



Fundusze Europejskie
dla Polski Wschodniej



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Radom, dnia 19.12.2024 r.

ZAMAWIAJĄCY:

LANDOIA Łukasz Kapusta

ul. Marii Gajl 1

26-613 Radom

NIP 7962440697

ZAPYTANIE OFERTOWE NR LANDOIA/01/2024

W związku z realizacją projektu w ramach Funduszy Europejskich dla Nowoczesnej Gospodarki, Priorytet Przedsiębiorczość i Innowacje, Działanie: Automatyzacja i robotyzacja w MŚP, numer projektu: FEPW.01.02-IP.01-0079/23, LANDOIA Łukasz Kapusta ogłasza zgodnie z zasadą konkurencyjności postępowanie ofertowe na zakup robota spawalniczego.

1. Przedmiot zamówienia – Robot spawalniczy – 1 szt. stan fabrycznie nowy

Cel zamówienia:

W celu automatyzacji i robotyzacji procesu produkcji form do kostki brukowej niezbędny jest zakup robota spawalniczego. Robot spawalniczy zautomatyzuje dotychczasowy ręczny proces spawania.

Szczegółowy opis zamówienia (minimalne parametry techniczne):

- 1) Na dostarczone rozwiązanie musi zostać wystawiona deklaracja zgodności WE w rozumieniu dyrektywy maszynowej 2006/42/WE, załącznik II, 1.A
 - Musi spełniać dyrektywy europejskie 2006/42/WE lub równoważne
 - Musi spełniać dyrektywy europejskie 2014/30/UE Kompatybilność elektroenergetyczna lub równoważne
 - Musi spełniać wymagania następujących norm zharmonizowanych
 - a) PN-EN ISO 12100:2012P lub równoważne
 - b) PN-EN 60204-1:2018-12 lub równoważne
 - c) PN-EN 61000-6-2: 2019-4 lub równoważne
 - d) PN-EN 61000-6-2: 2019-12 lub równoważne
 - e) PN-EN ISO 13849-1:2016-2 lub równoważne
 - f) PN-EN ISO 13849-2: 2013-04 lub równoważne
 - g) PN-EN ISO 13857: 2020-3 lub równoważne
 - h) PN-EN ISO 14118:2018-05 lub równoważne



- 2) Stanowisko wyposażone będzie w cyfrowego bliźniaka, wraz z oprogramowaniem offline, które umożliwi sterowanie 11 osiami stanowiska.
- 3) Robot dedykowany do spawania
- 4) Robot posiadać będzie przelotowy nadgarstek
- 5) Robot posiadający 6 osi
- 6) Zasięg robota nie mniejszy niż 1440 mm i nie większy niż 2010 mm
- 7) Maksymalny udźwig robota - minimum 12 kg
- 8) Powtarzalność dojazdów robota nie mniejsza niż +/- 0,03 mm
- 9) Robot musi być przeznaczony do montażu w pozycji „sufitowej”
- 10) Kontroler robota musi zarządzać wszystkimi 11 serwonapędami w konfiguracji stanowiska
- 11) Kontroler musi mieć możliwość rozbudowy o dodatkowe napędy serwo, które będą zarządzane z tego samego panelu do programowania co robot
- 12) Stanowisko musi mieć możliwość rozbudowy i zarządzania z jednego panelu do min ilości 72 osi (silników serwo), przy zachowaniu pełnej synchronizacji ruchów względem siebie
- 13) Kontroler dla robota o IP 57 lub wyższym
- 14) Zasilanie kontrolera robota trójfazowe 400V AC
- 15) Kontroler musi być wyposażony w port komunikacyjny LAN dostępny dla operatora
- 16) Panel do programowania robota nie powinien być większy niż szerokość 152mm x wysokość 299 mm, grubość 53mm
- 17) Waga panelu do programowania robota nie może być większa niż 0,730 kg
- 18) Panel do programowania musi posiadać przynajmniej 2 porty do wykonywania kopii bezpieczeństwa (np. LAN, USB, port na kartę SD)
- 19) Panel do programowania musi posiadać ekran dotykowy, kolorowy o wymiarach nie mniejszych niż 5,7”
- 20) Panel do programowania musi posiadać fizyczne przyciski funkcyjne do poruszania się robotem oraz dedykowane do wykorzystania w aplikacji spawalniczej (zarządzanie drutem spawalniczym, skróty klawiszowe komend dla spawarki)
- 21) Panel do programowania musi mieć przełącznik kluczykowy (z wyciąganym kluczykiem) trybów pracy maszyny
- 22) Długość przewodu do panelu programowania nie mniejsza niż 18 mb
- 23) Dwa obrotniki 1- osiowe, minimalne obciążenie dla każdego z nich 5 000 kg.
- 24) Obrotniki muszą pracować synchronicznie z osiami robota
- 25) Wysokość osi obrotu względem posadzki dla obrotników wynosi 1 500 mm
- 26) Całkowita wysokość konstrukcji obrotnika nie może przekroczyć 2 000 mm
- 27) Podpora dla każdego obrotników o udźwigu min 5 000 kg.
- 28) Każda z podpór powinna posiadać torowisko pozwalające na regulację przestrzeni narzędziowej pomiędzy napędem a podporom w zakresie 5000 mm – 3000 mm



