Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki | Rzeczpospolita Polska | Dofinansowane przez Unię Europejską

Łowicz, dnia 23.11.2026 r.

CHEMIPACK Sp. z o.o.
ul. Ekonomiczna 3
99-400 Łowicz

Zapytanie ofertowe 3/2026

W związku z otrzymaniem przez firmę CHEMIPACK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ dofinansowania na realizację projektu pn.: „Wdrożenie wyników prac badawczo-rozwojowych w zakresie innowacyjnego procesu w przedsiębiorstwie Chemipack" ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego z programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, Priorytet: Wsparcie dla przedsiębiorców, Działanie: Ścieżka SMART, zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty na:

INSTALACJA DO PRODUKCJI / MIESZANIA PŁYNÓW „IN-LINE"

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

CHEMIPACK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Ekonomiczna 3
99-400 Łowicz
NIP: 8341863812
REGON: 100847182

OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z OFERENTAMI

Jarosław Misiak
tel. +48 574 43 88 88
adres e-mail: jaroslaw.misiak@chemipack.pl

TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie realizowane jest zgodnie z zasadą konkurencyjności na podstawie Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach EFS+, EFRR, FS i FST na lata 2021-2027.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie na podstawie przygotowanej i zatwierdzonej dokumentacji, dostawa, montaż, integracja, uruchomienie i kalibracja kompletnej **instalacji do produkcji / mieszania płynów „in-line"**, służącej wdrożeniu wyników przeprowadzonych prac B+R dotyczących procesu przygotowywania półproduktów bezpośrednio w rurociągu, bez użycia zbiornika. Opracowany proces umożliwi mieszanie bezpośrednio podczas przepływu w kierunku maszyn nalewających (mieszanie następuje podczas przesyłu do linii konfekcjonującej płyn). Wszystkie składniki płynów będą dozowane do głównego rurociągu transportującego gotowy produkt do hali produkcyjnej.

Instalacja zostanie opracowana zgodnie z wytycznymi Zamawiającego, opracowanymi na podstawie przeprowadzonych prac badawczo-rozwojowych nad innowacyjnym procesem. Dostawca instalacji wybrany w postępowaniu ofertowym wykona ją w oparciu o wnioski z przeprowadzonych prac B+R.

Realizacja projektu związana jest z wdrożeniem innowacyjnego procesu - mieszania „in-line" z użyciem mieszadła statycznego.

1. Cel technologiczny i wymagany efekt wdrożenia

Instalacja ma stanowić centralny ciąg technologiczny nowego zakładu produkcyjnego, umożliwiający przygotowanie płynów chemii motoryzacyjnej i gospodarczej w procesie ciągłym, z jednoczesnym dozowaniem, mieszaniem, kontrolą jakości i przesyłem produktu w kierunku maszyn rozlewczych.

- Proces mieszania powinien być realizowany w przepływie, bez konieczności uprzedniego przygotowania pełnej szarży w zbiorniku produkcyjnym.
- Kluczowym elementem procesu jest mieszanie statyczne, bez elementów ruchomych w samym mieszadle, wykorzystujące energię strumienia cieczy do homogenizacji.
- System powinien umożliwiać zmianę receptury i rodzaju produkowanego płynu bez konieczności opróżniania pełnego zbiornika produkcyjnego, z zachowaniem procedur płukania i bezpieczeństwa procesowego.

1

- Proces ma być prowadzony i rejestrowany automatycznie w systemie sterowania, z możliwością odtworzenia historii każdej partii produkcyjnej.

2. Minimalne parametry i funkcjonalności wynikające z projektu B+R i wniosku o dofinansowanie

Parametr / funkcja	Wymaganie minimalne
Stan urządzeń	Fabrycznie nowe urządzenia, aparatura, szafy, armatura i elementy instalacji.
Liczba linii mieszania „in-line"	4 niezależne linie / zestawy mieszania statycznego wraz z systemem sterowania procesem.
Zakres wydajności	2 000-8 000 l/h płynu na każdej linii.
Technologia mieszania	Mieszanie przepływowe „in-line" z użyciem mieszadła statycznego.
Energochłonność procesu	Wartość gwarantowana dla procesu odpowiadającego 30 m³ produktu: nie więcej niż 22,10 kWh. Energochłonność procesu, zgodnie z kryteriami przyjętymi podczas prac B+R, liczona będzie jako suma energii potrzebnej do zasilania pomp dozujących alkohol etylowy i wodę w czasie potrzebnym do wyprodukowania 30 m³ płynu do spryskiwaczy o temperaturze krystalizacji poniżej -20 °C na oddanej do użytkowania instalacji mieszania „in-line" z użyciem mieszadła statycznego przy wartości przepływu min. 3500 kg/h. Zimowy płyn do spryskiwaczy o temperaturze krystalizacji poniżej -20 °C zawiera 31,5% alkoholu etylowego.
Czas procesu referencyjnego	Dla 30 m³ produktu proces przygotowania i przesyłu realizowany w czasie nie dłuższym niż 510 min w warunkach referencyjnych.
Powtarzalność / dokładność procesu	Dla warunku referencyjnego wynikającego z prac B+R: odchylenie od pożądanej gęstości nie większe niż 0,07% przy przepływie 3 500 kg/h. Dodatkowo układ dozowania ma utrzymywać zadaną recepturę z dokładnością bezwzględną do 0,3% w całym wymaganym zakresie pracy.
Pomiar zużycia energii	Instalacja musi umożliwiać precyzyjne odczytanie, rejestrację i archiwizację zużycia energii elektrycznej we wdrożonym procesie w sposób pozwalający wykazać wskaźnik zużycia dla 30 m³ produktu.
Kontrola jakości on-line	Pomiar co najmniej gęstości i temperatury za sekcją mieszania oraz wykorzystanie danych do bieżącego potwierdzania stężenia i korekty dozowania bez zatrzymywania linii.

3. Przygotowanie do realizacji zamówienia

Wykonawca, w ramach realizacji dostawy i wykonania instalacji, opracuje niezbędne rysunki wykonawcze, schematy technologiczne, zestawienia urządzeń oraz dokumentację techniczną niezbędną do prawidłowego wykonania, montażu, uruchomienia i odbioru instalacji, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego wynikającymi z przeprowadzonych prac B+R oraz dokumentacją stanowiącą ZAŁĄCZNIK NR 2.

Dla potwierdzenia zgodności z wymaganiami niezbędne będą:

- Schemat technologiczny instalacji (P&ID / równoważny) obejmujący wszystkie media, urządzenia, aparaturę kontrolno-pomiarową, armaturę i punkty przyłączeniowe.
- Założenia systemu sterowania oraz architektury automatyki.
- Zestawienie sprzętowe urządzeń procesowych.

2

- Opis technologiczny procesu produkcji, obejmujący sekwencje rozładunku, magazynowania, przygotowania premiksów, mieszania, płukania, wydania i sytuacji awaryjnych.
- Rzuty 2D instalacji technologicznych na podkładach dostarczonych przez Zamawiającego, z uwzględnieniem dostępności obsługowej i serwisowej.
- Dokumentacja szaf sterowniczych i rozdzielczych.
- Przygotowanie dokumentacji do zgłoszenia do właściwego organu dozoru technicznego stanowiska do rozładunku materiałów niebezpiecznych, udział w odbiorze TDT oraz usunięcia nieprawidłowości w przypadku ich stwierdzenia.
- Bilans mediów i zapotrzebowania energetycznego oraz wykaz punktów przyłączeniowych po stronie Zamawiającego.

Dokumentacja podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego przed rozpoczęciem wykonania zasadniczych elementów instalacji.

4. Zakres dostawy technologicznej

4.1. Zbiorniki magazynowe, procesowe i buforowe

Zbiorniki muszą posiadać króćce wymagane do pracy zgodnie z opisem funkcjonalnym oraz co najmniej po 2 króćce rezerwowe umożliwiające rozbudowę instalacji. Wymiary i wykonanie zbiorników należy dostosować do layoutu projektowanego zakładu (ZAŁĄCZNIK NR 1 do niniejszego zapytania) oraz właściwości magazynowanych mediów.

Rodzaj zbiornika	Minimalna ilość / wykonanie
Zbiorniki magazynowe do metanolu / etanolu / glikolu monoetylenowego	6 szt., V = minimum 60 m³, stal AISI 304 lub równoważna
Zbiorniki procesowe	4 szt., V = minimum 30 m³, stal AISI 304 lub równoważna, z pętlą cyrkulacyjną
Zbiorniki magazynowe AdBlue	2 szt., V = minimum 40 m³, materiał odpowiedni do medium
Zbiorniki wody demineralizowanej	2 szt., V = minimum 50 m³, tworzywo sztuczne odpowiednie do medium
Mieszalniki premiksów	8 szt., V = 1 m³, materiał odpowiedni do medium, z mieszadłami mechanicznymi
Zbiorniki buforowe linii rozlewniczych	4 szt., V = 10 m³, stal AISI 304 lub równoważna
Łączna liczba zbiorników magazynowych / procesowych wskazana we wniosku	26 szt.

