

Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego

Projekt Umowy

UMOWA nr

Zwana dalej „Umową”

zawarta w dniu roku w Warszawie,

pomiędzy:

Skarbem Państwa – Głównym Inspektorem Ochrony Środowiska z siedzibą w Warszawie, ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. 3, 02-362 Warszawa, NIP: 526-16-50-857, Regon: 000861593 reprezentowanym przez, w imieniu i na rzecz którego na podstawie pełnomocnictw występuje

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

....., ul....., kod pocztowy
....., działającą na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS....., posiadającą NIP....., Regon:....., reprezentowaną przez

(wydruk z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej RP albo informacja odpowiadająca odpisowi aktualnemu z KRS stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy)

zwaną dalej „Wykonawcą”

zwanymi dalej łącznie „Stronami”

§1 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa wraz z rozładunkiem i wniesieniem wzorców, na potrzeby organizacji badań biegłości/porównań międzylaboratoryjnych, do siedziby Krajowego Laboratorium Referencyjnego do spraw jakości wód powierzchniowych, 11-500 Giżycko, ul. Łuczańska 5. Część, zgodnie z załącznikiem nr 2 oraz formularzem asortymentowo-cenowym stanowiący załącznik nr 3.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie uprawnienia, kwalifikacje, doświadczenie, a także środki materialne i sprzęt do wykonania Umowy oraz zobowiązuje się wykonać ją z należytą starannością, zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy i techniki w uzgodnionym terminie.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy nie jest obciążony prawem obligacyjnym ani rzeczowym na rzecz osób trzecich, nie toczy się wobec niego postępowanie egzekucyjne, sądowe, ani przed jakimkolwiek organem orzekającym oraz nie jest przedmiotem zabezpieczenia. Wykonawca oświadcza, że brak jest jakichkolwiek okoliczności mogących ograniczać prawa Zamawiającego wynikające z Umowy.

4. Wykonawca oświadcza, że Umowa nie narusza praw osób trzecich oraz, że przyjmuje wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody, jakie mogą powstać w związku z używaniem przedmiotu umowy. Dotyczy to również roszczeń osób trzecich.

§2 Wykonanie i odbiór

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot niniejszej umowy w terminie do 12 tygodni od dnia podpisania Umowy.
2. Wykonawca zrealizuje przedmiot niniejszej umowy w dniach roboczych od poniedziałku do piątku w godz. 7.00 – 15.00. Przez dzień roboczy nie należy rozumieć dnia wolnego od pracy w rozumieniu ustawy o dniach wolnych od pracy z dnia 18 stycznia 1951 r. (Dz. U. z 2020 poz. 1920).
3. Transport oraz dostawa odbędą się w ramach wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w §3 ust. 1 niniejszej umowy.
4. Przedmiot umowy będzie dostarczany przez Wykonawcę do miejsca wskazanego w §1 ust.1 Umowy na koszt i ryzyko Wykonawcy. Do obowiązków Wykonawcy należy również wyładunek przedmiotu umowy.
5. Z odbioru przedmiotu zamówienia, zostanie sporządzony przez Wykonawcę i Zamawiającego — protokół odbioru według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 spisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy wskazanych w §4 ust. 1 i 2 .
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość dostarczonego przedmiotu umowy, zgodność dostawy z zamówieniem jak również za szkody wynikające z dostarczenia przedmiotu umowy nienależytej jakości.
7. W celu potwierdzenia spełnienia wymagań jakościowych Wykonawca dostarczy wraz z dostawą certyfikaty dostarczonych wzorców poświadczających zgodność z wymaganiami dla danego wzorca zawarte w opisie przedmiotu zamówienia, w języku polskim lub angielskim.
8. Sposób dostawy przedmiotu musi uwzględniać istniejące warunki techniczne Zamawiającego oraz spełniać obowiązujące przepisy prawa i normy.
9. Wykonawca oświadcza, iż każda dostawa będzie ubezpieczona zgodnie z przepisami prawa.
10. Ryzyko przypadkowej utraty przedmiotu umowy, jego zniszczenia lub uszkodzenia aż do chwili wydania go Zamawiającemu obciąża Wykonawcę.
11. Wykonawca udzieli personelowi Zamawiającego wszelkich informacji i instrukcji niezbędnych do prawidłowego korzystania z przedmiotu umowy.
12. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) dostarczania przedmiotów umowy na adres wskazany w §1 ust.1 niniejszej Umowy;
 - b) dostarczania Zamawiającemu przedmiotu umowy w terminie do 12 tygodni od dnia podpisania Umowy;
 - c) informowania Zamawiającego telefonicznie lub za pomocą poczty elektronicznej o terminie planowanej dostawy, na dwa dni przed terminem dostawy.
13. Zamawiający nie będzie przyjmować wzorców na potrzeby organizacji badań biegłości/porównań międzylaboratoryjnych w nieoryginalnych opakowaniach otwartych lub przepakowanych przez podmiot nie będący ich producentem.