- 29) Trzy osiowy portal dla robota, który będzie zamocowany do osi pionowej portalu
- 30) Osie portalu muszą pracować synchronicznie z osiami robota.
- 31) Długość całkowita portalu wynosi min 14 000mm, długość robocza nie krótsza niż 12 900 mm
- 32) Długość drugiej osi portalu (poruszająca się na „głębokości stanowiska”) musi wynosić min 2000 mm
- 33) Trzecia oś portalu, „pionowa” musi wynosić min 1 500 mm
- 34) Wysokość całkowita konstrukcji portalu będzie wynosić min 4 000 mm
- 35) Beczka z drutem wraz z źródłem spawalniczym będzie zainstalowana na portalu wraz z robotem
- 36) Rozwiązanie musi być wyposażone w automatyczną czyszczarkę dla dyszy palnika robota oraz obcinarkę drutu spawalniczego
- 37) Robot będzie wyposażony w pakiet spawalniczy przeznaczony do zainstalowania na robocie przemysłowym
- 38) Zarówno złącze antykolizyjne jak i pakiet przewodów będzie dedykowany dla konstrukcji przelotowego nadgarstka robota
- 39) Złącze antykolizyjne musi posiadać „hamulec drutu”, rozwiązanie które zapobiegnie przesuwaniu się drutu w przewodniku podczas przejazdu między spoinami
- 40) Palnik spawalniczy chłodzony cieczą pozwalający na spawanie w cyklu 100% 550 A dla mieszanki gazowej M21
- 41) Pakiet przewodów wraz złączem antykolizyjnym musi zostać dobrany pod kątem parametrów pracy palnika
- 42) Źródło spawalnicze wraz z podajnikiem drutu przeznaczone do zestawu zrobotyzowanego, posiadający interfejs pozwalający na wymianę informacji między źródłem spawalniczym a sterowaniem robota
- 43) Źródło spawalnicze musi posiadać chłodnicę dla obiegu wody, chłodzenia palnika
- 44) Spawarka zasilana 3x 400V
- 45) Zakres pracy napięcia 15-35V
- 46) Cykl pracy Mig/Mag 100% - 400A
- 47) Cyfrowy wskaźnik napięcia- natężenia
- 48) Pamięć dla programów spawalniczych w ilości min 100
- 49) Mobilny panel zewnętrzny dla źródła spawalniczego pozwalający na ustawienie parametrów spawalniczych bezpośrednio przy spawanym elemencie
- 50) Długość przewodu dla panelu spawalniczego (spawarki) min 5mb
- 51) Programy spawarki pozwalające na redukcję odprysków spawalniczych
- 52) Stanowisko musi być wyposażone w systemy autokorekty ścieżki palnika na podstawie
 - Wyszukiwanie materiału spawalniczego drutem spawalniczym, napięciem 200V