4.2. Stanowisko rozładunku cystern z materiałami niebezpiecznymi

- Obsługa autocystern z etanolem skażonym, metanolem, glikolem monoetylenowym oraz - na odrębnym froncie - roztworem mocznika AdBlue.
- Hermetyczne przyłącze, uziemienie cysterny z blokadą rozpoczęcia rozładunku, zabezpieczenie przed przepełnieniem zbiornika docelowego oraz pomiar ilości przyjętego surowca.
- Rozładunek sterowany systemowo: operator wybiera surowiec i zbiornik docelowy, a system weryfikuje zgodność medium, dostępność pojemności i drogę przepływu przed zwolnieniem blokady pompy.
- Rejestracja ilości przyjętego surowca i przypisanie jej do konkretnej dostawy / partii.
- Dla zbiorników alkoholowych: układ oddechowy i rozwiązania przeciwwybuchowe oraz hermetyczny przewód oddechu zwrotnego do cysterny, ograniczający emisję par do atmosfery.
- Instalacja AdBlue całkowicie oddzielona od części alkoholowej w zakresie rurociągów, pomp i armatury.

4.3. Linie transferowe do zbiorników magazynowych oraz ze zbiorników do matrycy zaworowej

- Dedykowane drogi transferowe do zbiorników magazynowych oraz ze zbiorników do matryc zaworowych.

- Ciągły pomiar poziomu, niezależny sygnalizator poziomu maksymalnego i pomiar temperatury w zbiornikach magazynowych.
- Zbiorniki procesowe minimum30 m^3 wyposażone w pętle cyrkulacyjne z pompą, umożliwiające ujednorodnienie oraz utrzymanie jednorodności zawartości bez mieszadła mechanicznego.
- Wszystkie zbiorniki procesowe i magazynowe włączone do logiki matrycy zaworowej zgodnie z zatwierdzonym schematem technologicznym.

4.4. Przygotowanie i transfer wody uzdatnionej

Woda demineralizowana przygotowywana przez zewnętrzną stację uzdatniania wody (poza zakresem niniejszego zapytania ofertowego) będzie magazynowana w zbiornikach z tworzywa i podawana do linii mieszających jako składnik główny. Pomiar ilości wody musi zapewniać dokładność odpowiednią do wymaganej dokładności procesu dozowania, ponieważ błąd pomiaru bezpośrednio wpływa na stężenie produktu.

4.5. Przygotowanie premiksów

- Stanowisko do przygotowania premiksów, tj. mieszaniny dodatków uszlachetniających, substancji powierzchniowo czynnych, konserwantów, substancji zapachowych i barwników.
- Przygotowanie partii według receptury z rejestracją naważek / dozowań i identyfikacją partii surowca.
- Automatyczne lub nadzorowane systemowo przekazanie gotowego premiksu do właściwego węzła dozowania linii mieszającej.

4.6. Stanowisko dozowania surowców wyposażone w przepływomierze masowe

- Cztery niezależne linie mieszania w przepływie, każda o wydajności regulowanej w zakresie 2 000-8 000 l/h.
- Każda linia musi umożliwiać równoległe pobieranie i dozowanie wody uzdatnionej, etanolu lub metanolu oraz - zależnie od receptury - glikolu monoetylenowego i premiksów.
- Strumienie głównych składników mierzone przepływomierzami masowymi i automatycznie regulowane tak, aby utrzymać zadany stosunek składników niezależnie od chwilowej wydajności linii.
- Połączone strumienie przechodzą przez pakiet mieszadeł statycznych zabudowanych w rurociągu, dobrany na podstawie wyników prac B+R Zamawiającego.
- Za sekcją mieszania należy przewidzieć pomiar gęstości i temperatury, z wykorzystaniem wartości w logice automatycznej korekty procesu.
- Matryce zaworowe oparte o zawory grzybowe, zapewniające separację produktów i uniemożliwiające zestawienie drogi przepływu niezgodnej z recepturą.

4.7. Linie transferowe do maszyn rozlewczych ze zbiornikami buforującymi produkt

Gotowy produkt będzie kierowany do maszyn rozlewniczych przez matrycę zaworową oraz zbiorniki buforowe. Układ musi umożliwiać wybór linii odbiorczej zgodnie z recepturą, stanem produkcji i dostępnością urządzeń oraz ograniczać przestoje związane z brakiem produktu.

4.8. Sterownia z automatyką z pełnym sterowaniem procesem

- Jeden nadrzędny system sterowania obejmujący PLC, system wizualizacji SCADA, serwer oraz stanowiska operatorskie.
- Prowadzenie produkcji według receptur i automatyczny nadzór nad sekwencjami rozładunku, magazynowania, mieszania, płukania i wydania produktu.
- Rozstrzyganie konfliktów dostępu linii do wspólnych zasobów oraz obsługa blokad technologicznych i bezpieczeństwa.
- Rejestracja przebiegu każdej partii: zużyte surowce, parametry procesu, czasy, alarmy, odchyłki, korekty i interwencje operatora.
- Możliwość bezpiecznego, autoryzowanego podglądu aktualnego stanu produkcji z urządzeń mobilnych (tablet/laptop) przez kadrę kierowniczą.
- Zdalny dostęp serwisowy z odpowiednimi zabezpieczeniami i kontrolą uprawnień.

4.9. Wyposażenie elektryczne, AKPiA i wykonanie instalacji

- Dostawa i wykonanie szaf zasilających oraz sterowniczych, niezbędnych do pełnego uruchomienia instalacji.
- Dostawa aparatury kontrolno-pomiarowej, pomp, zaworów ręcznych i automatycznych, elementów logiczno-wykonawczych oraz stacji operatorskich zgodnie z dokumentacją zatwierdzoną przez Zamawiającego.
- Rurociągi mediów procesowych ze stali nierdzewnej 1.4307/1.4404 lub materiału równoważnego odpowiedniego do medium, łączone przez spawanie orbitalne lub TIG; połączenia rozłączne tylko tam, gdzie są niezbędne dla obsługi i serwisu.

- Próby szczelności i ciśnieniowe wszystkich rurociągów wraz z protokołami.
- Oznakowanie rurociągów zgodnie z PN-EN ISO 20560 lub normą równoważną: nazwa medium, kierunek przepływu i numer linii zgodny z P&ID.
- Elementy zlokalizowane w strefach zagrożonych wybuchem muszą posiadać właściwe dopuszczenia i certyfikaty do stref, w których będą pracować.
- Nierdzewne siatkowe trasy kablowe oraz kompletne okablowanie i podłączenie urządzeń objętych zamówieniem.

4.10. Mieszadła statyczne

Cztery mieszadła statyczne zlokalizowane na liniach do mieszania „in-line" wykonane na podstawie prac B+R zgodnie ze zgłoszonym wzorem użytkowym.

5. Zakres wymaganych prac Wykonawcy

1. Uzgodnienia przedwykonawcze.
2. Wykonanie instalacji stanowiska rozładunkowego autocystern.
3. Wykonanie instalacji bazy magazynowej do przechowywania metanolu, etanolu, glikolu monoetylenowego i AdBlue.
4. Wykonanie instalacji magazynu wody wraz z siecią dystrybucji.
5. Wykonanie stanowiska przygotowania premiksów.
6. Wykonanie 4 linii mieszania płynów „in-line".
7. Wykonanie instalacji zbiorników procesowych i buforowych.
8. Wykonanie instalacji od zbiorników buforowych do maszyn rozlewczych.
9. Współpraca koordynacyjna z projektantami branż wentylacyjnych, budowlanych, sanitarnych i ppoż. w zakresie zadań budowlanych projektu oraz dostawcami stacji uzdatniania wody i sprężarkowi (dostawa tych elementów projektu poza zakresem niniejszego zapytania w ramach odrębnej procedury zakupowej)
10. Wykonanie prac spawalniczych, elektrycznych i montażowych.
11. Wykonanie oprogramowania PLC i SCADA oraz uruchomienie całego systemu.
12. Kalibracja aparatury pomiarowej i regulatorów procesu.
13. Przeprowadzenie prób funkcjonalnych i bezpieczeństwa, rozruch technologiczny oraz testy odbiorowe.
14. Nadzór produkcyjny przez minimum 5 dni roboczych po uruchomieniu instalacji.
15. Szkoleniewstępne z obsługi liniiwskazanych pracowników Zamawiającego.
16. Przekazanie kompletnej dokumentacji powykonawczej.