§3 Wynagrodzenie

1. Wykonawcy przysługuje z tytułu prawidłowego wykonania Umowy na rzecz Zamawiającego, na podstawie Umowy wynagrodzenie brutto..... (słownie..... brutto).
2. Rozliczenie z tytułu niniejszej umowy będzie następować na podstawie prawidłowo dostarczonego przez Wykonawcę przedmiotu umowy.
3. Ceny jednostkowe brutto wymienione w formularzu asortymentowo-cenowym stanowiącym załącznik nr 3 do Umowy będą niezmiennie przez cały okres trwania niniejszej umowy.
4. Ceny jednostkowe brutto podane w formularzu asortymentowo-cenowym stanowiącym załącznik nr 3 do Umowy obejmują w szczególności cenę dostarczonych wzorców, koszt transportu, w tym wniesienia, opakowania, ubezpieczenia na czas transportu, odprawy celnej, cło, wszelkie inne koszty nieujęte w Umowie, a bez których nie można prawidłowo wykonać Umowy.
5. Rozliczenie za dostarczony przedmiot umowy będzie następowało w złotych polskich po prawidłowym wykonaniu dostawy przedmiotu umowy.
6. Podstawą wystawienia faktury za zrealizowany przedmiot umowy będzie dokument potwierdzający dostawę – protokół odbioru, podpisany przez osoby upoważnione wskazane w §4 ust.1 i 2.
7. Fakturę za zrealizowany przedmiot umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu do miejsca dostawy.
8. Zapłata wynagrodzenia zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
9. Za dzień zapłaty Strony przyjmują dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego z zastrzeżeniem § 5 ust. 3.

§ 4 Współpraca stron

1. Osobą uprawnioną ze strony Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcą w ramach wykonania niniejszej umowy oraz upoważnioną do podpisania protokołu odbioru jest Lidia Czerwińska, tel. 789 367 813, e-mail: l.czerwinska@gios.gov.pl
2. Osobą uprawnioną ze strony Wykonawcy do kontaktów z Zamawiającym w ramach wykonania niniejszej umowy oraz upoważnioną do podpisania protokołu odbioru jest, tel., adres mailowy:
3. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 i 2 nie wymaga aneksowania Umowy, a jedynie pisemnego powiadomienia Strony Umowy.
4. Strony zobowiązują się do wzajemnego i niezwłocznego powiadamiania się na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu wzajemnych zobowiązań w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.

§5 Kary umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy Zamawiający może:
 - a) odstąpić od umowy w terminie 14 dni od dnia dowiedzenia się o przesłance odstąpienia i zażądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 albo,
 - b) udzielić Wykonawcy dodatkowego terminu na wykonanie lub należyte wykonanie niniejszej umowy i żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, a w razie niedotrzymania wyznaczonego dodatkowego terminu odstąpić od umowy w terminie 14 dni od dnia upływu dodatkowego terminu.
2. W przypadku gdyby powstała szkoda nie została zrekompensowana zapłaconą karą umowną, Zamawiający może dochodzić na ogólnych zasadach Kodeksu Cywilnego odszkodowania uzupełniającego do wysokości faktycznie poniesionej szkody.
3. Wykonawca wyraża zgodę na dokonanie przez Zamawiającego potrącenia naliczonych przez Zamawiającego kar umownych z należności wynikających z faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.
4. Łączna maksymalna wysokość naliczonych kar umownych nie może przekraczać 30 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust. 1

