



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Ostrów Wielkopolski, 02.10.2024 r.

Zapytanie ofertowe nr 1/2024

**dotyczące wykonania usług badawczo-rozwojowych w zakresie opracowania
hermetycznych nierozbieralnych spiralnych złącz samochodowych 15 pin i 7 pin (EBS)
do zasilania instalacji elektrycznych 24 V w samochodach ciężarowych, zgodne z ADR,
CE i ROHS**

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Nazwa: SH HYBSZ Sp. z o.o.

Adres: ul. Topolowa 49

Miejscowość: 63-400 Ostrów Wielkopolski

NIP: 622 279 05 43

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie realizowane będzie w ramach planowanego projektu o roboczym tytule „H_SCC_IP68@ - Hermetyczne nierozbieralne spiralne złącza samochodowe 15 pin i 7 pin (EBS) do zasilania instalacji elektrycznych 24 V w samochodach ciężarowych, zgodne z ADR, CE i ROHS”, który zostanie złożony w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki Priorytet 1. Wsparcie dla przedsiębiorców Nabór FENG.01.01-IP.01-001/24 – Ścieżka SMART
2. Zapytanie ofertowe prowadzone jest zgodnie z Zasadą konkurencyjności określona w Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.
3. Zapytanie ofertowe zostało opublikowane na stronie <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl> [BK2021]
4. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2022 poz. 1710 ze zm.).
5. Językiem obowiązującym w ramach postępowania jest język polski.

III. NAZWA I KOD ZAMÓWIENIA

1. Nazwa zamówienia: wykonanie usług badawczo-rozwojowych w zakresie w zakresie opracowania **hermetycznych nierozbieralnych spiralnych złącz samochodowych 15 pin i 7 pin (EBS) do zasilania instalacji elektrycznych 24 V w samochodach ciężarowych, zgodne z ADR, CE i ROHS**
2. Kategoria zamówienia: usługa
3. Podkategoria zamówienia: usługi badawcze
4. Kody CPV:
Kod główny: 73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze
Kody pomocnicze: 73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

IV. CEL ZAMÓWIENIA

Celem zamówienia jest wyłonienie Podwykonawcy prac badawczo – rozwojowych w projekcie, o którym mowa w punkcie II.1 dotyczących wykonania prac badawczo-rozwojowych w zakresie opracowania hermetycznych nierozbieralnych spiralnych złącz samochodowych 15 pin i 7 pin (EBS) do zasilania instalacji elektrycznych 24 V w samochodach ciężarowych, zgodne z ADR, CE i ROHS, w ramach planowanego do realizacji projektu badawczo-rozwojowego.



V. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Usługa badawczo-rozwojowa w zakresie opracowania hermetycznych nierozbieralnych spiralnych złącz samochodowych 15 pin i 7 pin (EBS) do zasilania instalacji elektrycznych 24 V w samochodach ciężarowych, zgodne z ADR, CE i ROHS

W ramach pracy Oferent powinien rozwiązać następujące zagadnienia badawcze:

Etap 1: Określenie wpływu rodzaju konstrukcji przewodów oraz parametrów procesowych na giętkość, właściwości mechaniczne i elektryczne przewodów dedykowanych do złącz ruchomych 15 pin i 7 pin (EBS) na podstawie badań eksperymentalnych.

Badania powinny obejmować:

- a) opracowanie projektu konstrukcji przewodowych 7 i 15 żyłowych (min. 3 propozycje różnych konstrukcji) do spiralowania dedykowanych do złącz ruchomych 7 i 15 pin.
- b) określenie relacji między parametrami procesowymi wytwarzania przewodu tj. wielkością skoku skrętu, siły hamowania, siły naciągu żyły, temperatury, ciśnienia i prędkości wytłaczania izolacji i powłoki zewnętrznej a właściwościami mechanicznymi i rezystancją przewodu.

Liczba próbek: 52 warianty badawcze w ramach każdej konstrukcji przewodów 7 i 15 żyłowych.