6. Odbiór technologiczny i parametry gwarantowane

Odbiór końcowy będzie obejmował co najmniej weryfikację kompletności, bezpieczeństwa, funkcjonalności i parametrów gwarantowanych. Szczegółowa procedura SAT zostanie uzgodniona na etapie przygotowania do realizacji zamówienia, przy czym nie może ograniczać następujących warunków minimalnych:

- potwierdzenie pracy każdej linii w wymaganym zakresie wydajności 2 000-8 000 l/h;
- potwierdzenie skuteczności mieszania i zgodności z recepturą na medium / recepturze referencyjnej określonej przez Zamawiającego (wg pkt. 2. Minimalne parametry i funkcjonalności wynikające z projektu B+R i wniosku o dofinansowanie zapytania)
- potwierdzenie odchylenia od pożądanej gęstości nie większego niż 0,07% w referencyjnym punkcie pracy 3 500 kg/h;
- potwierdzenie energochłonności procesu nie większej niż 22,10 kWh w przeliczeniu na 30 m^3 produktu w zdefiniowanych warunkach referencyjnych (wg pkt. 2. Minimalne parametry i funkcjonalności zapytania);
- potwierdzenie czasu procesu nie dłuższego niż 510 min dla 30 m^3 w w/w warunkach referencyjnych;
- potwierdzenie poprawności działania automatycznych blokad, matryc zaworowych, rejestracji partii oraz pomiaru zużycia energii;
- przeprowadzenie minimum 5-dniowego nadzoru produkcyjnego (5 dni roboczych) bez wystąpienia wad uniemożliwiających bezpieczną i zgodną z założeniami eksploatację.

7. Wyniki prac B+R, wzór użytkowy i informacje poufne

Realizacja przedmiotowego projektu dotyczy wdrożenia przeprowadzonych prac badawczo-rozwojowych

obejmujących parametry mieszania „in-line" z użyciem mieszadła statycznego, których właścicielem pozostaje Zamawiający. Kluczowym elementem układu jest opracowane mieszadło statyczne śrubowe, zgłoszone jako wzór użytkowy do Urzędu Patentowego RP: data zgłoszenia 23.06.2025 r., numer zgłoszenia W.132833, tytuł: „Mieszadło statyczne śrubowe", zgłaszający: Chemipack Sp. z o.o.

Wyniki prac B+R zawierające szczegółowe informacje dotyczące parametrów procesu i jego optymalizacji stanowią własność Zamawiającego i są chronione jako tajemnica przedsiębiorstwa. Szczegółowe materiały B+R, rysunki i dane pomiarowe (ZAŁACZNIK NR 2 do zapytania) nie są publikowane w pełnym zakresie wraz z niniejszym zapytaniem. Zostaną udostępnione wykonawcy zainteresowanemu złożeniem oferty po złożeniu zobowiązania do zachowania poufności według wzoru stanowiącego ZAŁĄCZNIK NR 3 do zapytania, udostępnionego przez Zamawiającego, w terminie umożliwiającym przygotowanie i złożenie oferty. Udostępnienie materiałów nie przenosi praw własności intelektualnej na Wykonawcę.

Dokumentacja, stanowiąca ZAŁĄCZNIK NR 2, wymieniona w punkcie OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA powyżej - z uwagi na ochronę tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), zostanie udostępniona/przekazana w wersji elektronicznej – na pisemną prośbę Oferenta.

Oferent zainteresowany otrzymaniem tej części Dokumentacji (ZAŁĄCZNIKA NR 2) zawierającej szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia zobowiązany jest przesłać pisemną prośbę drogą mailową na adres: jaroslaw.misiak@chemipack.pl oraz przesłać mailem /przekazać oryginał /skan z oryginału podpisanego OŚWIADCZENIA O ZACHOWANIU POUFNOŚCI INFORMACJI wg wzoru stanowiącego ZAŁĄCZNIK NR 3 do niniejszego zapytania ofertowego. Oświadczenie musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji oferenta zgodnie z dokumentami rejestrowymi lub dołączonym upoważnieniem/pełnomocnictwem.

Dokumentacja stanowiąca ZAŁĄCZNIK NR 2 zostanie przesłana w odpowiedzi na otrzymanego maila w terminie 2 dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego wiadomości wraz z załączonym podpisanym Oświadczeniem o zachowaniu poufności.

8. Zgodność z polityką zrównoważonego rozwoju, zasadą równości szans i niedyskryminacji

Realizacja przedmiotowego projektu będzie mieć pozytywny wpływ na środowisko poprzez prowadzenie zakupów zgodnie z kryteriami zielonych zamówień publicznych, w tym z uwzględnieniem parametrów związanych ze zużyciem energii elektrycznej. Realizacja zakupu zgodnie z kryteriami zielonych zamówień publicznych wpisuje się w zasadę „zastanów się, co możesz zrobić lepiej (rethink)".

- instalacja powinna być zaprojektowana i wykonana w sposób sprzyjający ograniczeniu energochłonności procesu;
- system ma zapewniać precyzyjne monitorowanie, rejestrację i możliwość optymalizacji zużycia energii elektrycznej;
- rozwiązania konstrukcyjne i sterowanie powinny ograniczać straty surowcowe, błędy dozowania i ilość produktu wymagającego utylizacji;
- urządzenia powinny być trwałe, serwisowalne i umożliwiać wymianę zużywalnych elementów bez konieczności wymiany całych zespołów, tam gdzie jest to technicznie uzasadnione;
- układ powinien umożliwiać ograniczenie poboru energii przez moduły niepracujące / pozostające w gotowości, jeżeli funkcja ta jest technicznie możliwa dla danego elementu instalacji;
- rozwiązanie ma być zgodne z zasadami uniwersalnego projektowania i spełniać wymogi dostępności w zakresie możliwym dla instalacji przemysłowej, w szczególności poprzez czytelną i możliwie prostą obsługę bez ograniczania funkcjonalności oraz ergonomiczne rozmieszczenie elementów operatorskich.
- część maszyn i urządzeń wyposażona będzie w panele na wysokościach umożliwiających prace osobom niepełnosprawnym o ograniczonych możliwościach ruchowych,
- maszyny będą wyposażone w intuicyjne oprogramowanie, które pomoże operatorowi w obsłudze (wysoka tolerancja na błędy)
- część maszyn wyposażone będzie w system sygnalizacji świetlnej i dźwiękowej

INFORMACJE O PROJEKCIE, W RAMACH KTÓREGO REALIZOWANY JEST WYDATEK

Celem projektu jest uruchomienie nowego zakładu produkcyjnego oferującego na rynek produkty Zamawiającego z gamy: płynów do spryskiwaczy (zimowych i letnich), płynów do chłodnic w opakowaniach 10 l i 20 l oraz płynów chemii gospodarstwa domowego -w oparciu o innowacyjny proces mieszania „in-line" z użyciem mieszadła statycznego. Uzupełnieniem oferty wnioskodawcy będą płyny chemii gospodarstwa domowego, w tym płyny do

mycia szyb i luster oraz uniwersalne płyny czyszczące.

KODY CPV

Kod CPV	Nazwa
42900000-5	Różne maszyny ogólnego i specjalnego przeznaczenia
44611000-6	Zbiorniki
42961000-0	System sterowania i kontroli
51000000-9	Usługi instalowania (z wyjątkiem oprogramowania komputerowego)

POZOSTAŁE WARUNKI I WYMAGANIA

1. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych (z uwagi na niespełnienie przesłanek tożsamości określonych w punkcie 3.2.2 podpunkt 4 Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027) ani wariantowych. Przedmiot zamówienia stanowi funkcjonalnie i technologicznie zintegrowany system, którego poszczególne elementy są wzajemnie zależne i wymagają zapewnienia przez jednego wykonawcę kompletności, kompatybilności, integracji, uruchomienia oraz osiągnięcia parametrów gwarantowanych całej instalacji.
2. Zakres zamówienia po stronie Wykonawcy obejmuje kompletne wykonanie przedmiotu zamówienia, w tym zatwierdzenie zaproponowanych rozwiązań, dostawę, transport do miejsca realizacji zamówienia (Łowicz, zakład zlokalizowany na działce o nr ewidencyjnym 8143/6 położonej w Łowiczu, ul. Strzelczewska 4) instalację, montaż, integrację, uruchomienie, kalibrację, testy, dokumentację i instruktaż, z wyjątkiem elementów jednoznacznie wskazanych w umowie jako pozostające po stronie Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest udzielić co najmniej 24-miesięcznej gwarancji na przedmiot zamówienia. Gwarancja udzielona zostaje na okres wskazany w ofercie wyrażony w miesiącach kalendarzowych. Za dokument gwarancyjny uznaje się dokument umowy zawartej w wyniku wyboru oferty złożonej na skutek niniejszego zapytania lub inny odpowiedni dokument dostarczony przez wykonawcę najpóźniej w dniu zawarcia w/w umowy. W pozostałym zakresie do gwarancji stosuje się przepisy kodeksu cywilnego o gwarancji jakości rzeczy sprzedanej. Gwarancja biegnie od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego. Okres gwarancji stanowi kryterium oceny ofert.
4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oraz dostępność części zamiennych przez okres co najmniej 3 lat od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
5. Maksymalny czas reakcji serwisu na usterkę/awarię wynosi 48 godzin w dni robocze (tj. z wyłączeniem niedziel oraz dni ustawowo wolnych od pracy). Reakcja serwisu oznacza nawiązanie kontaktu przez pracownika serwisu ze zgłaszającym awarię i/lub usterkę pracownikiem Zamawiającego w celu przeprowadzenia wstępnej diagnostyki i analizy problemu oraz w miarę możliwości przekazania zaleceń. Kontakt może mieć formę bezpośrednią, telefoniczną lub za pośrednictwem poczty elektronicznej e-mail lub on-line. Przez czas reakcji rozumie się okres od momentu zgłoszenia serwisowego do momentu podjęcia pierwszych czynności diagnostycznych przez Wykonawcę. Czas reakcji serwisu wskazany w ofercie stanowi kryterium oceny ofert.
6. Wykonawca zapewni bezpieczną zdalną łączność serwisową ze sterownikami i systemem wizualizacji poprzez łącze udostępnione przez Zamawiającego.
7. Wykonawca dostarczy wszystkie dokumenty wymagane do legalnego i bezpiecznego użytkowania instalacji w Polsce, w tym dokumentację techniczną, instrukcje BHP i obsługi, deklaracje zgodności (jeśli są wymagane) oraz dokumenty wymagane dla urządzeń pracujących w strefach zagrożenia wybuchem – to jest wszystkie niezbędne dokumenty dopuszczające w/w urządzenia do stosowania na terenie Polski zgodnie z aktualnym stanem prawnym
8. Z uwagi na charakter i zakres przedmiotu zamówienia od potencjalnych wykonawców wymaga się dokonania wizji lokalnej miejsca realizacji zamówienia i zlokalizowania instalacji. Każdy z potencjalnych Wykonawców musi dokonać wizji lokalnej w miejscu realizacji zamówienia (tj. ul. Strzelczewska 4 w Łowiczu) celem dokonania weryfikacji zakresu prac wymienionego w OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA oraz warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem zamówienia, a także uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych i przydatnych do wyceny prac. W sprawie terminu dokonania wizji lokalnej, Wykonawcy powinni kontaktować się z osobami wskazanymi w punkcie OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z OFERENTAMI niniejszego Zapytania ofertowego. Wizja lokalna winna być