§6 Warunki gwarancji

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na przedmiot umowy gwarancji na okres ważności produktów w momencie odbioru końcowego nie krótszy niż 25% okresu ważności (liczonego od daty produkcji) określonego przez producenta dla danego wzorca.
2. Zgłoszenia dotyczące wystąpienia wad w okresie rękojmi lub gwarancji mogą być przekazywane pisemnie, za pomocą poczty elektronicznej. Wykonawca przyjmuje zgłoszenia w godz. 8:00-16:00 od poniedziałku do piątku e-mail, Wykonawca zobowiązuje się, że w okresie gwarancji reakcja serwisu (podjęcie naprawy) nastąpi w ciągu do 30 dni od dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego.
3. Za okazaniem dowodu niezgodności z wymaganiami Zamawiający zażąda od Wykonawcy usunięcia wad w drodze wymiany na przedmiocie zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wymiany w terminie do 6 tygodni od daty przyjęcia reklamacji.
4. W przypadku wymiany przedmiotu zamówienia na nowe, bieg gwarancji określonej w ust. 1 rozpoczyna się od dnia podpisania protokołu wymiany przedmiotu zamówienia.

§7 Postanowienia końcowe

1. Strony wskazują adresy wymienione w komparycji niniejszej umowy jako swoje adresy korespondencyjne i oświadczają, że oświadczenie o wskazaniu adresu korespondencyjnego pozostanie aktualne i wiążące do czasu powiadomienia drugiej Strony w formie pisemnej pod rygorem nieważności o zmianie adresu do

korespondencji. Do czasu powiadomienia korespondencja wysyłana na ostatni wskazany przez Stronę adres korespondencyjny będzie traktowana jako skierowana na właściwy adres Strony ze skutkiem doręczenia.

2. Do rozstrzygania sporów, mogących wynikać z związku z zawarciem, realizacją, rozwiązaniem niniejszej umowy strony ustalają sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Oświadczenia Stron w przedmiocie uzupełnienia, zmiany, odstąpienia od Umowy albo jej rozwiązania za porozumieniem Stron, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wykonawca nie ma prawa, bez uzyskania wcześniejszej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przelewać na osoby trzecie jakichkolwiek uprawnień wynikających z Umowy.
5. Wykonawca nie ma prawa, bez wcześniejszej zgody Zamawiającego powierzyć wykonanie umowy podwykonawcy.
6. W przypadku uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego, o której mowa w ust. 5 i powierzenia wykonania przedmiotu umowy osobie trzeciej, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania tej osoby jak za własne.
7. Zamawiający oświadcza, że jest administratorem danych osobowych w rozumieniu przepisów 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) oraz oświadcza że dane osobowe Wykonawcy, w przypadku osób fizycznych, będą przetwarzane zgodnie z informacją stanowiącą załącznik nr 5 do niniejszej umowy.
8. W sprawach nieuregulowanych treścią niniejszej umowy zastosowanie mają odpowiednie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129, 1598) Kodeksu cywilnego (2021 r. poz. 1509).
9. Umowa została sporządzona w postaci elektronicznej i opatrzona kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi obu Stron, a każda ze Stron jest uprawniona do druku dowolnej liczby egzemplarzy w formie elektronicznej.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załączniki:

1. Wydruk z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej RP albo informacja odpowiadająca odpisowi aktualnemu z KRS*¹.
2. Opis przedmiotu zamówienia.
3. Formularz asortymentowo-cenowy.
4. Protokół odbioru.
5. Dane osobowe- „Klauzula informacyjna”.

¹ Niepotrzebne skreślić

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z rozładunkiem i wniesieniem wzorców do Krajowego Laboratorium Referencyjnego ds. jakości wód powierzchniowych na potrzeby organizacji badań biegłości/porównań międzylaboratoryjnych.

Podstawowym celem zamówienia jest zapewnienie ciągłości pracy Krajowego Laboratorium Referencyjnego ds. jakości wód powierzchniowych podczas organizacji porównań międzylaboratoryjnych / badań biegłości (ILC / PT) dla Oddziałów Centralnego Laboratorium Badawczego GIOŚ, zgodnie z wykazem poszczególnych części.

