Nr postępowania: 13/2024/SMART

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki**

**Priorytet I. Wsparcie dla przedsiębiorców**

**Działanie Ścieżka SMART**

Postępowanie ofertowe prowadzone zgodnie z zasadą konkurencyjności opisaną

w “Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027*”*

(Warszawa, 18 listopada 2022 r.).

Tytuł projektu: Innowacyjne, proekologiczne powłoki funkcjonalno-dekoracyjne wytwarzane w procesach hybrydowych wykorzystujących technologie PVD oraz Plasma Beam Source, prowadzące także do wyeliminowania czynników rakotwórczych w technologiach galwanicznych na przykładzie Cr (III) i Cr (VI).

Łowicz, 22.11.2024

**I. NAZWA, ADRES, NIP, ZAMAWIAJĄCEGO**

Technolutions Sp. z o.o.

ul. Wiejska 7

99-400 Łowicz

NIP: 8341891470

**Postępowanie prowadzi:**

Osoba do kontaktu: Michał Tarnowski

E-mail: michal.tarnowski@technolutions.pl

**II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

1. Postępowanie ofertowe jest realizowane w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, Priorytet 1 „Wsparcie dla przedsiębiorców”, numer wniosku o dofinansowanie: FENG.01.01-IP.02-0061/23. Projekt będzie współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w trybie postępowania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności.
2. Niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności.
3. Przedmiot zamówienia jest związany z realizowaną przez Zamawiającego działalnością.
4. Do niniejszego zapytania ofertowego nie mają zastosowania przepisy Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz.U. z 2023 r., poz. 1605).

**III. SPOSÓB UPUBLICZNIENIA ZAPYTANIA OFERTOWEGO**

Niniejsze zapytanie zostało upublicznione w bazie konkurencyjności: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/>

**IV. POSTANOWIENIA OGÓLNE**

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim i angielskim.
2. Zamawiający z uwagi na specyfikę przedmiotu zamówienia nie udziela zamówienia w częściach.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
5. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium, ani zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, przed upływem terminu składania ofert, zmiany treści zapytania ofertowego.
7. Zamawiający może unieważnić postępowanie, jeżeli środki pochodzące Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, nie będą wystarczające by wybrać najkorzystniejszą ofertę.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość do unieważnienia postępowania, gdy wystąpi choć jedna z poniższych przesłanek:
9. w ramach postępowania nie wpłynęła żadna oferta,
10. w ramach postępowania nie wpłynęła żadna ważna oferta,
11. w ramach postępowania wpłynęła tylko jedna oferta złożona przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania,
12. gdy cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
13. gdy w ramach postępowania wpłynęły oferty z rażąco niską ceną w rozumieniu niniejszego postępowania,
14. gdy postępowanie będzie obarczone wadą, która jest niemożliwa do usunięcia i uniemożliwia zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia
15. gdy Zamawiający zrezygnuje z udzielenia zamówienia lub zamierza wprowadzić istotne zmiany warunków zapytania ofertowego.
16. W przypadku unieważnienia postępowania, Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.
17. Zamawiający informuje, że przez sformułowane „Wykonawca” rozumie osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która oferuje określone usługi lub zawarła umowę w sprawie realizacji zamówienia.
18. Zamawiający zakłada możliwość przeprowadzenia negocjacji cenowych z oferentem, którego oferta została wybrana.

**V. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzenia do wytwarzania powłok metodą CAE – PVD (cathodic arc evaporation PVD).
2. Specyfikacja techniczna:

Urządzenie musi umożliwić przeprowadzenie procesów wytwarzania twardych powłok dekoracyjnych metodą CAE-PVD.

Przedmiotem dostawy jest system do wytwarzania powłok metodami katodowego rozpylania łukowego. Urządzenie musi być kompatybilne z linią myjącą Eurocold TermoVide V2000S/R6-1030.

Dostarczony zestaw urządzeń musi być w pełni przygotowane do pracy.