Wynik końcowy: sprawozdanie z wynikami badań wraz z wytycznymi do konstrukcji przewodów i parametrów ich wytwarzania.

Etap 2: Określenie wpływu parametrów procesu kształtowania spirali (siła nawijania oraz temperatura i czas obróbki termicznej) na a) efekt trwałej pamięci kształtu spirali, b) sztywność przewodu spiralowanego (moduł G) oraz c) maksymalne wydłużenie przewodu spiralowanego.

Liczba próbek: 54 warianty badawcze.

Wynik końcowy: sprawozdanie z wynikami badań wraz z wytycznymi do procesu kształtowania spirali przewodów 7 i 15 żyłowych.

Etap 3: Określenie wpływu parametrów procesu obtrysku tworzywa sztucznego wtyczki do złącz ruchomych 7 i 15 pin na a) numeryczna analiza rozprywu tworzywa w matrycy podczas operacji obtrysku, b) strukturalna spójność połączenia żył przewodzących przewodu spiralowanego z pinami wtyczki, c) właściwości mechaniczne wtyczki z obtrysku, d) wodoodporność wtyczki na podstawie badań eksperymentalnych.

Liczba próbek: 54 warianty badawcze.

Oczekiwany wynik końcowy: sprawozdanie z wynikami badań wraz z wytycznymi do procesu obtrysku wtyczki.

Etap 4: Opracowanie metodyki oceny jakości elementów połączeń (wtyczka-przewód) do złącz ruchomych 7 i 15 pinowych w symulowanych warunkach eksploatacji ze szczególnym uwzględnieniem oceny hermetyczności złącza.

Przewidywana liczba próbek wynika z liczby badań wg normy ISO4141.

Oczekiwany wynik końcowy: Sprawozdanie z wynikami badań wraz z wytycznymi do metodologii oceny jakości elementów (przewodu i wtyczki) ruchomych złącz 7 i 15 pin.

Etap 5: Badania nad doбором parametrów procesowych wytwarzania złącz ruchomych 7 i 15 pin na podstawie prób w warunkach przemysłowych oraz ocena jakości wytworzonych złącz.

Liczba próbek: 18 wariantów badawczych.

Oczekiwany wynik końcowy: sprawozdanie z wynikami badań wraz z wytycznymi do technologii wytwarzania hermetycznych nierozbieralnych spiralnych złącz samochodowych 15 pin i 7 pin (EBS).



W trakcie realizacji ww. prac badawczych Zamawiający przewiduje uczestnictwo Oferenta w próbach przemysłowych w siedzibie Zamawiającego.

Ze względu na tajemnicę przedsiębiorstwa na żądanie zainteresowanych Oferentów, Zamawiający, pod warunkiem podpisania Deklaracji o poufności stanowiącej Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego, udostępni Oferentowi Dodatkowy szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. Dokument zostanie udostępniony w terminie nie późniejszym niż 2 dni od przekazania podpisanej Deklaracji o poufności przez Oferenta.

Zgodnie z zapisami *Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027* z uwagi na potrzebę ochrony informacji szczególnie wrażliwych, której nie można zagwarantować w sposób dostateczny przy użyciu BK2021, przekazanie Dodatkowego szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia zostanie wykonane poprzez przekazanie pliku pdf na adres wskazany w Deklaracji o poufności.

VI. WARUNKI REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Planowany termin realizacji zamówienia od 01.04.2025 – 31.12.2028 (łącznie 45 miesięcy).
2. Zamawiający zakłada również możliwość przesunięcia terminu realizacji zamówienia poza ww. okres w przypadku zmian terminów realizacji projektu przy założeniu nieprzekroczenia maksymalnej liczby 24 miesięcy.
3. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania specyfikacji określone w niniejszym zapytaniu ofertowym oraz obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Oferent z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający przewiduje płatności częściowe, maksymalnie pięć płatności częściowych. Każda z płatności zostanie zrealizowana w terminie 30 dni na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, która zostanie poprzedzona podpisaniem przez każdą ze stron protokołu odbioru częściowego, protokołu odbioru końcowego. Szczegółowy harmonogram płatności, w tym podział transz zostanie ustalony z wybranym Wykonawcą w umowie dot. realizacji usługi.

