

Łowicz, dnia 04.12.2025 r.

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

Zapytanie ofertowe 1/2025/2

W związku uzyskaniem przez firmę CHEMIPACK Sp. z o.o. dofinansowania ze środków Programu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027 w ramach Priorytetu FELD.01 Fundusze Europejskie dla innowacyjnego Łódzkiego, Działania: FELD.01.05 Konkurencyjność MŚP, na realizację projektu pn.: „Wdrożenie rozwiązań w kierunku Przemysłu 4.0”, zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty na:

Zrobotyzowaną linię do rozlewu płynów

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 nabycie **ZROBOTYZOWANEJ LINII DO ROZLEWU PŁYNÓW – 1 komplet** w ramach realizacji zadania Wdrożenie rozwiązań w zakresie Przemysłu 4.0 w przedsiębiorstwie.

Minimalne parametry / wyposażenie / funkcjonalności linii:

- fabrycznie nowa automatyczna i zrobotyzowana linia do konfekcjonowania płynów o wydajności > 1 500 szt./h
- zakres nalewu od 100 do 1 000 ml
- minimum 5 nalewaków w pełni rozbieralnych, dolno otwieralnych, z regulacją opuszczania i podnoszenia w 3 sekcjach,
- konstrukcja urządzeń wykonana ze stali AISI 304 lub równoważne, elementy mające bezpośredni kontakt z produktem (kolektor, nlewaki - AISI 316 lub równoważne)
- podnoszenie listwy nalewkowej na serwonapędzie i paskach zębatych
- separator do napełniania opakowań o średnicy mniejszej od szerokości układu nlewaka



- doza płynu odmierzana przy pomocy przepływomierzy masowych
- sterowanie wyposażone w panel HMI z szeregiem regulacji, tj. prędkość dozowania, regulacja dozy, korekty każdej z sekcji, tryby nalewania, liczniki globalny, szarży, listę alarmów, wystawianie sygnałów do sterowania podania produktu. Możliwość wprowadzenia bazy produktów, agregowania ilości produkcji, przedstawiania prostych statystyk, zapisu receptur. Integracja z systemem zarządzania produkcją i magazynem WMS (posiadany przez Zamawiającego) na zasadzie przekazywania danych o ilości wyprodukowanej.
- system zatrzymania w momencie nietrafienia nalewaków w opakowania,
- tace ociekowe z króćcami.
- niezależny zbiornik pośredni o pojemności min. 170 l wraz z pompą, wyposażony w czujniki, które kontrolują ilość płynu.
- kolektor do mycia linii
- zrobotyzowany system sortowania zakrętek, pompek, atomizerów i triggerów,
- zrobotyzowany system pozwalający na odpowiednie zorientowanie zamknięcia względem butelki, jego poprawne zaaplikowanie wraz z wyprostowaniem i docięciem słomki na odpowiednią długość,
- dokręcanie zamknięć z regulacją siły i momentu zakręcania,
- panel HMI i sterowanie z możliwości wprowadzenia bazy produktów, agregowania ilości produkcji, przedstawiania prostych statystyk, zapisu receptur
- Router VPN do komunikacji, komputer przemysłowy zaczytujący dane i wysyłający go w chmurę, analiza danych do obróbki, adaptacja panelu do wyboru odpowiedniego produktu, który systemowo wysyła dane do ich obróbki z odpowiednim opisem (produkt, ilość, czas) – do celów śledzenia postępów produkcji i/lub integracji z systemem WMS posiadany przez Zamawiającego
- Zakres zamówienia obejmuje również testowanie i kalibrację, tj. przeprowadzenie testów produkcyjnych oraz kalibracji maszyn w celu zapewnienia ich optymalnej pracy, a następnie pełne uruchomienie: rozpoczęcie pełnej produkcji z wykorzystaniem nowych maszyn i technologii.
- Sposób pracy automatycznej i zrobotyzowanej linii do rozlewania płynów: praca w układzie liniowym. z wykorzystaniem zbiornika pośredniego, do którego płyn przepompowywany jest ze zbiornika głównego. Zbiornik pośredni wyposażony w czujniki, które kontrolują ilość medium i w odpowiednim momencie w zależności od stanu poziomu cieczy załączają pompę. Precyzję dozowania oraz kontrola prędkości nalewania mają zapewnić przepływomierze oraz serwonapędy. Linia wyposażona w pełni zrobotyzowane stanowisko do depaletyzacji i podawania zamknięć opierająca się na w pełni automatycznym systemie pracującym w pętli zamkniętej. Po wstępnym wysortowaniu zamknięcia jadą pod układ systemu wizyjnego, gdzie na taśmie transportowej weryfikowane jest ich położenie, a następnie pozycja ta przekazywana jest do robota przemysłowego. Robot wyposażony w odpowiedni chwytak pobierze zamknięcie, odpowiednio je orientuje z obrotem lub bez, a następnie aplikuje do etapu końcowego procesu, czyli na transporter zakrędarki. System musi obsługiwać wiele typów zamknięć m.in: atomizer, pompka, trigger, zwykła nakrętka i inne.
- Zrobotyzowana linia do rozlewu płynów: oparta na robotach przemysłowych o odpowiedniej nośności i zasięgu, dostosowanych do specyfiki rozlewanych płynów (lepkość, temperatura, itp.), roboty wyposażone w chwytaki i systemy wizyjne, umożliwiające precyzyjne pobieranie i pozycjonowanie elementów opakowań; zintegrowana z systemem sterowania, umożliwiającym programowanie i monitorowanie pracy robotów -parametry techniczne linii (wydajność, dokładność dozowania, itp.) zostały dobrane w oparciu o potrzeby produkcyjne