Szczegółowe wymagania funkcjonalne systemu do wytwarzania powłok dekoracyjnych:

1. Wytwarzane powłoki

Urządzenie powinno w pełni umożliwiać realizację procesów nakładania twardych powłok o charakterze dekoracyjnym. Zastosowane rozwiązania techniczne powinny umożliwić wytwarzanie chmury plazmy o jednorodnym składzie chemicznym w całej przestrzeni strefy osadzania powłok.

2. Wytwarzanie plazmy

Urządzenie powinno wytwarzać chmurę plazmy o jednorodnym składzie chemicznym w całej przestrzeni strefy osadzania powłok. Generowanie plazmy musi się odbywać z wykorzystaniem sekcji źródeł liniowych rozmieszczonych na ścianach komory.

Rozwiązania wykorzystujące punktowe źródła plazmy rozłożone w sekcjach w przestrzeni komory będą odrzucane.

3. System pompowania

System powinien być wyposażony w co najmniej jeden zestaw pomp mechanicznych do osiągania próżni wstępnej oraz co najmniej 3 pompy turbo-molekularne wysokiej próżni. Komora próżniowa powinna być odseparowana od układu pomp turbo-molekularnych zaworem wahadłowym. W celu zwiększenia efektywności układu pompowania, w komorze wymagany jest system skraplania pary wodnej (bazujący na efekcie pułapki Meissner’a) wraz z systemem kriogenicznym.

4. System dozowania gazów procesowych

Urządzenie powinno umożliwiać bezpieczne i precyzyjne dozowanie gazów procesowych: Argon, Azot, Acetylen, Metan w celu komponowania wieloskładnikowej atmosfery roboczej. Instalacja powinna być wyposażona w min. 4 kanały dozowania gazów wraz z precyzyjnymi czujnikami przepływu. Czystość gazów na poziomie:

Argon 5.0 (99,999%)

Azot 5.0 (99,999%)

Acetylen 2.6 (99,6%)

Metan 3.5 (99,95%)

5. System sterowania i kontroli

Urządzenie powinno być wyposażone w dedykowany system kontroli procesu technologicznego, umożliwiający kontrolę i archiwizację danych procesowych oraz ich regulację w czasie rzeczywistym. Zainstalowane oprogramowanie powinno umożliwiać tworzenie własnych procedur technologicznych osadzania powłok, ich: edytowanie, drukowanie i archiwizowanie.

Oprogramowanie powinno umożliwiać zdalną kontrolę i diagnostykę urządzenia przez serwis producenta. Wymaga się, by oprogramowanie było dostępne dla operatora w języku polskim lub/i angielskim.

6. System polaryzacji podłoża

Układ zasilania podłoży z dedykowanym zasilaczem powinien umożliwiać stosowanie zasilania napięciem pulsacyjnym.

7. Urządzenie powinno posiadać system trawienia powierzchni targetów (źródeł plazmy) wraz systemem przesłon zabezpieczających przed zanieczyszczeniem podłoży. Przesłony te powinny również umożliwiać włączenie nieużywanych w danej recepturze źródeł w celu zwiększenia gęstości plazmy, przy jednoczesnym braku depozycji materiału na pokrywane podłoża.

8. Urządzenie powinno umożliwiać wstępne nagrzewanie podłoży przez zainstalowany system grzejny o mocy co najmniej 24kW wraz z układem monitorującym temperaturę.

Szczegółowe wymagania techniczne:

1. Strefa procesowa komory: walec o wymiarach min Ø970x1100mm;

2. Dwie pary drzwi komory procesowej, które umożliwiają załadunek/rozładunek stołu obrotowego jednocześnie przez dwóch operatorów (po dwóch przeciwległych stronach komory) bez jego wyjmowania z podstawy komory.

3. Źródła łukowe: co najmniej 4 szt. (z możliwością zainstalowania 6 szt.) - płaskie, prostokątne, z powierzchnią użytkową nie mniejszą niż 1200x150mm, wyposażone w co najmniej dwie cewki elektromagnetyczne zapewniające bardziej precyzyjne sterowanie wyładowaniem łukowym, prąd zasilania co najmniej 200A, w przypadku nowych targetów odległość podłoża od targetu nie powinna być większa niż 130 mm.