Ogólny opis przedmiotu zamówienia	CPV
„Dostawa wraz z rozładunkiem i wniesieniem wzorców do Krajowego Laboratorium Referencyjnego ds. jakości wód powierzchniowych na potrzeby organizacji badań biegłości/porównań międzylaboratoryjnych.”	24300000-7

Zamówienie będzie realizowane do siedziby Krajowego Laboratorium Referencyjnego ds. jakości wód powierzchniowych. Przedmiot zamówienia obejmuje transport, rozładunek, koszty dostawy.

Wymagania ogólne

Opis	Wymagania minimalne
Dokumentacja	Wykonawca powinien dostarczyć wraz z dostawą poniższe dokumenty w języku polskim lub angielskim: • certyfikat posiadający odniesienie do normy ISO 17025 wykonanych wzorców, wydany przez producenta spełniającego wymagania normy EN ISO 17034 lub równoważną, • kartę charakterystyki dla każdego wzorca w formie papierowej.
Gwarancja	Wykonawca winien udzielić minimum 12-miesięcznej gwarancji na dostarczone materiały, co najmniej na warunkach ogólnych ich producentów
Cechy	• Produkty stanowiące przedmiot zamówienia muszą być dostarczone w oryginalnych opakowaniach producenta w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniem lub pogorszeniem jakości i oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z dołączoną instrukcją obsługi w języku polskim lub angielskim (jeśli dotyczy). • Wielkości opakowań wskazane w tabeli 1 „Wymagania szczegółowe” są wielkościami przykładowymi. Zamawiający dopuszcza dostarczanie przedmiotu zamówienia w opakowaniach o innej pojemności lub masie niż te wskazane w tabeli 1, jednakże dopuszczalne są tylko opakowania nie mniejsze niż wskazane w tabeli 1, zaś łączna ilość opakowań nie powinna ulec zmianie

Zadaniem Wykonawcy będzie dostarczenie wzorców do potrzeb organizacji badań biegłości/porównań laboratoryjnych wskazanych w tabeli 1.

Wykonawca może zaproponować produkty równoważne, które będą spełniać wszystkie wymagane parametry, normy i standardy jakościowe, co produkty określone w tabeli 1. Wykonawca składający ofertę z równoważnymi certyfikowanymi materiałami odniesienia musi spełnić warunki określone w tabeli 1. Dowody równoważności Wykonawca przedstawia na wezwanie Zamawiającego, a także składa wraz z dostawą. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody spowodowane użytkowaniem dostarczonych przez Wykonawcę produktów, w szczególności za uszkodzenie sprzętu, na których wykonywane są analizy laboratoryjne. W przypadku stwierdzenia braku odpowiedniej jakości dostarczonego produktu, dostawca zobowiązany jest dostarczyć nowy, spełniający wymagania, w terminie nie dłuższym niż 6 tygodni od daty zgłoszenia.

Tabela 1. Wymagania szczegółowe

Część	Nazwa składnika / Nr CAS	Cechy, dane techniczne, charakterystyka	Jednostka miary	Ilość sztuk w opakowaniu	Ilość opakowań
I – wzorce podstawowe	Barwa	Wzorec barwy wody, platynowo-kobaltowy 500 mg/l, zgodny z normą PN-EN ISO 7887 metoda C, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	250 ml	1	1
	Barwa	Wzorec barwy wody, platynowo-kobaltowy 500 mg/l, zgodny z normą PN-EN ISO 7887 metoda C, odniesienie do NIST lub równoważne, nie wymagane włączenie materiału w zakres akredytacji ISO 17025 i ISO 17034, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	250 ml	1	1
	Zawiesina ogólna	Materiał certyfikowany, zawiesiny ogólne, całkowita zawartość ciał zawieszonych 1000 mg/l, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT- Mn (Indeks nadmanganianowy)	Szczawian sodu zawartość >99,5%, odniesienie do NIST lub równoważne, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 24 miesiące	25 g	1	1
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT- Mn (Indeks nadmanganianowy)	Rezorcylna, czystość co najmniej 99,5%, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 24 miesiące	100 mg	1	1
	Substancje rozpuszczone	Materiał certyfikowany, zawartość substancji rozpuszczonych 1000 mg/l, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1
	Siarczany	Wzorec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze, stężenie 1000 mg/l w H ₂ O, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1
	Siarczany	Wzorec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze, stężenie 1000 mg/l w H ₂ O, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1
	Chlorki	Wzorec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze, stężenie 1000 mg/l w H ₂ O, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1
	Chlorki	Chlorki, wzorec 1000 mg/l, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	500 ml	1	1
	Fluorki	Fluorki, wzorec 1000 mg/l, powinien posiadać odniesienie do NIST lub równoważne, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 20 miesięcy	500 ml	1	1
	Fluorki	Wzorec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze o stężeniu 1000 mg/l, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1