Zgodność z polityką zrównoważonego rozwoju zasadą równości szans i niedyskryminacji:

- rozwiązanie zgodne z zasadami uniwersalnego projektowania –spełniające wymogi dostępności,
- rozwiązanie nie zawierające elementów/cech stanowiących bariery w ich użytkowaniu dla osób z niepełnosprawnościami, dostępne dla wszystkich użytkowników bez względu na ich sprawność, zgodne z koncepcją uniwersalnego projektowania,
- prosta i intuicyjna obsługa, nie wymagająca specjalnych umiejętności ani skomplikowanych instrukcji czy wielkiego wysiłku fizycznego.

Celem inwestycji jest automatyzacja procesu i eliminowanie wąskiego gardła, a w konsekwencji przyspieszenie produkcji i zapewnienie powtarzalnej jakości. Wykorzystanie w procesie robotów pozwoli na zapewnienie precyzyjnego dozowania i wyeliminuje błędy ludzkie, co przełoży się na większą powtarzalność i jakość produktów.

Powyższe prace objęte są następującymi kodami CPV:

Kod CPV:	Nazwa kodu CPV:
42900000-5	Różne maszyny ogólnego i specjalnego przeznaczenia
42921000-8	Maszyny do czyszczenia, napełniania, pakowania zbiorczego lub jednostkowego butelek, lub innych pojemników
42921200-0	Maszyny do napełniania lub zamykania butelek, puszek lub innych pojemników

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 Wytucznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027) oraz wariantowych.
2. Zakres zamówienia po stronie Wykonawcy obejmuje dostarczenie Przedmiotu Dostawy do miejsca realizacji zamówienia (99-400 Łowicz, ul. Ekonomiczna 3) oraz przeprowadzenie wszelkich pozostałych czynności niezbędnych do jego uruchomienia w miejscu wykonania zamówienia, tj. dostawę, instalację oraz wszelkie inne prace związane z wykonaniem, montażem i uruchomieniem Przedmiotu Dostawy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego- wraz ze specjalistycznym instruktażem w jego obsłudze.
3. Wykonawca zobowiązany jest udzielić Zamawiającemu 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 podpisania protokołu odbioru końcowego. Okres gwarancji wskazany w ofercie stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.
4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oferowanego urządzenia, w tym dostępność części zamiennych przez okres co najmniej 3 lat od daty dostawy, przy czym:
 - a) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego z maksymalnie 48 – godzinnym czasem reakcji na usterkę/awarię we wszystkie 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 rozumiany jest okres od momentu zgłoszenia serwisowego do momentu podjęcia pierwszych czynności diagnostycznych przez wykonawcę. Czas reakcji serwisu wskazany w ofercie stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.