potwierdzona podpisanym dwustronnie PROTOKOŁEM ODBYCIA WIZJI który stanowi ZAŁĄCZNIK NR 4 do niniejszego zapytania ofertowego.

9. NAZWY WŁASNE, NORMY: Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych względem wskazanych w zapytaniu (czyli zastosowanie materiałów/urządzeń o nie gorszej jakości/parametrach i właściwościach niż określone w opisie przedmiotu zamówienia) bądź lepszych względem treści niniejszego zapytania ofertowego.
   Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy.
   Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne względem nazw własnych, norm i technologii wskazanych w zapytaniu, pod warunkiem wykazania przez Wykonawcę co najmniej równoważnych parametrów technicznych, eksploatacyjnych, bezpieczeństwa, funkcjonalności i interoperacyjności. Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy.
10. Zamawiający dopuszcza składanie ofert przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), przy czym warunki udziału mogą być spełnione łącznie, o ile z charakteru danego warunku nie wynika konieczność jego spełnienia przez konkretnego członka konsorcjum. W takiej sytuacji należy posiłkować się zapisami wynikającymi z ustawy Prawo Zamówień Publicznych
11. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM)
    a) Zasady ogólne. Zamawiający dopuszcza składanie ofert przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum). Zamawiający nie stosuje ustawy Pzp wprost; zasady oceny spełniania warunków udziału przez wykonawców wspólnych określono w punkcie WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU WRAZ Z OPISEM ICH SPEŁNIANIA, który odpowiada rozwiązaniom ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (w szczególności art. 58 i 117) oraz rozporządzenia w sprawie podmiotowych środków dowodowych.
    b) Pełnomocnik. Wykonawcy wspólni ustanawiają pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu oraz do zawarcia umowy. Pełnomocnictwo podpisują wszyscy członkowie konsorcjum i dołącza się je do oferty. Zamawiający nie wymaga przyjęcia określonej formy prawnej konsorcjum.
    c) Oferta. Wykonawcy wspólni składają jedną ofertę z jedną ceną, za pośrednictwem BK2021. Formularz ofertowy (Załącznik nr 5) podpisuje pełnomocnik albo wszyscy członkowie konsorcjum. W formularzu wskazuje się wszystkich członków konsorcjum oraz pełnomocnika (Załącznik nr 5:„Część B– Formularz ofertowy (wykonawcy wspólni)") oraz podział zakresu prac pomiędzy członków „Oświadczenie nr 3").

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZAPISÓW UMOWYZ WYBRANYM WYKONAWCĄ:

Umowa z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta zgodnie z prawem polskim. Zamawiający przewiduje wprowadzenie do umowy postanowień dotyczących odpowiedzialności Wykonawcy za kompletność, integrację i osiągnięcie parametrów gwarantowanych całej instalacji, a także kar umownych, w szczególności:

- 10% wartości netto umowy w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca;
- 10% wartości netto umowy w przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności;
- 0,5% wartości netto umowy za każdy rozpoczęty tydzień opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy względem terminu umownego;
- kary za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu zamówienia, w szczególności nieosiągnięcie parametrów gwarantowanych, w szczególności:
  - w przypadku, gdy zużycie energii elektrycznej zmierzone podczas testów odbiorowych (SAT) będzie wyższe niż wartość zadeklarowana w ofercie w Kryterium IV, przy jednoczesnym spełnieniu wymagania minimalnego (nie więcej niż 22,10 kWh / 30 m³) – kara umowna w wysokości 5% wartości netto umowy za każdy przedział punktowy Kryterium IV, o który zmierzona wartość jest gorsza od wartości zadeklarowanej;
  - w przypadku nieosiągnięcia podczas testów odbiorowych któregokolwiek z minimalnych parametrów gwarantowanych określonych w pkt 2 Opisu przedmiotu zamówienia – Wykonawca zobowiązany jest na

własny koszt usunąć przyczyny i powtórzyć testy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie dłuższym niż 30 dni. Za okres przekroczenia terminu umownego naliczana jest kara za opóźnienie. Jeżeli powtórne testy nie potwierdzą osiągnięcia parametrów minimalnych, Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (kara 10% wartości netto umowy);

Łączny maksymalny wymiar kar umownych stanowić będzie 20% wartości netto umowy.

Przewidziane kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania przewyższającego ich wysokość na zasadach ogólnych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

PLANOWANY TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Planowany termin wykonania przedmiotu zamówienia (realizacji umowy): do 12 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Przez termin wykonania rozumie się zakończenie wszystkich prac objętych zamówieniem, przeprowadzenie wymaganych odbiorów i testów SAT, potwierdzenie osiągnięcia parametrów gwarantowanych, przekazanie kompletnej dokumentacji oraz zakończenie wymaganego instruktażu i nadzoru produkcyjnego.

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU WRAZ Z OPISEM ICH SPEŁNIANIA

Wykonawcy ubiegający się o zamówienie muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału. Ocena będzie dokonywana według formuły „spełnia / nie spełnia".

1. Posiadanie uprawnień do wykonywania działalności lub czynności objętych przedmiotem zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Dysponowanie potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie przedmiotu zamówienia w tym: wymagane jest oświadczenie Wykonawcy, że nie toczy się wobec niego postępowanie likwidacyjne oraz upadłościowe.
4. Posiadanie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia

   Wykonawca powinien posiadać ważne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia - OC Wykonawcy na kwotę (sumę gwarancyjną) nie mniejszą niż 4 000 000,00 zł (słownie: cztery miliony złotych 00/100). Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania sumy gwarancyjnej polisy Odpowiedzialności Cywilnej na poziomie nie niższym niż 4 000 000,00 zł do dnia zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia.

   Warunek uznany zostanie za spełniony wówczas, gdy Wykonawca wykaże się w dacie składania oferty posiadaniem ważnego ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia - OC Wykonawcy na kwotę nie mniejszą niż 4 000 000,00 zł oraz zobowiąże się w dacie składania oferty do utrzymania ważności w/w ubezpieczenia na poziomie nie niższym niż4 000 000,00 zł do dnia zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia.

   W przypadku podania sumy ubezpieczenia w walucie innej niż PLN, kwota ta zostanie przeliczona na PLN według średniego kursu danej waluty opublikowanego przez Narodowy Bank Polski z dnia zamieszczenia niniejszego zapytania ofertowego na stroniehttps://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/ .

   Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku z pkt 4 wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:

   - kopię /skan ważnej polisy lub inny ważny dokument potwierdzający, że Oferent jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej, w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia (OC Wykonawcy) na kwotę nie mniejszą niż 4 000 000,00 zł;.
   - oświadczenie nr 2 według załącznika nr 5 Formularz ofertowy o utrzymywaniu sumy gwarancyjnej polisy, o której mowa powyżej w wysokości nie mniejszej niż 4 000 000,00 zł. do dnia zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia - w przypadku wyboru tego Wykonawcy.

5. Posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym:
   - Oferent musi wykazać, że w okresie ostatnich 5 lat, liczonych przed terminem składania ofert wskazanym w niniejszym zapytaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie zamówienia podobne (zgodne co do rodzaju z przedmiotem zamówienia), w tym:

     a) co najmniej jedną instalację mieszania cieczy łatwopalnych w przepływie (in-line) zrealizowaną w

przestrzeniach zagrożonych wybuchem o wartości nie mniejszej niż 400 000 zł netto;

b) co najmniej dwie instalacje procesowe przetłaczania i dozowania cieczy łatwopalnych, zrealizowane w przestrzeniach zagrożonych wybuchem, każda o wartości nie mniejszej niż 1 000 000 zł netto;

c) co najmniej jedno stanowisko do załadunku lub rozładunku autocystern z cieczami łatwopalnymi, obejmujące swoim zakresem wykonanie stanowiska oraz przygotowanie niezbędnej dokumentacji i udział w procedurze odbioru przez właściwy organ dozoru technicznego, zakończonej wydaniem decyzji zezwalającej na eksploatację.

d) co najmniej jedną instalację procesową wyposażoną w system sterowania PLC z wizualizacją SCADA, obejmującą wykonanie oprogramowania, wykonanie dokumentacji powykonawczej i dostawę szaf sterowniczych wraz z integracją oraz uruchomieniem systemu sterowania, o wartości zamówienia nie mniejszej niż 850 000,00 zł netto

Jedna realizacja może potwierdzać spełnienie więcej niż jednego warunku, jeżeli w ramach tej realizacji wykonano zakres odpowiadający danemu warunkowi (cały zakres z danego punktu).

Powyższe musi zostać udokumentowane poprzez dołączenie do oferty listów referencyjnych / innych dokumentów potwierdzających należyte wykonanie wskazanych zamówień podobnych.

Warunek udziału w zakresie doświadczenia został określony z uwzględnieniem zakresu, skali oraz stopnia złożoności przedmiotu zamówienia, obejmującego w szczególności wykonanie czterech niezależnych linii mieszania „in-line", instalacji procesowych do magazynowania, transferu, dozowania i mieszania cieczy łatwopalnych, stanowiska rozładunku autocystern, instalacji w przestrzeniach zagrożonych wybuchem oraz nadrzędnego systemu sterowania PLC/SCADA.

W przypadku podania wartości wykonanego zamówienia w walucie innej niż PLN, kwota ta zostanie przeliczona na PLN według średniego kursu danej waluty opublikowanego przez Narodowy Bank Polski z dnia zamieszczenia niniejszego zapytania ofertowego na stronie https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/ .

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:

- oświadczenie nr 2 zawarte w ZAŁĄCZNIKU NR 5FORMULARZ OFERTOWY (wykazując wymaganą minimalną liczbę zrealizowanych podobnych zamówień oraz dane zgodnie z wzorem tabeli
- listy referencyjne wystawione przez podmioty, na rzecz których wykonano zamówienia ujęte w ww. Oświadczeniu /inne dokumenty potwierdzające wykonanie wskazanych zamówień, np. protokół odbioru końcowego bez uwag podpisany przez Wykonawcę, Inwestora oraz inne dokumenty potwierdzające, iż wykazane zamówienie spełnia wymogi Zapytania w zakresie wykonanych prac (np. umowa, wyciąg z dokumentacji technicznej lub powykonawczej, protokoły odbioru, faktury wraz z potwierdzeniem zapłaty)

6. Przeprowadzenie wizji lokalnej
Z uwagi na charakter i zakres przedmiotu zamówienia od potencjalnych wykonawców wymaga się dokonania wizji lokalnej miejsca realizacji zamówienia i zlokalizowania instalacji. Każdy z potencjalnych Wykonawców musi dokonać wizji lokalnej w miejscu realizacji zamówienia (tj. ul. Strzelczewska 4 w Łowiczu) celem dokonania weryfikacji zakresu prac wymienionego w OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA oraz warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem zamówienia, a także uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych i przydatnych do wyceny prac. W sprawie terminu dokonania wizji lokalnej, Wykonawcy powinni kontaktować się z osobami wskazanymi w punkcie OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z OFERENTAMI niniejszego Zapytania ofertowego. Wizja lokalna winna być potwierdzona podpisanym dwustronnie PROTOKOŁEM ODBYCIA WIZJI który stanowi ZAŁĄCZNIK NR 4 do niniejszego zapytania ofertowego.

Ocena spełnienia powyższych warunków udziału zostanie dokonana wg formuły: „spełnia – nie spełnia", na podstawie złożonego wraz z ofertą podpisanego Oświadczenia nr 2 zgodnie ze wzorem zawartym w formularzu ofertowym (ZAŁĄCZNIK NR 5do niniejszego zapytania) oraz na podstawie dołączonych do oferty dokumentów wskazanych powyżej (w tym wymienionych w pkt 4, 5 i 6). Wykonawca, który nie spełni któregokolwiek z warunków zostanie odrzucony w postępowaniu.

10

Warunkami koniecznymi do udziału Wykonawcy w postępowaniu wyboru jest przedstawienie wszystkich niezbędnych informacji wyszczególnionych w punkcie. „Opis sposobu przygotowania oferty" oraz w pozostałej części zapytania ofertowego

WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM)

Spełnianie warunków udziału przez wykonawców wspólnych ocenia się w następujący sposób:

Warunek (pkt)	Sposób spełnienia przez konsorcjum	Potwierdzenie
Pkt 1 – uprawnienia	Oświadczenie w zakresie pkt 1 WARUNKÓW UDZIAŁU składa każdy członek konsorcjum.	Oświadczenie nr 2 w zakresie pkt 1 WARUNKÓW UDZIAŁU wg wzoru w Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 5 do zapytania - składa każdy członek
Pkt 2 – potencjał techniczny i osoby	Oświadczenie w zakresie pkt 2 WARUNKÓW UDZIAŁU składa każdy członek konsorcjum.	Oświadczenie nr 2 w zakresie pkt 2 WARUNKÓW UDZIAŁU wg wzoru w Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 5 do zapytania - składa każdy członek
Pkt 3 – sytuacja ekonomiczna i finansowa (brak likwidacji i upadłości)	Oświadczenie składa każdy członek konsorcjum.	Oświadczenie nr 2 w zakresie pkt 3 WARUNKÓW UDZIAŁU wg wzoru w Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 5 do zapytania – składa każdy członek
Pkt 4 – OC suma gwarancyjna min. 4 000 000 zł	Co najmniej jeden członek posiada polisę OC z sumą gwarancyjną ≥ 4 000 000 zł.	Kopie polisy składa członek konsorcjum wykazujący polisę OC jako spełnienie warunku udzialu; oświadczenie o utrzymaniu sumy gwarancyjnej składa każdy członek, którego polisę wykazano
Pkt 5 – doświadczenie (a–d)	Doświadczenie wykazuje członek, który wykona w zamówieniu odpowiadający zakres (np. warunek c – członek odpowiedzialny za stanowisko do załadunku lub rozładunku autocystern z cieczami łatwopalnymi, obejmujące swoim zakresem wykonanie stanowiska oraz przygotowanie niezbędnej dokumentacji i udział w procedurze odbioru przez właściwy organ dozoru technicznego, zakończonej wydaniem decyzji zezwalającej na eksploatację; warunek d – członek odpowiedzialny za PLC/SCADA). Jedna realizacja może potwierdzać więcej niż jeden warunek.	Wykaz zrealizowanych zamówień podobnych Referencje dla wykazanych zakresów (Referencja musi pokazywać, co dokładnie wykonał dany członek konsorcjum) Oświadczenie nr 3
Pkt 5a. Jedna instalacja mieszania in-line	Warunek może wykazać jeden członek konsorcjum, który zrealizował co najmniej jedną instalację spełniającą wszystkie wymagania tego punktu.	Wykaz zrealizowanych zamówień podobnych referencje
Pkt 5b. Dwie instalacje procesowe przetłaczania i dozowania cieczy łatwopalnych	Wymagane są dwie odrębne realizacje, każda o wartości co najmniej 1 mln zł netto. Mogą być wykazane przez jednego lub kilku członków konsorcjum, przy czym każda realizacja musi samodzielnie spełniać wymagania punktu 5b.	Wykaz zrealizowanych zamówień podobnych referencje

Warunek (pkt)	Sposób spełnienia przez konsorcjum	Potwierdzenie
Pkt 5c. Stanowisko do załadunku lub rozładunku autocystern z cieczami łatwopalnymi	Co najmniej jeden członek konsorcjum musi wykazać kompletną realizację obejmującą wymagany zakres, w tym udział w procedurze dozoru technicznego zakończonej wydaniem decyzji zezwalającej na eksploatację. Nie można łączyć fragmentów różnych realizacji w celu wykazania jednej wymaganej realizacji.	Wykaz zrealizowanych zamówień podobnych referencje
Pkt 5d. Instalacja PLC/SCADA	Co najmniej jeden członek konsorcjum musi wykazać jedną realizację obejmującą cały zakres wymieniony w punkcie 5d i spełniającą próg wartości 850 tys. zł netto.	Wykaz zrealizowanych zamówień podobnych referencje
Pkt 6 – wizja lokalna	Wystarczające jest odbycie wizji przez jednego upoważnionego członka konsorcjum, działającego w imieniu wszystkich członków / Lidera konsorcjum.	Podpisany przez upoważnionego członka konsorcjum/Lidera konsorcjum oraz przez Zamawiającego protokół z odbytej wizji (wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do zapytania)

Podział zakresu (Oświadczenie nr 3). Do oferty dołącza się oświadczenie, który członek konsorcjum wykona które części przedmiotu zamówienia (Oświadczenie c). Jeżeli członek wskazany do wykonania danego zakresu nie wykazuje odpowiadającego mu doświadczenia lub uprawnień, lub referencji warunek uznaje się za niespełniony.