	Twardość ogólna	Wzorzec certyfikowany jonów wapniowych o stężeniu 1000 mg/l jonów Ca^{2+} , powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1
	Twardość ogólna	Wzorzec certyfikowany 1000 mg/l CaCO_3 , matryca: woda, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1
	Zasadowość ogólna	Roztwór wzorcowy, zasadowość ogólna 1000 $\mu\text{g/ml}$ CaCO_3 , termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1
	Fosfor fosforanowy P-PO_4	Fosforany, wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze o stężeniu 1000 mg $\text{P-PO}_4/\text{l}$, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1
	Fosforany PO_4	Wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze o stężeniu 1000 mg PO_4/l powinien posiadać odniesienie do NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT-Cr	Wzorzec CHZT o stężeniu 2000 mg/l O_2 COD, odniesienie do wzorca NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	500 ml	1	1
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT-Cr	Wzorzec CHZT o stężeniu 10000 ppm, substancja podstawowa wodorotlenek potasu, powinien posiadać odniesienie do NIST lub równoważne, termin ważności od momentu zakupu co najmniej 12 m-cy	500 ml	1	1
	Chrom +6	Wzorzec chromu +6 przygotowany na bazie dwuchromianu potasu lub dwuchromianu amonu w wodzie, 1000 mg/l, odniesienie do NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1
II – wzorce chromatograficzne	Antracen / 120-12-7	Antracen w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Atrazyna / 1912-24-9	Atrazyna w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Benzo(b)fluoranten / 205-99-2	Benzo(b)fluoranten w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Benzo(k)fluoranten / 207-08-9	Benzo(k)fluoranten w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Benzo(a)piren / 50-32-8	Benzo(a)piren w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Benzo(g,h,i)perylen / 191-24-2	Benzo(g,h,i)perylen w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Dibenzo(a,h)antracen / 53-70-3	Dibenzo(a,h)antracen w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Diuron / 330-54-1	Diuron w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
	Fluoranten / 206-44-0	Fluoranten w acetonitrylu, stężenie 10 $\mu\text{g/ml}$, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1

Indeno(1,2,3-cd)piren / 193-39-5	Indeno(1,2,3-cd)piren w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
Izoproturon / 34123-59-6	Izoproturon w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
Naftalen / 91-20-3	Naftalen w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
Symazyna / 122-34-9	Symazyna w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP) / 117-81-7	Ftalan di(2-etyloheksylu) w metanolu, stężenie 1,0 ÷ 2,0 µg/ml*, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	17	1

*- wartość stężenia zaoferowanego wzorca nie może być mniejsza niż 1,0 µg/ml i nie może być większa niż 2,0 µg/ml.

Dokumenty i wyniki pracy, które będą stanowiły podstawę do rozliczenia umowy oraz terminy realizacji pracy:

Zamawiający dokona sprawdzenia jakości i kompletności dostawy i poinformuje Wykonawcę o ewentualnych brakach jakościowych i/lub ilościowych w ciągu 7 dni roboczych od daty dostawy. Wykonawca zobowiąże się do wymiany wadliwego produktu lub uzupełnienia braków w dostawie w ciągu 6 tygodni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego.

Termin wykonania zamówienia ustala się na 12 tygodni od podpisania Umowy.

Wykonanie zamówienia zostanie udokumentowane protokołem odbioru, podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę. Protokół stwierdzający wykonanie części przedmiotu zamówienia bez wad będzie podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury.