4. Urządzenie powinno być wyposażone w oprzyrządowanie technologiczne w postaci specjalizowanego stołu obrotowego (2 osie obrotu pokrywanych podłoży osiowo-symetrycznych) wraz z wózkiem do załadunku wsadu.

5. Zajmowana przestrzeń: nie więcej niż 4,7 x 1,8 m przy zamkniętych drzwiach komory oraz 4,7 x 3,7 m przy w pełni rozłożonych drzwiach komory próżniowej.

6. Urządzenie musi mieć możliwość rozbudowy o dołączenie modułów rozpylania magnetronowego (Dual Magnetron Sputtering) oraz modułu Plasma Beam Source. Źródła magnetronowe: co najmniej 2 szt. - płaskie, prostokątne, z powierzchnią użytkową nie mniejszą niż 1200x125mm, zasilane bipolarnym pulsacyjnym zasilaczem prądu stałego, w przypadku nowych targetów odległość podłoża od targetu nie powinna być większa niż 85 mm. Moduł do technologii Plasma Beam Source pracujący z wykorzystaniem generatorów prądu o częstotliwości radiowej (13,56 MHz)

7. Wymagania ogólne:

1. Instrukcja obsługi w języku angielskim lub/i polskim.

2. Ostateczny termin wykonania zamówienia: do 31.03.2025 r. dla przemysłowego urządzenia CAE-PVD

3. Okres gwarancji na urządzenie nie mniej niż 24 miesiące.

4. W zakres zamówienia wchodzi również dostawa przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego, na koszt i ryzyko wykonawcy, a także jego instalacja i uruchomienie, w tym wykonanie wszystkich niezbędnych czynności umożliwiających:

- przeprowadzenie kontroli parametrów pracy w celu potwierdzenia zgodności dostawy z wymaganiami Zamawiającego;

- samodzielną obsługę urządzenia przez wyznaczony personel Zamawiającego;

- wykonanie przez personel Zamawiającego, pod nadzorem Wykonawcy, próbnych procesów technologicznych;

3. Wykonawca odpowiedzialny jest za przebieg oraz terminowe wykonanie zamówienia w okresie trwania umowy.

4. Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia do czasu wygaśnięcia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego.

5. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zamówienia.

6. W przypadkach gdy w opisie przedmiotu zamówienia wskazano znaki towarowe, patenty lub konkretne pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkt lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę Zamawiający informuje, że dopuszcza możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych. W przypadku, gdy Zamawiający korzysta z możliwości zastosowania odniesienia do specyfikacji technicznych lub norm właściwych dla Europejskiego Obszaru Gospodarczego, Wykonawca udowodni w swojej ofercie, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają̨ wymagania określone w zapytaniu ofertowym.

**VI. KOD I NAZWA CPV**

**42000000-6**: Maszyny przemysłowe

**VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Ostateczny termin wykonania zamówienia: do 31.03.2025 r.

Przez datę wykonania przedmiotu zamówienia Zamawiający rozumie datę dostawy przedmiotu zamówienia pod adres ul. Sochaczewska 46/50, 99-400 Łowicz potwierdzoną podpisanym przez Strony protokołem zdawczo – odbiorczego.

**VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Zamówienie może być udzielone podmiotowi, który:

a) posiada wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia;

b) posiada zasoby ludzkie, techniczne i finansowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.

Potwierdzeniem spełnienia powyższych warunków jest podpis Wykonawcy pod oświadczeniami wskazanymi w Załączniku nr 1 - Formularz „Oferta” (weryfikacja na zasadzie spełnia/nie spełnia). W przypadku braku oświadczeń - Zamawiający zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu.