Jedna oferta. Wykonawca, który złożył ofertę samodzielnie, nie może być członkiem konsorcjum składającego ofertę w tym postępowaniu ani członkiem innego konsorcjum.

Zmiana składu konsorcjum. Skład konsorcjum nie może ulec zmianie po upływie terminu składania ofert,

Poufność (Załącznik nr 3). Prośbę mailowa o udostępnienie Załącznika nr 2 przesyła pełnomocnik. Oświadczenie o zachowaniu poufności podpisuje pełnomocnik oraz każdy członek konsorcjum, który otrzyma materiały, przez osoby uprawnione do jego reprezentacji.

Dokumenty składane przez konsorcjum. Poza dokumentami wymaganymi od każdego oferenta:

- pełnomocnictwo dla Lidera Konsorcjum, podpisane przez wszystkich członków konsorcjum,
- Oświadczenie nr 1 w Formularzu ofertowym – od każdego członka,
- Oświadczenie nr 2 w Formularzu ofertowym – wspólne (w zakresie wymagań z pkt 1-3 oświadczenie składa każdy członek konsorcjum),
- Oświadczenie nr 3 – o podziale zakresu,
- kopie polis OC ,
- referencje lub inne dokumenty potwierdzające wykazane realizacje, z wyraźnym wskazaniem zakresu wykonanego przez członka konsorcjum.

Po wyborze oferty. Zamawiający może zażądać przedstawienia umowy regulującej współpracę członków konsorcjum, przed zawarciem umowy z wykonawcą. Umowa zostanie zawarta ze wszystkimi członkami konsorcjum, którzy ponoszą solidarną odpowiedzialność za jej wykonanie. Wezwania, wyjaśnienia i uzupełnienia kieruje się do pełnomocnika.

PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW Z POSTĘPOWANIA

Z postępowania Zamawiający wykluczy podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a

wykonawcą, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Wykonawcą zamówienia nie może być Wykonawca wykluczony na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia 2022/576 do rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

Z postępowania wykluczone są osoby i podmioty wpisane na listę, o której mowa w art. 2 „Ustawy z dnia 13.04.2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego" (tekst jednolity Dz. U. 2025 poz. 514) - zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 tej Ustawy.

Na potwierdzenie braku przesłanki wykluczenie z postępowania wykonawca zobowiązany jest podpisać oświadczenie nr 1 zawarte w ZAŁĄCZNIKU NR 5– Formularz ofertowy

W przypadku oferty składanej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, Oświadczenie nr 1 o braku podstaw do wykluczenia składa każdy członek konsorcjum osobno. Przesłanki wykluczenia (powiązania, sankcje) oceniane są wobec każdego członka.

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia o przedłużenie terminu związania ofertą. Brak zgody na przedłużenie powyższego terminu spowoduje odrzucenie oferty.

TERMIN I MIEJSCE ZŁOŻENIA OFERTY

Oferty należy składać w nieprzekraczalnym terminie **do dnia 29.12.2026 r.,** w formie elektronicznej poprzez Bazę Konkurencyjności BK2021https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/ (skan ZAŁĄCZNIKA NR 5 – FORMULARZA OFERTOWEGO podpisanego przez osobę uprawnioną do reprezentacji wraz z załącznikami).

Złożenie oferty uznane zostanie za skuteczne, jeżeli kompletna oferta (przygotowana zgodnie z „Opisem sposobu przygotowania oferty") zostanie złożona przez BK 2021 w terminie określonym w niniejszym punkcie. Oferty złożone inną drogą pozostaną bez rozpatrzenia.

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Pytania i korespondencja w ramach postępowania ofertowego należy kierować tylko i wyłącznie za pośrednictwem portalu Baza KonkurencyjnościBK2021 max. do 22.12.2026 r. Pytania zadane w innej formie lub poza Bazą konkurencyjności lub po terminie pozostaną bez odpowiedzi.

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY - WYMAGANE DOKUMENTY

1. ZAŁĄCZNIK NR 5 – Formularz ofertowy zawierający m.in:
   a) pełną nazwę, adres lub siedzibę Oferenta,
   b) deklarację parametrów technicznych i środowiskowych (potwierdzenie parametrów technicznych i pozostałych wymagań),
   c) łączną cenę wykonania zamówienia (należy podać kwotę i stawkę netto, kwotę VAT ibrutto) – zgodnie ze wzorem tabeli w Formularzu oferty
   d) termin ważności oferty (wymagany minimum 60 dni),
   e) termin wykonania zamówienia (realizacji umowy)
   f) okres gwarancji podany w miesiącach (wymagany minimum 24 miesięczny okres gwarancji),
   g) czas reakcji serwisu na usterkę/awarię w dni robocze (z wyłączeniem niedziel oraz dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach od zgłoszenia (wymagany maksymalnie 48-godzinny czas reakcji)
   h) kryteria środowiskowe podlegające kryterium oceny
   i) uzupełnione i podpisane oświadczenie nr 1 zawarte w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 5 do zapytania ofertowego
   j) uzupełnione i podpisane oświadczenie nr 2 zawarte w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 5

   ZAŁĄCZNIK NR 5 – Formularz ofertowy musi być opatrzony datą i podpisany przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta.

2. Kopia ważnej polisy lub inny ważny dokument potwierdzający, że oferent jest ubezpieczony od Odpowiedzialności cywilnej (OC Wykonawcy) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę (sumę gwarancyjną) nie mniejszą niż 4 000 000,00 PLN

3. Kopie listów referencyjnych/innych dokumentów potwierdzających wykonanie wskazanych prac podobnych, wykazanych w pkt. 5 Warunków udziału w postępowaniu.

4. Kopia protokołu z wizji lokalnej podpisanego przez obie strony - Załącznik nr 4.

Złożenie oferty uznane zostanie za skuteczne, jeżeli kompletna oferta (przygotowana zgodnie z pkt powyżej) zostanie złożona przez Bazę konkurencyjności terminie określonym w niniejszym punkcie.
Cena musi uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

- nie dopuszcza się składania ofert wariantowych - złożenie oferty wariantowej powoduje jej wykluczenie z postępowania ofertowego;
- nie dopuszcza się składania ofert częściowych, tzn. złożona oferta musi obejmować cały zakres przedmiotu zamówienia. Złożenie oferty częściowej powoduje jej wykluczenie z udziału w postępowaniu.

Dokumenty składane przez konsorcjum. Poza dokumentami wymaganymi od każdego oferenta:
- pełnomocnictwo dla Lidera Konsorcjum, podpisane przez wszystkich członków konsorcjum,
- Oświadczenie nr 1 w Formularzu ofertowym – od każdego członka,
- Oświadczenie nr 2 w Formularzu ofertowym – wspólne,
- Oświadczenie nr 3 – o podziale zakresu
- kopie polis OC ,
- referencje lub inne dokumenty potwierdzające wykazane realizacje, z wyraźnym wskazaniem zakresu wykonanego przez członka konsorcjum.

KRYTERIA OCENY OFERT I SPOSÓB ICH OBLICZANIA

Kryterium	Waga
I. Łączna cena netto	70%
II. Okres gwarancji	10%
III. Czas reakcji serwisu na usterkę	5%
IV. Kryterium środowiskowe - energochłonność	15%

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o powyższe kryteria i ich ustaloną wagę. Ilości punktów za poszczególne kryteria po zsumowaniu będą stanowić końcową ilość punktów przyznaną danej ofercie. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ilość punktów.

Kryterium I - Łączna cena netto - 70%

C = (Cmin / Cof) × 70, gdzie C min oznacza najniższą cenę netto spośród ważnych ofert, a Cof - cenę netto ocenianej oferty.

Wynik punktowy uzyskany przez ofertę w ramach niniejszego kryterium zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.