- b) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia zdalnej łączności, poprzez udostępnione przez Zamawiającego łącze, ze sterownikami urządzeń celem diagnozowania wad i rozwiązywania problemów.
 - c) Części zamienne muszą być fabrycznie nowe i zgodne z parametrami technicznymi oferowanego urządzenia. Nie wymaga się wyłącznie części oryginalnych przy dostępności na rynku części równoważnych – przy czym ich zastosowanie nie może prowadzić do utraty zaoferowanej gwarancji na przedmiot zamówienia.
 - d) Dopuszcza się realizację serwisu przez wykonawcę lub podmiot przez niego upoważniony.
 - e) Wykonawca zobowiązany jest (na etapie podpisywania umowy w przypadku jego wyboru) – do przedstawienia wykazu punktów serwisowych lub opisu sposobu realizacji serwisu w miejscu realizacji zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszystkie niezbędne dokumenty (w tym dokumentację techniczną, instrukcje BHP, instrukcje obsługi) dopuszczające w/w urządzenia do stosowania na terenie Polski zgodnie z aktualnym stanem prawnym (w tym deklaracje zgodności jeśli są wymagane np. CE, WE).
6. 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 jakiegokolwiek 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.

WYMAGANIA DOT. ZAPISÓW UMOWY PODPISYWANEJ Z WYBRANYM WYKONAWCĄ:

1. Umowa z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta zgodnie z prawem Polskim.
2. Kary umowne
Zamawiający przewiduje wprowadzenie do umowy podpisanej z wybranym wykonawcą następujących zapisów dotyczących kar umownych:
Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia kar umownych w następujących przypadkach:
 - 1) W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości netto umowy,



- 2) W przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę wskutek okoliczności, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości netto przedmiotu umowy;
- 3) Za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w zadeklarowanym w ofercie a następnie wskazanym w umowie terminie: 1% kary od wartości umowy netto za każdy dzień po terminie określonym w umowie.

Przewidziane kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych, do wysokości rzeczywiście podniesionej szkody;

Wykonawca wyraża zgodę na sumowanie kar umownych i potrącenie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia nawet niewymagalnego na podstawie noty księgowej obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.

PLANOWANY TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Planowany termin wykonania przedmiotu zamówienia (realizacji umowy): do 7 miesięcy od dnia podpisania umowy.

*Poprzez termin wykonania przedmiotu zamówienia/realizacji umowy rozumie się **dostarczenie Przedmiotu Dostawy do miejsca realizacji zamówienia oraz przeprowadzenie wszelkich pozostałych czynności niezbędnych do jego uruchomienia w miejscu wykonania zamówienia, tj. dostawę, instalację oraz wszelkie inne prace związane z wykonaniem, montażem i uruchomieniem Przedmiotu Dostawy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego- wraz ze specjalistycznym instruktazem w jego obsłudze.***

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU WRAZ Z OPISEM ICH SPEŁNIANIA:

1. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:
 - a) posiadać uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych przedmiotem zamówienia, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - b) dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia,
 - c) posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym:
 - Oferent musi wykazać, że w okresie ostatnich 4 lat, liczonych przed terminem składania ofert wskazanym w niniejszym zapytaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał przynajmniej 3 dostawy podobne (zgodne co do rodzaju z przedmiotem zamówienia).Przez jedną dostawę podobną należy rozumieć dostawę, montaż i uruchomienie minimum 1 linii rozlewniczej/ linii do rozlewania produktów płynnych.
Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:
 - oświadczenie nr 2 zawarte w Załączniku nr 1 Formularz ofertowy (wykazując wymaganą minimalną liczbę zrealizowanych podobnych dostaw).
 - d) znajdować 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,
 - e) posiadać ubezpieczenie OC w zakresie działalności związanej z projektem



Wykonawca powinien posiadać ważne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia - OC Wykonawcy na kwotę nie mniejszą niż 900 000,00 zł (słownie: dziewięćset tysięcy złotych 00/100). Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania sumy gwarancyjnej polisy Odpowiedzialności Cywilnej na poziomie nie niższym niż 900 000,00 zł (słownie: dziewięćset tysięcy złotych 00/100) do dnia zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia.

Warunek uznany zostanie za spełniony wówczas, gdy Wykonawca wykaże się w dacie składania oferty posiadaniem ważnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia - OC Wykonawcy na kwotę nie mniejszą niż 900 000,00 zł (słownie: dziewięćset tysięcy złotych 00/100) oraz zobowiąże się w dacie składania oferty do utrzymania ważności w/w ubezpieczenia na poziomie nie niższym niż 900 000,00 zł (słownie: dziewięćset tysięcy złotych 00/100) 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 stronie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku z ppkt e) 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 900 000,00 zł. (słownie: dziewięćset tysięcy złotych 00/100);
- oświadczenie nr 2 według załącznika nr 1 Formularz ofertowy o utrzymywaniu sumy gwarancyjnej polisy, o której mowa powyżej w wysokości nie mniejszej niż 900 000,00 zł. słownie: dziewięćset tysięcy złotych 00/100) do dnia zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia - w przypadku wyboru tego Wykonawcy.