- Autokorekta przez robota „ścieżki palnika” dla połączeń pachwinowych na podstawie pomiaru parametrów spawalniczych źródła
- 53) Stanowisko będzie posiadać kompletną zabudowę stanowiska, spełniającą wymogi certyfikacji stanowiska
- 54) Wejście do stacji roboczych dla rozwiązania będzie zabezpieczone kurtynami świetlnymi, spełniającymi wymogi certyfikacji stanowiska
- 55) Stanowisko będzie posiadać 2 panele, po 1 szt. dla każdej ze stacji roboczej, pozwalające na podstawowe zarządzanie stanowiskiem bez konieczności używania panel'u robota
- 56) temperatura otoczenia pracy: 0° do + 45°C
- 57) wilgotność powietrza: 20 – 80 % RH
- 58) maks. waga: 260 kg,
- 59) pobór mocy przez robota nie większy niż: 2,0 kVA
- 60) Instrukcja obsługi, opis urządzenia i jego oprogramowanie powinny być dostępne, zgodnie ze standardem cyfrowym (Zgodnie z załącznikiem nr 2. Standardy dostępności dla polityki spójności 2021-2027, Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027)

W przypadku, gdy w opisie lub wymogach podano odniesienia do określonego wyrobu, źródła, znaków towarowych, patentów lub specyficznego pochodzenia, mogą być one zastąpione rozwiązaniami równoważnymi lub lepszymi, o parametrach technicznych i użytkowych nie gorszych niż podane.

Gwarancja: minimum 12 miesięcy (z wyłączeniem elementów podlegających naturalnej eksploatacji)

Miejsce realizacji zamówienia: Radom

Wspólny słownik zamówień (CPV):

42000000-6 Maszyny przemysłowe

42990000-2 Różne maszyny specjalnego zastosowania

42662000-4 Sprzęt spawalniczy

42997300-4 Roboty przemysłowe

2. Harmonogram:

Termin przyjmowania ofert: 31.12.2024 r. godz. 12:00

Planowany termin zawarcia umowy – w czasie trwania ważności oferty (tj. w ciągu 30 dni od terminu zakończenia przyjmowania ofert).

Termin realizacji zamówienia:

- Dostawa maksymalnie do 8 miesięcy od daty zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą.
- Montaż, uruchomienie oraz szkolenie z obsługi – maksymalnie w ciągu 3 tygodni od daty dostawy.



Za termin realizacji zamówienia rozumie się dostawę, montaż, uruchomienie oraz szkolenie wskazanych przez Zamawiających operatorów z obsługi urządzeń.

3. Warunki udziału w postępowaniu

Do postępowania zostaną dopuszczeni oferenci spełniający następujące warunki:

- Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- Posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia do wykonania zamówienia lub zapewnienie podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zrealizował w okresie ostatnich trzech lat (licząc od daty publikacji zapytania ofertowego), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, minimum 3 (słownie: trzy) zamówienia na robota spawalniczego.
- Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia lub zapewnienie podwykonawców dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia.
- Dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zapewnienie podwykonawców dysponujących osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- Przedłożenie specyfikacji technicznej potwierdzającej spełnienie minimalnych wymagań technicznych dot. przedmiotu zamówienia – na wzorze własnym oferenta
- Brak spełnienia przesłanek świadczących o wykluczeniu (zgodnie ze wskazanym w zapytaniu ofertowym zakresem wykluczeń).

Zamawiający w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków wymaga przedłożenia następujących dokumentów:

1) Złożenie oferty na formularzu ofertowym (załącznik nr 1), zawierającej:

- Nazwę, adres, e-mail i NIP Wykonawcy
- Datę wystawienia oferty
- Dane pozwalające ocenić ofertę i przyznać punkty w ramach kryteriów
- Termin ważności oferty
- Wykaz doświadczenia

2) Złożenie na ofercie oświadczeń o następującej treści:

- Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
- Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.



- Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia lub zapewni podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia.
- Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia lub zapewni podwykonawców dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia.
- Wykonawca oświadcza, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zapewni podwykonawców dysponujących osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- Wykonawca oświadcza, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanym terminie.
- Wykonawca oświadcza, że:
 - a. nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k 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; dalej: rozporządzenie 833/2014), w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1; dalej: rozporządzenie 2022/576);
 - b. nie zachodzą w stosunku do niego przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).
 - c. wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji. Jednocześnie zobowiązuje się do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu aktualizacji powyższych oświadczeń w przypadku jakichkolwiek zmian w tym zakresie.
- Wykonawca oświadcza, że nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązanie osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami uprawnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych 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, 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.
- 3) Przedłożenie specyfikacji technicznej potwierdzającej spełnienie minimalnych wymagań technicznych dot. przedmiotu zamówienia – na wzorze własnym oferenta
 - 4) Przedłożenie pełnomocnictwa do złożenia oferty (jeśli dotyczy).

4. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta musi zostać złożona na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego). Oferta powinna zostać sporządzona w języku polskim, w sposób czytelny. Każda oferta musi zawierać nazwę i adres oferenta. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisała osoba upoważniona do reprezentowania Oferenta, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty. Akceptowane będą skany dokumentów podpisanych ręcznie lub dokumenty podpisane elektronicznie. Oferent powinien podać w ofercie cenę za kompletną realizację przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w zapytaniu ofertowym. Oferent w ramach przedkładanych dokumentów powinien także wykazać spełnienie wyżej określonych warunków udziału w postępowaniu. Zaoferowana cena powinna uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności w ramach zamówienia oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia świadczonego przez okres i na warunkach określonych w ofercie Oferenta i Zapytaniu Ofertowym. Cenę należy podać w jednostkach pieniężnych.

- Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych
- Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

Oferty nie spełniające warunków formalnych i/lub nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.



5. Termin i sposób składania ofert:

- Oferty powinny być składane drogą elektroniczną poprzez Bazę Konkurencyjności (funkcja dostępna dla zalogowanych użytkowników).
- Termin dostarczania ofert upływa w dniu: 31.12.2024 r. godz. 12:00

O terminowym złożeniu oferty decyduje data złożenia oferty za pośrednictwem BK2021.

Głównym kanałem komunikacji między Zamawiającym a oferentami jest Baza Konkurencyjności (BK2021). W przypadku ograniczeń technicznych ze strony BK2021 uniemożliwiających komunikację Zamawiającego z oferentami dopuszcza się stosowanie korespondencji mailowej.

Wszelkie pytania dotyczące przedmiotu zapytania ofertowego można kierować najpóźniej do dnia 27.12.2024 r. Zadawanie pytań możliwe jest wyłącznie drogą elektroniczną poprzez Bazę Konkurencyjności (funkcja dostępna dla zalogowanych użytkowników). Zamawiający zastrzega, że zapytania przekazane po tym terminie mogą pozostać bez odpowiedzi.

Termin związania ofertą: minimum 30 dni od upływu terminu składania ofert. Umowa z wykonawcą zostanie zawarta w trakcie ważności oferty.

6. Kryteria oceny ofert

Kryteria oceny ofert

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

Kryteria oceny ofert	Waga	maksymalna liczba punktów
a) cena netto w PLN/walucie obcej ¹	60%	60
b) warunki serwisu – czas reakcji serwisu w godzinach od chwili zgłoszenia do momentu przyjazdu i diagnostyki urządzenia w miejscu zainstalowania urządzenia ²	20%	20
c) okres gwarancji w miesiącach ³	20%	20

¹ w przypadku oferty podanej w walucie obcej do przeliczenia zostanie zastosowany średni kurs NBP z ostatniego dnia roboczego poprzedzającego sporządzenie protokołu wyboru ofert przez Zamawiającego

² Czas liczony od momentu zgłoszenia awarii/wady Wykonawcy przez Zamawiającego do momentu przyjazdu do zakładu produkcyjnego Zamawiającego oraz diagnostyki urządzenia w miejscu zainstalowania urządzenia. Jeśli zgłoszenie nastąpiło poza godzinami pracy serwisu, czas reakcji liczony jest od godziny 8:00 następnego dnia roboczego. Czas serwisu ustalany jest dla pracy jednozmianowej, w dni robocze, od 8:00-16:00.

⁴ Na całość przedmiotu zamówienia, z wyłączeniem elementów podlegających naturalnej eksploatacji. Minimalny okres gwarancji: 12 miesięcy.