Formularz asortymentowo-cenowy Wykonawcy

Część	Nr pozycji	Nazwa składnika / Nr CAS	Cechy, dane techniczne, charakterystyka	Jednostka miary	Ilość sztuk w opakowaniu	Ilość opakowań	Certyfikowany Materiał Odniesienia OFEROWANY		Cena jednostkowa opakowania brutto [zł]	Wartość brutto [zł] (cena jednostkowa brutto [zł] x liczba opakowań)	Wartość brutto [zł] za poszczególną część
							producent	parametry oferowanego produktu (opis)			
I – wzorce podstawowe	1	Barwa	Wzorzec barwy wody, platynowo-kobaltowy 500 mg/l , zgodny z normą PN-EN ISO 7887 metoda C, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	250 ml	1	1					
	2	Barwa	Wzorzec barwy wody, platynowo-kobaltowy 500 mg/l , zgodny z normą PN-EN ISO 7887 metoda C, odniesienie do NIST lub równoważne, nie wymagane włączenie materiału w zakres akredytacji ISO 17025 i ISO 17034, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	250 ml	1	1					
	3	Zawiesina ogólna	Materiał certyfikowany, zawiesiny ogólne, całkowita zawartość ciał zawieszonych 1000 mg/l, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1					
	4	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT- Mn (Indeks nadmanganianowy)	Szczawian sodu zawartość >99,5%, odniesienie do NIST lub równoważne, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 24 miesiące	25 g	1	1					
	5	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT- Mn	Rezorcylna, czystość co najmniej 99,5%, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 24 miesiące	100 mg	1	1					

	(Indeks nadmanganianowy)									
6	Substancje rozpuszczone	Materiał certyfikowany, zawartość substancji rozpuszczonych 1000 mg/l, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					
7	Siarczany	Wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze, stężenie 1000 mg/l w H ₂ O, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					
8	Siarczany	Wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze, stężenie 1000 mg/l w H ₂ O, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					
9	Chlorki	Wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze, stężenie 1000 mg/l w H ₂ O, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					
10	Chlorki	Chlorki, wzorzec 1000 mg/l, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	500 ml	1	1					

11	Fluorki	Fluorki, wzorzec 1000 mg/l, powinien posiadać odniesienie do NIST lub równoważne, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 20 miesięcy	500 ml	1	1					
12	Fluorki	Wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze o stężeniu 1000 mg/l, powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					
13	Twardość ogólna	Wzorzec certyfikowany jonów wapniowych o stężeniu 1000 mg/l jonów Ca^{2+} , powinien posiadać odniesienie do państwowego wzorca masy lub NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1					
14	Twardość ogólna	Wzorzec certyfikowany 1000 mg/l CaCO_3 , matryca: woda, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1					
15	Zasadowość ogólna	Roztwór wzorcowy, zasadowość ogólna 1000 $\mu\text{g/ml}$ CaCO_3 , termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					
16	Fosfor fosforanowy P-PO4	Fosforany, wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze o stężeniu 1000 mg P-PO4/l, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					

	17	Fosforany PO ₄	Wzorzec certyfikowany przygotowany przez Akredytowane Laboratorium Badawcze o stężeniu 1000 mg P ₀₄ /l powinien posiadać odniesienie do NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 18 miesięcy	100 ml	1	1					
	18	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT-Cr	Wzorzec CHZT o stężeniu 2000 mg/l O ₂ COD, odniesienie do wzorca NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	500 ml	1	1					
	19	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT-Cr	Wzorzec CHZT o stężeniu 10000 ppm, substancja podstawowa wodoroftalan potasu, powinien posiadać odniesienie do NIST lub równoważne, termin ważności od momentu zakupu co najmniej 12 m-cy	500 ml	1	1					
	20	Chrom +6	Wzorzec chromu +6 przygotowany na bazie dwuchromianu potasu lub dwuchromianu amonu w wodzie, 1000 mg/l, odniesienie do NIST, termin ważności w dniu dostawy co najmniej 12 miesięcy	100 ml	1	1					
II – wzorce chromatograficzne	1	Antracen / 120-12-7	Antracen w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
	2	Atrazyna / 1912-24-9	Atrazyna w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					