2. 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 1 do niniejszego zapytania) oraz na podstawie dołączonych do oferty dokumentów wskazanych powyżej (w tym w ppkt e). Wykonawca, który nie spełni któregokolwiek z warunków zostanie odrzucony w postępowaniu.

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

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” (Dz. U. 20233 poz. 835).

Na potwierdzenie braku przesłanki wykluczenia z postępowania wykonawca zobowiązany jest podpisać oświadczenie nr 1 zawarte w załączniku nr 1 – Formularz ofertowy

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA :

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 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 12.12.2025 r.**, w formie elektronicznej poprzez bazę konkurencyjności BK2021 [https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/\(skan załącznika nr 1- formularza ofertowego podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentacji\)](https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/(skan%20załącznika%20nr%201-formularza%20ofertowego%20podpisane%20przez%20osobę%20uprawnioną%20do%20reprezentacji))

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 Konkurencyjności BK2021 max. do 11.12.2025 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 1 – Formularz ofertowy zawierający m.in:

- a) pełną nazwę, adres lub siedzibę Oferenta,
- b) zakres prac zgodny z opisem przedmiotu zamówienia (potwierdzenie parametrów technicznych i pozostałych wymagań),
- c) łączną cenę wykonania zamówienia (należy podać kwotę i stawkę netto, kwotę VAT i brutto) – zgodnie ze wzorem tabeli w Formularzu oferty
- d) termin ważności oferty (wymagany minimum 30 dni),
- e) terminem wykonania zamówienia (realizacji umowy)
- f) okres gwarancji podany w miesiącach (wymagany minimum 24 miesięczny okres gwarancji),
- g) czas reakcji serwisu na usterkę/awarię we wszystkie dni robocze (z wyłączeniem niedziel oraz dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach od zgłoszenia (wymagany maksymalnie 48-godzinny czas reakcji we wszystkie dni)
- h) kryteria środowiskowe podlegające kryterium oceny
- i) uzupełnione i podpisane oświadczenie nr 1 zawarte w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego
- j) uzupełnione i podpisane oświadczenie nr 2 zawarte w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1

Załącznik nr 1 – 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 nie mniejszą niż 900 000,00 PLN

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 możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.

- 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.



KRYTERIA OCENY OFERTY I OPIS SPOSOBU ICH OBLICZANIA:

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

- Kryterium I: Łączna cena netto – 77%
- Kryterium II: Okres gwarancji liczony w miesiącach - 10%
- Kryterium III: Czas reakcji serwisu –5%
- Kryterium IV: Kryteria środowiskowe – 8%

Punkty wyliczone będą w oparciu o wzór matematyczny: $S = C + G + R + \acute{S}R$, gdzie poszczególne symbole oznaczają:

S – suma uzyskanych punktów,

C – punkty za cenę netto,

G – punkty za okres gwarancji wyrażony w miesiącach

R – czas reakcji na usterkę/awarię we wszystkie dni (z wyłączeniem niedziel oraz dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach od zgłoszenia

$\acute{S}R$ – punkty za kryteria środowiskowe zgodne z zasadą zrównoważonego rozwoju i zielonych zamówień, mające na celu zmniejszenie energochłonności urzędzeń

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.

Punkty wyliczone będą w oparciu o wzór matematyczny:

Kryterium I: Łączna cena netto - 77%

$$C = (C_{min} / C_{of}) \times 77$$

gdzie:

C_{min} – najniższa cena netto spośród wszystkich złożonych ofert

C_{of} – zaoferowana cena netto danej oferty

C – ilość punktów za cenę netto przyznaną danej ofercie

Kryterium II: Okres gwarancji liczony 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.

