, jeśli wpłynęła tylko jedna oferta.
4. W przypadku wybrania oferty złożonej przez spółkę cywilną albo przez wykonawcę (wykonawców) będącego osobą fizyczną zamawiający zawrze umowę z poszczególnymi współnikami spółki lub właścicielami firmy, tj. osobami wpisanymi do ewidencji działalności gospodarczej.
5. Treść umowy nie może być bez zgody zamawiającego zmieniona w stosunku do projektu przesłanego wraz z zawiadomieniem o wyborze oferty.
6. Umowa musi być należycie podpisana i złożona w trzech egzemplarzach. Należy do niej dołączyć umowę regulującą współpracę podmiotów działających wspólnie, jeśli wybrano ofertę złożoną przez takie podmioty, a umowy nie załączono do oferty.
7. Niezłożenie kompletnej umowy w terminie lub dokonanie zmian we wzorze umowy może być przyczyną uznania przez zamawiającego, że wykonawca uchyla się od zawarcia umowy.
8. W przypadku kiedy wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, zamawiający może wybrać najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
9. Integralną częścią zawartej umowy będzie złożona oferta.
10. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
11. W niniejszym postępowaniu nie jest wymagane wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
12. Wzór umowy stanowi załącznik do SWZ.

XVIII. WARUNKI ZMIANY ZAWARTEJ UMOWY

1. Zmiana umowy musi pozostawać w bezpośrednim związku przyczynowo - skutkowym z wystąpieniem określonych okoliczności i zostanie ograniczona jedynie do działań koniecznych w celu należytego wykonania umowy. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień umowy w przypadku stwierdzenia:
 - 1) opóźnienia w wykonywaniu dostaw/usług/ robót skutkującego przedłużeniem terminu realizacji zamówienia;
 - 2) rezygnacji z realizacji części dostaw objętych przedmiotem umowy, jednak bez prawa zlecenia ich osobom trzecim
 - 3) zmiany uwarunkowań prawnych, administracyjnych lub technicznych wykonywanego umowy spowodowanych działaniami osób trzecich lub podmiotów trzecich;
 - 4) zmian będących następstwem okoliczności leżących wyłącznie po stronie zamawiającego,
 - 5) zmian będących następstwem działania organów administracji, w szczególności: przekroczenia zakreślonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, uzgodnień, pod warunkiem iż powyższa nie wynika z niedochowania należytej staranności przez wykonawcę przy realizowaniu umowy;
 - 6) w sprawach formalnych nie związanych z przedmiotem zamówienia (np. zmiany prawne po stronie zamawiającego lub wykonawcy, zmiany osób),
 - 7) w przypadku niewyczerpania w okresie obowiązywania umowy łącznej kwoty, na którą zawarto umowę, dopuszcza się przedłużenie okresu realizacji umowy.
 - 8) zmian będących następstwem wystąpienia siły wyższej lub wyjątkowo niepomyślnych warunków klimatycznych, przy czym siła wyższa oznacza wyjątkowe wydarzenie lub okoliczność:
 - a) na którą strona nie ma wpływu,
 - b) przeciw której ta strona nie mogła w racjonalny sposób zabezpieczyć się przed zawarciem umowy,
 - c) której, skoro wystąpiła, taka strona nie mogła w racjonalny sposób uniknąć lub jej przezwyciężyć, oraz
 - d) której nie można uznać za wywołaną w znaczącym stopniu przez drugą stronę.Siła wyższa może obejmować, ale nie ogranicza się do wyjątkowych zdarzeń lub okoliczności wymienionych niżej:
 - (i) wojnę, wypowiedziane lub niewypowiedziane działania wojenne, inwazję, działanie nieprzyjaciół zewnętrznych,
 - (ii) bunt, akty terroryzmu, rewolucję, powstanie, przewrót cywilny lub wojskowy, wojnę domową,
 - (iii) zamieszki, rozruchy, niepokoje, strajki lub lokaut z udziałem osób innych niż personel wykonawcy lub inni pracownicy wykonawcy,
 - (iv) amunicję wojskową, materiały wybuchowe, promieniowanie jonizujące lub skażenie radioaktywne, z wyłączeniem takich, które mogą być uznane za spowodowane przez używanie amunicji, materiałów wybuchowych, materiałów radioaktywnych lub promieniowania przez wykonawcę, oraz
 - (v) katastrofy żywiołowe, jak: trzęsienia ziemi, huragany, tajfuny lub działania wulkaniczne, lub inne podobne w takim zakresie, w jakim spełnione są warunki wymienione powyżej w pkt 8 ppkt a-d.

2. O ile przypadki, o których mowa powyżej, będą miały miejsce, zamawiający zastrzega sobie prawo odpowiedniego dostosowania terminu realizacji zamówienia i/lub innych istotnych postanowień umowy związanych z wprowadzanymi zmianami.
3. Każda zmiana umowy musi być dokonana poprzez sporządzenie aneksu do umowy. Aneks do umowy wchodzi w życie po podpisaniu go przez zamawiającego i wykonawcę.
4. W celu zawarcia aneksu każda ze stron może wystąpić do drugiej strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy.
5. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian umowy, na które zamawiający może wyrazić zgodę, lecz nie stanowią jednocześnie zobowiązania zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.

XIX. UWAGI KOŃCOWE

1. W sprawach nie opisanych w niniejszej specyfikacji stosuje się odpowiednie przepisy prawa polskiego.
2. Powyższa specyfikacja warunków zamówienia stanowić będzie integralną część umowy zawartej z wybranym w postępowaniu wykonawcą.

Załączniki:

1. Wzór oferty;
2. Wzory oświadczeń i formularzy;
3. Proponowane warunki umowy.

Kraków, 23 marca 2022 r.

ZATWIERDZAM

Dyrektor ds. Kontraktowania
Wioletta Kubica