**IX. ZAKAZ KONFLIKTU INTERESÓW**

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia obowiązuje zakaz konfliktu interesów. Konflikt interesów oznacza każdą sytuację, w której osoby biorące udział w przygotowaniu lub prowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia lub mogące wpłynąć na wynik tego postępowania mają, bezpośrednio lub pośrednio, interes finansowy, ekonomiczny lub inny interes osobisty, który postrzegać można jako zagrażający ich bezstronności i niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
2. W celu usunięcia konfliktu interesów zamówienie nie może być udzielone podmiotom powiązanym z Zamawiającym osobowo i kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe i osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Wykonawcą a Zamawiającym polegające na:

* 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;
* 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, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych;
* pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

1. Potwierdzeniem spełnienia warunku jest podpis Wykonawcy pod oświadczeniem stanowiącym **załącznik nr 2** (weryfikacja na zasadzie spełnia/nie spełnia). W przypadku złożenia oferty przez Wykonawcę powiązanego kapitałowo i osobowo z Zamawiającym, zostanie on wykluczony z udziału w postępowaniu.

**X. WYKAZ NIEZBĘDNYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW**

1. Wykonawca składa pisemne oświadczenie wraz z kopiami dokumentów potwierdzających posiadanie wymaganych warunków udziału w postępowaniu.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści ogłoszenia.
3. Oferta powinna zawierać wypełniony formularz ofertowy.
4. Wypełniony Formularz ofertowy, stanowiący **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego.
5. Wypełnione Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych, stanowiące **załącznik nr 2** do zapytania ofertowego,
6. Oświadczenie dot. spełnienia obowiązku informacyjnego, stanowiące **załącznik nr 3.**
7. Aktualny dokument rejestrowy (o ile nie można go pozyskać z <https://ems.ms.gov.pl/> lub <https://prod.ceidg.gov.pl/>).
8. Jeżeli oferta została podpisana przez inną osobę niż wynika to z dokumentu rejestrowego - dokument upoważniający do składania ofert.
9. Wszystkie wyżej wymienione dokumenty muszą być podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentacji oferenta lub inną osobę umocowaną stosownym dokumentem pod rygorem odrzucenia oferty.
10. Zamawiający wezwie Wykonawcę do wyjaśnień/uzupełnień jeżeli oferta nie będzie zawierała kompletu wymaganych danych/załączników.
11. Brak formularza ofertowego zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 lub załączenie go w niewłaściwej formie lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym będzie skutkować odrzuceniem oferty. Z tytułu odrzucenia oferty Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego.
12. 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 żąda od Wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z Wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
13. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
14. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z dnia 20 października 2005 r. (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
15. W przypadku oferty składanej w formie elektronicznej – należy przesłać skan dokumentów.
16. Oferty składane elektronicznie nie mogą być zabezpieczone hasłem.
17. Zamawiający dokona sprawdzenia spełnienia przez Wykonawcę wymogów określonych   
    w zapytaniu ofertowym w zakresie kompletności i jakości oferty, a mianowicie pod uwagę będą brane oferty w rozumieniu Kodeksu cywilnego, zawierające komplet ważnych oświadczeń i dokumentów wymaganych w niniejszym zapytaniu ofertowym; oferent ponosi negatywne konsekwencje nie przedłożenia kompletnej oferty, zgodnej z wymogami zapytania ofertowego i Kodeksu cywilnego.
18. Zamawiający przewiduje udzielanie zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
19. Zamawiający poinformuje o wynikach postępowania poprzez upublicznienie na stronie w Bazie Konkurencyjności.
20. Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawarcia umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od podpisania umowy, jeżeli okaże się, że faktyczny standard oferty nie jest zgodny z przedstawionymi w ofercie kryteriami oraz zasadniczo odbiega od standardów jakie oferuje uczestnikom Zamawiający.