- a) Punkty w ramach kryterium *ceny netto w PLN/inna waluta* będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A n = (C \text{ min} / C r) \times 60$$

C min – cena minimalna w zbiorze

C r – cena oferty rozpatrywanej

A n – liczba punktów przyznana ofercie

- b) Punkty w ramach kryterium *warunki serwisu – czas reakcji serwisu w godzinach od chwili zgłoszenia do momentu przyjazdu i diagnostyki urządzenia w miejscu zainstalowania urządzenia* będą przyznawane wg przedziałów:

Od 1 do 4 godzin – 20 pkt.

Od 5 do 9 godzin – 15 pkt.

Od 10 do 14 godzin – 10 pkt.

Od 15 do 19 godzin – 5 pkt.

Powyżej 19 godzin – 0 pkt.

- c) Punkty w ramach kryterium *okres gwarancji w miesiącach* będą przyznawane wg formuły

$$C n = (G r / G \text{ max}) \times 20$$

G max – maksymalny okres gwarancji w zbiorze

G r – okres gwarancji oferty rozpatrywanej

C n – liczba punktów przyznana ofercie

Minimalny wymagany okres gwarancji 12 miesięcy.

W przypadku podania okresu gwarancji większej niż 5 lat, do oceny zostanie przyjęta wartość 60 miesięcy.

Oferta na realizację zamówienia może uzyskać maksymalnie 100 pkt.

7. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:

- Zamawiający udzieli zamówienia temu Oferentowi, którego oferta odpowiada wszystkim wyżej wymienionym wymaganiom i uzyska łącznie najwięcej punktów w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.



- W przypadku gdy wybrany wykonawca odstąpi od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, zamawiający może zawrzeć umowę z wykonawcą, który w prawidłowo przeprowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

8. Informacja na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia.

- 1) Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które są powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie 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, pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - b. pozostawanie 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.
- 2) Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które:
 - a. podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k 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; dalej: **rozporządzenie 833/2014**), w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1; dalej: **rozporządzenie 2022/576**);¹

¹ Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 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. zachodzą w stosunku do nich przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o *szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. poz. 835).²

9. Warunki dokonania zmiany umowy:

Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzenia Zapytania Ofertowego, w następujących przypadkach:

- 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,
- 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,

-
- 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.

² Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o *szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego*, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy – Prawo zamówień publicznych wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.



- e) w przypadku konieczności wprowadzenia zmian, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy, o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian,
- f) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,
- g) 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;
- h) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy, a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 140 000 EUR i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;
- i) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych usług lub 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 zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
- j) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego 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,
- k) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
 - w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania zasady konkurencyjności, lub
 - w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców – w przypadku zmiany podwykonawcy, zamawiający może zawrzeć umowę z nowym podwykonawcą bez zmiany warunków realizacji zamówienia z uwzględnieniem dokonanych płatności z tytułu dotychczas zrealizowanych prac.

10. Zastrzeżenia



- Zamawiający zastrzega, iż w umowie zawartej z wybranym Wykonawcą przewidziane zostaną kary umowne za zwłokę w realizacji zamówienia w wysokości 0,1% wartości kontraktu netto za każdy dzień zwłoki w realizacji zamówienia, jednak nie więcej niż 10% wartości kontraktu netto, na co Wykonawca wyraża zgodę składając ofertę na niniejsze zapytanie.
- Oferent ponosi wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany zapytania ofertowego i formularza ofertowego w przypadku błędów w zapytaniu ofertowym, konieczności dokonania uzupełnień w takim przypadku Zamawiający:
 - informuje w zapytaniu ofertowym o zakresie zmian,
 - przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
- W trakcie oceny ofert Zamawiający może wzywać Oferentów do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień dotyczących złożonych przez nich ofert. W przypadku, gdy nie będzie możliwa komunikacja za pomocą BK2021, korespondencja odbędzie się drogą mailową.
- Kończąc procedurę oceny ofert Zamawiający podejmie decyzję o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- Złożenie oferty w ramach Zapytania Ofertowego jest jednoznaczne z zaakceptowaniem zasad określonych w zapytaniu ofertowym.
- Zamawiający w uzasadnionym przypadku ma prawo do anulowania części lub całości zapytania ofertowego w każdym momencie postępowania.
- 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.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy - wzór