3	Benzo(b)fluoranten / 205-99-2	Benzo(b)fluoranten w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
4	Benzo(k)fluoranten / 207-08-9	Benzo(k)fluoranten w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
5	Benzo(a)piren / 50-32-8	Benzo(a)piren w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
6	Benzo(g,h,i)perylen / 191-24-2	Benzo(g,h,i)perylen w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
7	Dibenzo(a,h)antracen / 53-70-3	Dibenzo(a,h)antracen w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
8	Diuron / 330-54-1	Diuron w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
9	Fluoranten / 206-44-0	Fluoranten w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
10	Indeno(1,2,3- cd)piren / 193-39-5	Indeno(1,2,3-cd)piren w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu	1ml	1	1					

		dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034								
11	Izoproturon / 34123-59-6	Izoproturon w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
12	Naftalen / 91-20-3	Naftalen w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
13	Symazyna / 122-34-9	Symazyna w acetonitrylu, stężenie 10 µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	1	1					
14	Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP) / 117-81-7	Ftalan di(2-etyloheksylu) w metanolu, stężenie 1,0 ÷ 2,0µg/ml, ważność min. 24 miesiące w dniu dostawy, spójność pomiarowa z normą ISO 17034	1ml	17	1					

Załącznik nr 4 do Umowy nr

PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Spisany w dniu2022 r. w sprawie realizacji Umowy nr z dnia2022 r.

„Dostawa wraz z rozładunkiem i wniesieniem wzorców do Krajowego Laboratorium Referencyjnego ds. jakości wód powierzchniowych na potrzeby organizacji badań biegłości/porównań międzylaboratoryjnych.”

zawartej pomiędzy Skarbem Państwa — Głównym Inspektoratem Ochrony Środowiska w Warszawie, mieszczącym się przy ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. nr 3

a.....

Niniejszym protokołem potwierdzam:

1. Kompletność dostawy przedmiotu zamówienia zgodnie z załącznikiem nr 3 do Umowy (formularz asortymentowo- cenowy).
2. Jakość materiałów zgodną z załącznikiem nr 2 do Umowy (Opis przedmiotu Zamówienia).

Uwagi:

.....
.....
.....

Zamawiający:

Wykonawca:

.....
Podpis Odbierającego

(pieczętka firmowa, imienna lub czytelny
podpis)

.....
Podpis Wykonawcy

(pieczętka firmowa, imienna lub czytelny
podpis)

Dane osobowe- Klauzula informacyjna

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu tych danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) zwanego dalej RODO informujemy, że:

- Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Główny Inspektor Ochrony Środowiska z siedzibą w Warszawie ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. nr 3, 02-362, zwanym dalej GIOŚ;
- W sprawach dotyczących Pani/Pana danych osobowych można kontaktować się także z Inspektorem Ochrony Danych w GIOŚ pisząc na adres e-mail: iod@gios.gov.pl, tel. +48 22 369 25 21;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego i realizacją zawartej umowy w związku z udzielonym zamówieniem publicznym;
- Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane wyłącznie podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa, a także podmiotom, z którymi GIOŚ zawarł umowy powierzenia przetwarzania Pani/Pana danych osobowych;
- Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane do państwa trzeciego (tj. poza terytorium Unii Europejskiej) lub organizacji międzynarodowych na zasadach określonych w przepisach prawa wyłącznie, gdy państwa te oraz organizacje międzynarodowe zapewnią odpowiednie zabezpieczenia i pod warunkiem, że obowiązują w państwach tych i organizacjach międzynarodowych egzekwowalne prawa osób, których dane dotyczą oraz skuteczne środki ochrony prawnej;
- Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do swoich danych osobowych tj. prawo do uzyskania potwierdzenia, czy administrator przetwarza dane oraz informacji dotyczących takiego przetwarzania, a ponadto prawo do sprostowania danych, jeżeli dane przetwarzane przez administratora są nieprawidłowe lub niekompletne, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych oraz prawo do ograniczenia przetwarzania danych. W przypadku skorzystania z prawa do ograniczenia przetwarzania, dane osobowe można będzie przetwarzać w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii lub państwa członkowskiego;
- Pani/Pana dane osobowe będą podlegały zautomatyzowanemu przetwarzaniu, jednakże decyzje w Pani/Pana sprawie nie będą zapadały w sposób zautomatyzowany, a Pani/Pana dane nie będą podlegały profilowaniu;
- Pani/Pana dane przechowywane będą przez okres niezbędny do wypełnienia celów, dla których zostały one pobrane;
- Pani/Pana dane osobowe nie podlegają usunięciu;
- W przypadku uznania, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.