**XI. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

1. 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.
2. Odstąpienie od komunikacji określonej w pkt 1 jest dopuszczalne w zakresie, w jakim nie jest możliwe dotrzymanie sposobu komunikacji w bazie konkurencyjności. W takich przypadkach korespondencja powinna zostać kierowana na adres e-mail: michal.tarnowski@technolutions.pl
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszego zapytania. Zamawiający udzieli niezwłocznie wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
4. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści zapytania wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 4 nin. rozdz. lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przekazana Wykonawcom, bez ujawniania źródła zapytania poprzez zamieszczenie odpowiedzi na stronie internetowej, na której udostępnione jest zapytanie ofertowe (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/>)
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę treści Zamawiający udostępni na portalu (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/>)
7. Wszelkie zmiany treści oraz wyjaśnienia udzielone na zapytania Wykonawców stają się integralną częścią zapytania i są wiążące dla Wykonawców.
8. Jeżeli w wyniku zmiany treści zapytania będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców poprzez zamieszczenie informacji na portalu: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/>

**XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

**XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY**

1. Oferty składane są w formie elektronicznej w postaci skanów podpisanych dokumentów za pośrednictwem portalu: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/>
2. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
3. Wzór formularza „Oferta” stanowi Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
4. Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do zapytania ofertowego, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami.
5. Ofertę sporządza się w sposób staranny i czytelny.
6. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę, tj. osobę (osoby) reprezentującą Wykonawcę, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, lub osobę (osoby) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy. Jeżeli z treści dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub pełnomocnictwa wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby. Podpis powinien być sporządzony w sposób umożliwiający identyfikację osoby podpisującej (np. złożony wraz z imienną pieczątką lub czytelny z podaniem imienia i nazwiska).
7. Jeżeli osoba (osoby) podpisująca ofertę (reprezentująca Wykonawcę lub Wykonawców występujących wspólnie) działa na podstawie pełnomocnictwa, pełnomocnictwo to musi zostać załączone do oferty.
8. Każda strona oferty zawierająca jakąkolwiek treść powinna być podpisana lub parafowana przez Wykonawcę.
9. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

**XIV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Miejsce i termin składania ofert:

Oferty należy składać za pośrednictwem bazy konkurencyjności do **31.12.2024 r. do godz. 9:00.**

Oferty złożone w inny sposób nie biorą udziału w postępowaniu.

Oferty przesłane/złożone po ww. terminie nie będą podlegać ocenie.

1. Miejsce i termin oceny ofert:
2. siedziba Zamawiającego:
3. po upływie terminu składania ofert.

**XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

1. Cenę oferty należy określić cyfrowo w PLN lub walucie obcej, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. W przypadku cen podanych w walucie obcej, na etapie oceny ofert zostaną one przeliczone po średnim kursie NBP z dnia publikacji zapytania ofertowego.
3. Ceną oferty jest cena netto podana na druku formularza „Oferta” - Załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.
4. Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia określonego w zapytaniu ofertowym.
5. Cena oferty będzie obowiązywać przez cały okres związania ofertą, nie będzie podlegać negocjacjom, będzie wiążąca dla stron umowy.
6. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
7. Przez oczywistą omyłkę rachunkową Zamawiający rozumie każdy wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

**XVI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

1. Ocenie punktowej podlegają wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie oraz opis sposobu oceny ofert:
   1. kryterium „Cena” (PP):
3. znaczenie kryterium - 50 pkt (waga 50%);
4. opis sposobu oceny ofert według kryterium „Cena”:

* oferta z najniższą ceną, spełniająca wymagania zapytania ofertowego, otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium „Cena” (50 pkt),
* ocena punktowa pozostałych ofert zostanie dokonana wg wzoru: PP= Cn/Co \*50

gdzie:

*Cn* – najniższa cena netto oferty spośród złożonych ofert podlegających ocenie

*Co* – cena netto ocenianej oferty

50– znaczenie kryterium „Cena”

* 1. kryterium „Dostawa” (DP):

oferta z dostawą przed 31.01.2025, spełniająca wymagania zapytania ofertowego, otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium „dostawa” (waga 25 pkt),

* 1. kryterium „Gwarancja” (GP):

oferta z gwarancją na min. 5 lat dostanie maksymalną ilość punktów (waga 25 pkt),

1. Liczba punktów obliczona zostanie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. W przypadku gdy najkorzystniejsza oferta w całości przekroczy budżet przeznaczony na sfinansowanie zamówienia będące przedmiotem zapytania, Zamawiający może podjąć negocjacje z oferentami.

**XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający udostępni informacje o wyborze najkorzystniejszej oferty na portalu: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl/>
2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza w wyniku oceny, zgodnie z zasadami określonymi w zapytaniu ofertowym.
3. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy zawarciu umowy powinny posiadać dokumenty potwierdzające ich umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
4. Dwukrotne nieusprawiedliwione przez Wykonawcę niestawienie się w wyznaczonym terminie do podpisania umowy uznaje się za odstąpienie od zawarcia umowy.
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.

**XVIII. WARUNKI ISTOTNYCH ZMIAN UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy z wybranym Wykonawcą w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Dopuszczalny zakres zmian obejmuje:
3. zmiana sposobu zapłaty wynagrodzenia z jednorazowej na częściowe (płatne etapami) lub z częściowych na jednorazową.
4. zmiana terminu zapłaty wynagrodzenia lub jego części,
5. Jeśli się to okaże konieczne ze względu na zmianę przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania Umowy do zmienionych przepisów, w tym np. w przypadku zmiany stawek VAT, itp.
6. Zmiany specyfikacji przedmiotu umowy pod warunkiem, że nie wpływa ona na cenę, w przypadku zapewnienia równoważności proponowanych rozwiązań lub w przypadku zaproponowania rozwiązań lepszych, w szczególności, jeżeli w czasie dostawy nie będą istnieć urządzenia o parametrach określonych w zapytaniu ofertowym albo ich dostawa będzie utrudniona pod warunkiem, że Oferent wykaże, że nowe rozwiązania są lepsze lub będą lepsze dla Zamawiającego.
7. zmiany terminu realizacji zamówienia, gdy zaistnieje niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność faktyczna, prawna, ekonomiczna lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania zawartej umowy, w tym także z uwagi na utrudnienia stanowiące skutki pandemii Covid-19 lub innej epidemii/stanu zagrożenia epidemicznego, takie jak ograniczenia administracyjne, przestoje w transporcie międzynarodowym, itp.
8. Zamawiający jest uprawniony do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku zakwestionowania procedury wyboru Wykonawcy przez Instytucję udzielającą dofinansowania lub w przypadku stwierdzenia błędów w przeprowadzeniu tej procedury.
9. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do umowy z Wykonawcą dokonywane będą w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.

**XIX. INNE ISTOTNE INFORMACJE**

1. Z wybranym oferentem zawarta zostanie umowa.
2. Wszystkie załączniki stanowią integralną część zapytania ofertowego.
3. Koszty związane z przygotowaniem, złożeniem oferty i udziałem w postępowaniu ponosi Wykonawca.
4. Zamówienie zostanie uznane za zrealizowane, po sporządzeniu stosownych protokołów odbioru potwierdzonych obustronnym podpisem.

**XX. ZASTRZEŻENIA ZAMAWIAJĄCEGO**

1. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca oraz Zamawiający nie dojdą do porozumienia w sprawie ustalenia ostatecznego kształtu warunków formalno-prawnych warunków Umowy, Zamawiający z uwagi na niespełnienie się warunku o podpisaniu Umowy zastrzega sobie prawo do anulowania wyników wyboru Wykonawcy i przygotowania kolejnego Zapytania Ofertowego w przedmiotowej sprawie.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu realizacji poszczególnych zadań przedstawionych w niniejszym zapytaniu jeżeli okaże się, że zmiany te są niezbędne z punktu widzenia efektywności realizacji Projektu.

.

**XXI. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO**

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
   * administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Technolutions Sp. z o.o.;
   * Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia na wykonanie usługi badawczo-rozwojowej dla firmy Technolutions Sp. z o.o.;
   * odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
   * Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
   * obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
   * w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
   * posiada Pani/Pan:
     + na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
     + na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*;
     + na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*;
     + prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
   * nie przysługuje Pani/Panu:
     + w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
     + prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
     + na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

**XXII. ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO**

* Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
* Załącznik nr 2 - Oświadczenie o braku powiązań
* Załącznik nr 3 - Oświadczenie dot. spełnienia obowiązku informacyjnego
* Załącznik nr 4 – Projekt umowy