Punkty za niniejsze kryterium zostaną przyznane według następujących zasad:

- okres gwarancji od 24 miesięcy do mniej niż 36miesięcy– 0 pkt
- okres gwarancji od 36 miesięcy do mniej niż 48 miesięcy– 5,0 pkt
- okres gwarancji 48 miesięcy i więcej – 10,0 pkt



Kryterium III: Czas reakcji serwisu na usterkę liczony w godzinach od zgłoszenia – 5% (we wszystkie dni - z wyłączeniem niedziel oraz dni ustawowo wolnych od pracy)

punkty zostaną przyznane według następujących zasad:

- Czas reakcji serwisu 48 godzin do 36 godzin włącznie – 0 pkt
- Czas reakcji serwisu poniżej 36 godzin do 24 godzin włącznie -2,5 pkt
- Czas reakcji serwisu poniżej 24 godzin – 5 pkt

Zaproponowana przez Wykonawcę cena powinna zostać w ofercie podana jako cena brutto oraz z rozbiem 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 stronie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Kryterium IV: Kryteria środowiskowe zgodne z zasadą zrównoważonego rozwoju i zielonych zamówień, mające na celu zmniejszenie energochłonności urządzeń – 8%

W ramach oceny ofert preferowane będzie zastosowanie w linii rozlewniczej rozwiązań przyczyniających się do zmniejszenia energochłonności urządzeń, a tym samym zwiększenia efektywności wykorzystania zasobów i efektywności operacyjnej urządzenia.

Oferowana zrobotyzowana linia do rozlewu płynów (1 szt.) posiada korzystne dla środowiska funkcjonalności zmniejszające jej energochłonność (inteligentne systemy zarządzania energią) oraz przyczyniające się do zwiększenia efektywności wykorzystania zasobów (za każde posiadane rozwiązanie przyznawane są 2,0 punkty, brak spełnienia danego rozwiązania oznacza 0 pkt):

- zastosowano system robotyczny zapewniający regenerację mocy oraz rekuperację energii hamowania, co pozwoli zmniejszyć zużycie energii poprzez jej zwrot do sieci zamiast odprowadzania w postaci ciepła;
- zastosowano technologię przepływomierzy masowych do pomiaru dozy (niewymagających silników) zamiast elektrycznych napędów;
- podczas postoju maszyny końcówki mocy elementów wykonawczych w szafie elektrycznej są wyłączone;
- podczas pracy linii każdy moduł, który nie jest aktualnie używany, pozostaje wyłączony (wraz z panelem).

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 realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.

 10



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

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) zmiana uzasadniona będzie sytuacją, której zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;
- b) zmiana będzie korzystna dla zamawiającego;
- c) istotnych zmian w zakresie przedmiotu i sposobu realizacji Umowy niespowodowanych działaniem lub zaniechaniem którejkolwiek ze Stron Umowy;
- d) 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;
- e) nastąpi zmiana przepisów prawa powszechnie obowiązującego, skutkująca koniecznością wprowadzenia zmian do zawartej Umowy

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, powódzie, trzęsienie ziemi; bunt, 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 29 stycznia 2004r. – 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 skutkowało 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) i pkt 7 powyżej (dot. wyjaśnienia/uzupełnienia oferty) 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.funduszeuropejskie.gov.pl/>. Jednocześnie informujemy, iż możliwa jest zmiana treści zapytania ofertowego i/lub załączników o czym zamawiający 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 jedną ofertę.
 13. Zamawiający informuje, że niniejsze postępowanie jest realizowane w ramach projektu dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej. Zamawiający jako Beneficjent jest zobowiązany udostępnić dokumenty związane z wydatkowaniem środków w ramach projektu Zarządowi Województwa Łódzkiego - Instytucji Zarządzającej programem regionalnym Fundusze Europejskiej dla Łódzkiego 2021-2027 (FEŁ 2021), jak i Centrum Obsługi Przedsiębiorcy - Instytucji Pośredniczącej FEŁ 2021. Role podmiotów i wynikające z nich zasady przetwarzania danych osobowych zostały zamieszczone na stronie www.cop.lodzkie.pl. Z klauzulą informacyjną RODO można się zapoznać klikając bezpośrednio w link: <https://funduszeue.lodzkie.pl/sites/default/files/2025/192-klauzule-rodo/klauzula-informacyjna-rodo-dla-beneficjenta-i-personelu-projektu.pdf>
- Podstawa prawna: art. 90 ust. 2 ustawy z dnia 28 kwietnia 2022 r. o zasadach realizacji zadań finansowanych ze środków europejskich w perspektywie finansowej 2021-2027.

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

PREZES ZARZADU

Robert Serafiński

.....
podpis osoby upoważnionej