VII. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE I WARIANTOWE

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VIII. MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Siedziba Wykonawcy lub miejsce lokalizacji infrastruktury badawczo-rozwojowej Wykonawcy.



IX. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA ICH OCENY

1. Każdy z Oferentów może złożyć tylko jedną ofertę, obejmującą przedmiot zamówienia.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, którzy łącznie spełniają następujące warunki:
 - 2.1. Znajdują się w dobrej sytuacji ekonomicznej i finansowej, zapewniającej realizację umowy;
Sposób oceny spełniania warunku: Weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenie Oferenta – wg załącznika nr 1 do Zapytania ofertowego.
 - 2.2. Dysponują potencjałem technicznym niezbędnym do wykonania zamówienia; Zamawiający uzna za spełniony warunek zasobów technicznych w przypadku, gdy Oferent wykaże, iż dysponuje aparaturą umożliwiającą wykonanie przedmiotu zamówienia m.in.: urządzeniami badawczymi niezbędnymi do wykonania badań zgodnie z zakresem badań przedstawionym w pkt. V., a w tym:
 - a) stanowisko umożliwiające badania procesu ciągnięcia drutów o średnicach w zakresie poniżej 1 mm wyposażonych w systemy monitorowania parametrów siłowych i cieplnych procesu,
 - b) stanowiska umożliwiające badania własności mechanicznych drutów i tworzyw sztucznych oraz elementów złącz ruchomych (wtyczki),
 - c) stanowisko umożliwiające badania rezystancji drutów, pasemek oraz skrętek z gwarancją stabilności parametrów temperaturowych podczas pomiarów,
 - d) stanowisko umożliwiające badania obróbki termicznej przewodów w temperaturze do 300°C,
 - e) stanowisko umożliwiające ocenę mikrostruktury oraz geometrii drutów, żył, przewodów i pozostałych elementów złącz ruchomych (mikroskopia świetlna, mikroskop skaningowy),
 - f) stanowisko umożliwiające ocenę geometrii elementów złącz ruchomych metodą skanowania 3D,
 - g) stanowisko umożliwiające badania statycznych charakterystyk mechanicznych żył i przewodów,
 - h) stanowisko umożliwiające badania obciążalności prądowej żył i przewodów,
 - i) stanowisko umożliwiające badania odporności korozyjnej przewodów i elementów złącz ruchomych,
 - j) oprogramowanie umożliwiające projektowanie oraz symulacje procesu ciągnięcia, skręcania żył, przepływu materiału, obciążeń mechanicznych urządzeń i narzędzi .,

Do oferty należy dołączyć opis ww. stanowisk badawczych będących w zasobach technicznych oferenta w postaci osobnego załącznika

Sposób oceny spełniania warunku: Weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenie Oferenta – wg załącznika nr 1 do Zapytania ofertowego.

- 2.3. Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia; tj.: w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizował w sposób należyty co najmniej 5 projektów badawczych (B+R) dla przedsiębiorstw potwierdzone publikacjami i/lub, wdrożeniami, które realizowane były w jednostkach naukowych i/lub przedsiębiorstwach.

Sposób oceny spełniania warunku: Weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenie Oferenta – wg załącznika nr 1 do Zapytania ofertowego.

- 2.4. Dysponują osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia tj. w zakresie obejmującym: projektowanie kabli i przewodów, badań nad procesami wytwarzania drutów i linek (proces ciągnięcia, proces skręcania), przewodów oraz elementów połączeń kabli i przewodów oraz badań właściwości użytkowych i eksploatacyjnych drutów, przewodów



i elementów połączeń kabli i przewodów:

- 1) co najmniej 2 osobami posiadającymi stopień naukowy doktora habilitowanego nauk inżynierskich w dyscyplinie inżynieria materiałowa lub metalurgia, którzy w okresie ostatnich 10 lat dysponują doświadczeniem w następującym zakresie:
 - a) kierowanie i/lub uczestniczenie w co najmniej 5 projektach naukowych lub badawczo-rozwojowych (B+R) realizowanych wspólnie z jednostkami przemysłowymi w obszarze projektowania przewodów, badań nad technologią wytwarzania drutów, przewodów oraz elementów połączeń kabli i przewodów oraz badań właściwości użytkowych i eksploatacyjnych drutów, przewodów i elementów połączeń kabli i przewodów
 - b) autorstwo/współautorstwo min. 5 patentów i/lub zgłoszeń patentowych i/lub wzorów użytkowych w obszarze projektowania przewodów, badań nad technologią wytwarzania drutów, przewodów oraz elementów połączeń kabli i przewodów oraz badań właściwości użytkowych i eksploatacyjnych drutów, przewodów i elementów połączeń kabli i przewodów,
- 2) co najmniej 3 osobami posiadającymi co najmniej stopień doktora nauk inżynierskich w dyscyplinie inżynieria materiałowa lub pokrewnej (metalurgia, inżynieria mechaniczna), którzy w okresie ostatnich 10 lat dysponują doświadczeniem w następującym zakresie:
 - a) kierowanie i/lub uczestniczenie w co najmniej 5 projektach naukowych lub badawczo-rozwojowych (B+R) realizowanych wspólnie z jednostkami przemysłowymi w obszarze projektowania przewodów, badań nad technologią wytwarzania drutów, przewodów oraz elementów połączeń kabli i przewodów oraz badań właściwości użytkowych i eksploatacyjnych drutów, przewodów i elementów połączeń kabli i przewodów
 - b) autorstwo/współautorstwo min. 3 patentów i/lub zgłoszeń patentowych i/lub wzorów użytkowych w obszarze projektowania przewodów, badań nad technologią wytwarzania drutów, przewodów oraz elementów połączeń kabli i przewodów oraz badań właściwości użytkowych i eksploatacyjnych drutów, przewodów i elementów połączeń kabli i przewodów,

Do oferty należy dołączyć spis projektów / patentów/zgłoszeń patentowych/wzorów użytkowych dla wskazanej w ofercie kadry badawczej w postaci osobnego załącznika

Sposób oceny spełniania warunku: Weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenie Oferenta – wg załącznika nr 1 do Zapytania ofertowego.

Równocześnie oferent jest zobligowany do dostarczenia wraz z ofertą dokumentów potwierdzających powyższe, listę projektów/prac, publikacji i dowodów wdrożeń zrealizowanych przez kadrę badawczą

- 2.5. Posiadają uprawnienia do wykonania określonej działalności zgodnie z ustawodawstwem kraju, na terenie którego prowadzimy działalność; Zamawiający nie stawia warunku szczegółowego.

Sposób oceny spełniania warunku: Weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenie Oferenta – wg załącznika nr 1 do Zapytania ofertowego.

- 2.6. Nie podlegają wykluczeniu, tj. nie otwarto wobec nich likwidacji i nie ogłoszono upadłości; Zamawiający nie stawia warunku szczegółowego.

Sposób oceny spełniania warunku: Weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenie Oferenta – wg załącznika nr 1 do Zapytania ofertowego.

- 2.7. Zgadzają się ze wszystkimi wymaganiami niniejszego postępowania.

Zamawiający nie stawia warunku szczegółowego.

Sposób oceny spełniania warunku: Weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenie Oferenta – wg załącznika nr 1 do Zapytania ofertowego.

Ocena spełnienia warunków nastąpi według formuł „spełnia/nie spełnia”.



3. Termin związania ofertą wynosi 12 miesięcy od ostatecznego terminu składania ofert.
4. Oferent samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do oferentów o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.