Zaproponowana przez Wykonawcę cena powinna zostać w ofercie podana jako cena brutto oraz z rozbiciem na cenę netto i podatek VAT, wyrażona w PLN. W przypadku wskazania w ofercie ceny w walucie innej niż PLN, cena ta zostanie przeliczona na PLN według średniego kursu danej waluty opublikowanego przez Narodowy Bank Polski z dnia zamieszczenia niniejszego zapytania ofertowego na stronieht tps://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/

Cena oferty (zarówno cena brutto, jak i cena netto) powinna zawierać wszystkie koszty niezbędne dla wykonania Przedmiotu Zamówienia. Dla zapewnienia równouprawnienia oferentów krajowych oraz zagranicznych ceną podlegającą ocenie jako kryterium oceny oferty będzie łączna cena netto (bez podatku VAT) określona w ofercie, wyrażona w PLN (w tym w razie konieczności po przeliczeniu ceny wykazanej w walucie obcej według zasad opisanych powyżej). Przy dokonywaniu kalkulacji ceny należy wziąć pod uwagę wszystkie elementy składającą się na wykonanie Przedmiotu Zamówienia.

Cena dla przedmiotu zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizacje przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.

W ofercie cena powinna zostać podana zgodnie z objaśnieniem wskazanym w „OPISIE SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY" i przedstawiona według zasad wynikających z formularza ofertowego.

Kryterium II - Okres gwarancji w miesiącach - 10%

Wykonawca zobowiązany jest udzielić Zamawiającemu co najmniej 24- miesięcznej gwarancji na przedmiot zamówienia.

W celu nabycia w ramach zamówienia urządzeń charakteryzujących się dużą trwałością (brak konieczności częstej wymiany elementów, co ogranicza wytwarzanie odpadów) i dla wydłużenia żywotności nabywanych środków trwałych oraz możliwości ich naprawy w przypadku awarii - w ramach kryterium Zamawiający premiuje ofertę, w której Wykonawca zobowiąże się, że udzielić Zamawiającemu jak najdłuższej gwarancji na przedmiot zamówienia.

- 24 miesiące do mniej niż 36 miesięcy –1,0 pkt
- 36 miesięcy do mniej niż 48 miesięcy – 5,0 pkt
- 48 miesięcy i więcej – 10,0 pkt

Kryterium III - Czas reakcji serwisu - 5%

- powyżej 24 godzin do 48 godzin włącznie –1,0 pkt

15

- powyżej 16 godzin do 24 godzin włącznie - 2,5 pkt
- 16 godzin i mniej – 5,0 pkt

Kryterium IV - Kryterium środowiskowe - energochłonność- 15%

Kryterium służy premiowaniu rozwiązania o niższej energochłonności, zgodnie z założeniami zielonych zamówień publicznych przyjętymi w projekcie.

Gwarantowane zużycie energii elektrycznej w procesie referencyjnym 30 m³, gdzie zgodnie z założeniami przyjętymi w raporcie z prac B+R mierzona jest energia pobierana przez pompy realizujące proces mieszania in-line - maks. 15pkt:

- równe 22,10 kWh – 0 pkt
- powyżej 21,0 kWh do mniej niż 22,10 kWh - 5 pkt
- powyżej 20,0 kWh do 21,0 kWh włącznie - 10 pkt
- 20,0 kWh i mniej - 15 pkt

Zgodnie z pkt „ 2.Minimalne parametry i funkcjonalności wynikające z projektu B+R i wniosku o dofinansowanie":

Energochłonność procesu:

Wartość gwarantowana dla procesu odpowiadającego 30 m³ produktu: nie więcej niż 22,10 kWh.

Energochłonność procesu, zgodnie z kryteriami przyjętymi podczas prac B+R, liczona będzie jako suma energii potrzebnej do zasilania pomp dozujących alkohol etylowy i wodę w czasie potrzebnym do wyprodukowania 30 m³ płynu do spryskiwaczy o temperaturze krystalizacji poniżej -20 °C na oddanej do użytkowania instalacji mieszania „in-line" z użyciem mieszadła statycznego przy wartości przepływu min. 3 500 kg/h.

Zimowy płyn do spryskiwaczy o temperaturze krystalizacji poniżej -20 °C zawiera 31,5% alkoholu etylowego.

Wartości deklarowane w kryterium środowiskowym stają się parametrami gwarantowanymi Wykonawcy i będą podlegały weryfikacji podczas odbioru technologicznego. Niespełnienie zadeklarowanych parametrów będzie traktowane jako nienależyte wykonanie umowy zgodnie z jej postanowieniami i podlega karze umownej zgodnie z pkt WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZAPISÓW UMOWY Z WYBRANYM WYKONAWCĄ zapytania.

W przypadku niejednoznacznych lub budzących wątpliwości wyników pomiarów energochłonności procesu rozstrzygającym będzie pomiar z zastosowaniem analizatora energii klasy 0,2S w odpowiednim układzie przekładnikowym, ze świadectwem wzorcowania i procedurą oceny wyników graficznych.

WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków umowy podpisanej z Wykonawcą zamówienia w wyniku przeprowadzonego postępowania, jeżeli spełniony zostanie któryś z poniższych warunków:

a) w wyniku zaistnienia przyczyn, niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy (przy dochowaniu przez niego należytej staranności) skutkujących niemożliwością lub znacznymi opóźnieniami w realizacji zamówienia a w szczególności czasowy brak dostępności na rynku zasobów potrzebnych do realizacji przedmiotu zamówienia

b) wystąpienie siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia w terminach określonych w umowie. „Siła wyższa" oznacza wydarzenia zewnętrzne, nieprzewidywalne, nieoczekiwane i poza kontrolą Stron, występujące po podpisaniu Umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z Umowy. Przez siłę wyższą rozumie się zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani przeciwdziałać, a które uniemożliwia stronom wykonanie w części lub w całości ich zobowiązań, w szczególności: niekorzystne warunki atmosferyczne dla realizacji zamówienia; klęski żywiołowe, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi; bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Oferenta; wojna; pandemia; inne wydarzenia losowe.

c) w przypadku zmian w harmonogramie realizacji projektu, w szczególności w przypadku wystąpienia konieczności wydłużenia/przesunięcia terminów realizacji poszczególnych zadań i etapów, spowodowana obiektywnymi czynnikami, niezależnymi od Zamawiającego i Wykonawcy, uniemożliwiającymi realizację zamówienia w pierwotnie określonych terminach, mającymi wpływ na jakość realizacji przedmiotu umowy,

d) w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania

oferty i nie jest przez niego zawiniona,

e) istotnych zmian w zakresie przedmiotu i sposobu realizacji Umowy niespowodowanych działaniem lub zaniechaniem którejkolwiek ze Stron Umowy;

f) w przypadku konieczności wprowadzenia zmian, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy, o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian,

g) zmiana będzie korzystna dla zamawiającego;

h) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy, skutkująca koniecznością wprowadzenia zmian do zawartej Umowy

i) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez strony, przy jednoczesnym braku zmiany charakteru umowy;

j) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy, a łączna wartość zmian jest mniejsza zamówienia jest mniejsza niż progi unijne oraz jest niższa niż 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;

k) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
   - zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
   - zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
   - wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;

l) zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
   - konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
   - wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

m) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
   - na podstawie postanowień umownych,
   - w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

n) zmiana uzasadniona będzie sytuacją, której zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;

o) nastąpi zmiana Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2021-2027 lub innych obowiązujących Wytycznych, obowiązująca dla zawartych umów i wymagająca zmiany Umowy zawartej z Wykonawcą;

Zmiany mogą dotyczyć w szczególności terminów realizacji zamówienia, terminów płatności, między innymi w przypadku wystąpienia warunków uzasadniających taką zmianę, spowodowanych zmianą terminu realizacji zamówienia z powodu opóźnienia wykonawcy lub z powodu opóźnień innych wykonawców, przez których wykonanie zamówień jest warunkiem koniecznym dla realizacji niniejszego zamówienia lub z powodu wystąpienia siły wyższej. Przez siłę wyższą rozumie się zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani przeciwdziałać, a które uniemożliwia stronom wykonanie w części lub w całości ich zobowiązań, w szczególności: niekorzystne warunki atmosferyczne dla realizacji zamówienia; klęski żywiołowe, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi; bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Oferenta; wojna; pandemia; inne wydarzenia losowe.

POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych (z uwagi na niespełnienie przesłanek tożsamości określonego w punkcie 3.2.2 podpunkt 4 Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027).
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania, tj. niespełniającej wymagań formalnych lub merytorycznych. W przypadku zaistnienia powyższej okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.
5. Zamawiający informuje, że postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 11 września 2019 r. – Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.
6. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający oceni te wyjaśnienia w konsultacji z Wykonawcą i może odrzucić tę ofertę w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie lub jeśli Wykonawca nie udzielił wyjaśnień we wskazanym terminie.
7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do uzupełnienia braków, korekty błędów lub wyjaśnień treści złożonych ofert. W powyższym celu Zamawiający wyznaczy zakres wymaganych korekt i/lub uzupełnień oraz odpowiedni termin na ich dokonanie. Niedotrzymanie tego terminu będzie skutkować odrzuceniem oferty.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od procedury wyboru oferenta, unieważnienia postępowania ofertowego, uznania, że postępowanie ofertowe nie dało rezultatu
9. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym ogłoszenie zapytania ofertowego, składanie ofert, wymiana informacji między zamawiającym a wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie za pomocą Bazy Konkurencyjności 2021 (BK2021).
   Oznacza to, iż składanie ofert powinno odbywać się poprzez moduł (zakładkę) Oferty, a zadawanie pytań (oraz udzielanie odpowiedzi) poprzez moduł (zakładkę) Pytania, dostępne na każdym ogłoszeniu. Jeśli tylko funkcjonalności Bazy Konkurencyjności 2021 (BK2021) na to pozwalają, komunikacja w zakresie pkt 6 powyżej (dot. rażąco niskiej ceny),pkt. 7powyżej(dot. wyjaśnienia/uzupełnienia oferty), pkt 13 poniżej (dot. tej samej punktacji) jak również dot. przekazania Zamawiającemu przez Oferenta podpisanego zobowiązania do zachowania poufności wg wzoru stanowiącego ZAŁĄCZNIK NR 3 a następnie udostępnienia Oferentowi przez Zamawiającego szczegółowych materiałów B+R, rysunków i danych pomiarowych (ZAŁACZNIK NR 2 do zapytania również odbywać się będzie z wykorzystaniem BK2021. W przeciwnym wypadku odbywać się będzie w w/w przypadkach drogą mailową.
10. Upublicznienia zapytania ofertowego dokonuje się na stronie Bazy Konkurencyjności https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/. Jednocześnie informujemy, iż możliwa jest zmiana treści zapytania ofertowego i/lub załączników o czym zmawiający również informuje poprzez Bazę Konkurencyjności.
11. Zamawiający może zażądać na każdym etapie realizacji przedmiotu zamówienia protokołu bądź notatki służbowej z postępu wykonanych prac.
12. Złożenie oferty nie powoduje powstania żadnych zobowiązań wobec stron. Oferty są przygotowywane na koszt Wykonawców. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedna ofertę.
13. Rozstrzygnięcie w przypadku uzyskania takiej samej liczby punktów
    W przypadku gdy dwie lub więcej ofert uzyskają taką samą łączną liczbę punktów w ramach oceny ofert, Zamawiający w pierwszej kolejności wybierze spośród tych ofert ofertę, która uzyskała wyższą liczbę punktów w kryterium o najwyższej wadze, tj. w Kryterium I – „Łączna cena netto".

    Jeżeli oferty uzyskają taką samą liczbę punktów również w Kryterium I – „Łączna cena netto", Zamawiający wybierze ofertę zawierającą niższą łączną cenę netto.

    Jeżeli również łączna cena netto będzie taka sama, Zamawiający wezwie **wyłącznie Wykonawców, których oferty pozostają w takim remisie**, do złożenia ofert dodatkowych zawierających nową cenę netto.

    Oferta dodatkowa może dotyczyć wyłącznie ceny netto. Wykonawca nie może w ofercie dodatkowej dokonywać zmian w zakresie pozostałych elementów oferty, w szczególności okresu gwarancji, czasu reakcji serwisu ani deklarowanego zużycia energii elektrycznej.

    Cena netto wskazana w ofercie dodatkowej nie może być wyższa niż cena netto wskazana w ofercie pierwotnej.

    W przypadku gdy Wykonawca wezwany do złożenia oferty dodatkowej nie złoży jej w wyznaczonym terminie, jego oferta pierwotna pozostaje wiążąca i będzie podlegała ocenie zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym

KLAUZULA RODO

Zamawiający informuje, że niniejsze postępowanie jest realizowane w ramach projektu, który uzyskał dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej. Zamawiający w przypadku otrzymania dofinansowania jako Beneficjent zobowiązany jest udostępnić dokumenty związane z wydatkowaniem środków w ramach projektu (w tym postępowań ofertowych i realizacji zawartej w wyniku umowy) Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości - Instytucji Zarządzającej Programem Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki2021-2027 (FENG 2021).
Klauzula informacyjna:
Administrator danych: Administratorem danych osobowych wnioskodawców, beneficjentów, podmiotów zewnętrznych, przetwarzanych w celu udziału tych osób w procesie wnioskowania o udzielenie wsparcia, jest Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości z siedzibą w Warszawie (00-834), ul. Pańska 81/83.

Inspektor ochrony danych: Administrator wyznaczył Inspektora ochrony danych (IOD) oraz zastępcę IOD. Z IOD oraz z zastępcą IOD mogą się Państwo kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych, adres e-mail iod@parp.gov.pl lub na adres siedziby Administratora.

Cel, podstawy prawne i czas przetwarzania: Dane osobowe są przetwarzane w celu realizacji projektu dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej na podstawie przepisów ustawy z dnia 28 kwietnia 2022 r. o zasadach realizacji zadań finansowanych ze środków europejskich w perspektywie finansowej 2021–2027, a w szczególności: oceny i wyboru wniosku do dofinansowania.
W przypadku przyznania dofinansowania:
- zawarcia umowy o wykonanie i dofinansowanie projektu,
- nadzoru nad wykonaniem projektu,
- jego ewaluacji, kontroli, audytu,
- oceny działań informacyjno – promocyjnych,
- odbioru projektu, jego oceny i rozliczenia finansowego,
- oraz gdy będzie mieć to zastosowanie ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.

Dane osobowe zostały otrzymane od Wnioskodawcy (Zamawiającego w niniejszym postepowaniu), który uzupełnił wniosek o dofinansowanie w systemie LSI, ewentualnie dane osobowe mogą pochodzić z publicznie dostępnych rejestrów. Po podpisaniu umowy o dofinansowanie dane (w tym dot. niniejszego postępowania ofertowego, realizacji umowy będącej wynikiem tego postepowania) zostaną przekazane wraz z wnioskami o płatność poprzez system CST.
Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych przez Administratora jest realizacja obowiązków prawnych oraz wykonywanie zadań realizowanych w interesie publicznym lub sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi. Podanie danych osobowych stanowi wymóg ustawowy i brak ich podania może skutkować negatywną oceną wniosku lub nie zawarciem umowy o dofinansowanie.
Dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z przepisami o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, do momentu zakończenia realizacji wszelkich zadań związanych z realizacją i rozliczeniem FENG 2021-2027 z zastrzeżeniem przepisów, które mogą przewidywać dłuższy termin przeprowadzania kontroli, a ponadto przepisów dotyczących pomocy publicznej i pomocy de minimis oraz przepisów dotyczących podatku od towarów i usług
Odbiorcy danych osobowych:
Dane osobowe mogą być przekazywane następującym kategoriom odbiorców danych: organom władzy publicznej oraz podmiotom wykonującym zadania publiczne lub działającym na zlecenie organów władzy publicznej, w szczególności: Rzecznikowi Funduszy Europejskich, ekspertom, Instytucji Audytowej, instytucjom Unii Europejskiej (UE) lub podmiotom, którym UE powierzyła zadania dotyczące wdrażania FENG 2021-2027, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów prawa, podmiotom świadczącym usługi niezbędne do realizacji przez PARP zadań, w tym partnerom IT, podmiotom realizującym wsparcie techniczne lub organizacyjne.
Prawa osób, których dane dotyczą: Na każdym etapie przetwarzania przez PARP danych każdy ma prawo do:

- dostępu do swoich danych, w tym uzyskania informacji o zakresie przetwarzanych przez nas danych oraz uzyskania kopii tych danych,
- modyfikacji i poprawienia swoich danych, w tym, jeżeli nie będą zachodziły inne prawne przeciwskazania do ograniczenia ich zakresu przetwarzania,
- całkowitego usunięcia swoich danych („prawo do bycia zapomnianym"), jeżeli nie będą zachodziły inne przeciwskazania prawne,
- niepodlegania automatycznym decyzjom opartym na profilowaniu,

- wniesienia sprzeciwu wobec niewłaściwego przetwarzanych danych osobowych (w tym wycofania zgody),
- przeniesienia danych do innego Administratora Danych, jeśli dane przetwarzane są w związku z udzieloną zgodą lub zawartą umową,
- wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych na niewłaściwe przetwarzanie danych.

Szczegółowe informacje na temat możliwości realizacji swoich praw znajdują się na stronie internetowej PARP (www.parp.gov.pl), w zakładce Ochrona danych osobowych.

CHEMIPACK Sp. z o.o.
99-400 Łowicz, ul. Ekonomiczna 3
tel. 46 811 55 10
NIP: 834-18-63-812
REGON: 100847182

PREZES ZARZĄDU
Robert Serafiński

podpis osoby upoważnionej

Załączniki do zapytania:

ZAŁACZNIK NR 1 – Layout projektowanego zakładu

ZAŁACZNIK NR 2 – Wyniki prac B+R; zgłoszenie wzoru użytkowego; schemat ideowy instalacji; przykładowe receptury; karty charakterystyki kluczowych surowców

ZAŁĄCZNIK NR 3 – Zobowiązanie do zachowania poufności

ZAŁĄCZNIK NR 4 – Protokół odbycia wizji lokalnej

ZAŁĄCZNIK NR 5– Formularz ofertowy wraz z oświadczeniami