XI KRYTERIUM WYBORU OFERT

1. Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryterium oceny ofert:

Kryteria obligatoryjne	Metoda punktacji	Waga kryterium	Max. liczba punktów
Łączna cena netto za wykonanie przedmiotu zamówienia (zagadnienia badawcze:1-5)	P_c – liczba punktów w zakresie łącznej ceny netto C_{min} – najniższa cena spośród złożonych ofert C_{bad} – cena badanej oferty Sposób przyznawania punktacji: $P_c = (C_{min} / C_{bad}) \times 100 \text{ pkt} \times \text{waga kryterium}$	1	100

2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania specyfikacji określonej w formularzu ofertowym oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesienie Oferent z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia oraz będzie uwzględniała także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Oferenta.

3. Maksymalna liczba punktów = 100. Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku. Zamówienie na realizację zostanie udzielone Oferentowi, którego oferta nie będzie podlegać odrzuceniu i w wyniku oceny zajmie najwyższe miejsce według liczby punktów, przy czym wyższa liczba punktów oznacza wyższe miejsce.

XII TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY

1. Termin składania ofert: **do 10.10.2024**
2. Oferta powinna zawierać:
 - a. wypełniony i podpisany Formularz ofertowy (Załącznik nr 1)
 - b. wypełniony i podpisany formularz Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu (Załącznik nr 2)
 - c. dodatkowe dokumenty określone w punkcie X Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu dokonywania ich oceny.
3. Ofertę należy przesłać za pośrednictwem modułu Oferty w serwisie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
4. Termin wpływu oferty to godzina wpływu na moduł Oferty w serwisie Baza Konkurencyjności.
5. Oferta powinna być podpisana zgodnie z reprezentacją wynikającą z dokumentu rejestrowego. O ile prawo do reprezentowania Oferenta nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego, wraz z ofertą należy przedłożyć stosowne pełnomocnictwo do złożenia oferty.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferentów do uzupełnień/wyjaśnień, w tym także w przypadku złożenia oferty na niewłaściwym formularzu.
7. Umowa z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana w dogodnym dla obu stron terminie, jednak nie później niż 23.10.2024r.

XIII WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. 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 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.
2. Zamawiający, w celu potwierdzenia braku powiązań osobowych lub kapitałowych, wymaga przedłożenia przez Wykonawcę oświadczenia (wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego).
 3. Z udziału w postępowaniu wykluczeni zostaną również Oferenci, wobec których zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania określone w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
 4. Zamawiający, w celu potwierdzenia podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu, wymaga przedłożenia przez Wykonawcę oświadczenia (wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego).

XIV UMOWA oraz ZMIANY UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Z wybranym w drodze realizacji zasady konkurencyjności Wykonawcą zostanie podpisana stosowna umowa warunkowa, warunkująca udzielenie zamówienia od zawarcia przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu w naborze FENG.01.01-IP.01-001/24 – Ścieżka SMART organizowanym przez PARP
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmian w umowie z Wykonawcą w stosunku do treści złożonej przez niego oferty:
 - a. gdy zaistnieje okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna niemożliwa do przewidzenia w dniu podpisania umowy, skutkująca brakiem możliwości należytej realizacji umowy,
 - b. z powodu okoliczności działania siły wyższej,
 - c. z powodu zmiany jakichkolwiek rozporządzeń i przepisów i innych dokumentów, w tym dokumentów programowych „Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki” i „Wytucznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027” wydanych na podstawie ustawy o zasadach realizacji zadań finansowanych ze środków europejskich w perspektywie finansowej 2021-2027,
 - d. z innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujących niemożliwością realizacji zamówienia,
 - e. z powodu zmiany terminu płatności faktury,
 - f. z powodu zmian w zakresie lub sposobie wykonania zamówienia za zgodą Stron,
 - g. z powodu zmiany terminu realizacji zamówienia na życzenie Zamawiającego w przypadku, gdy odbiór przedmiotu umowy będzie uzależniony od obecności, niezbędnych urządzeń, tj. w sytuacji, gdy odbiór i weryfikacja poprawności wykonania etapu/etapów w ramach zamówienia, będzie uzależniona od obecności urządzeń/obiektów nabywanych w ramach realizowanego przez Zamawiającego projektu,
 - h. z powodu przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu zamówienia-maksymalnie okres przestojów i opóźnień.

XV SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. Pytania dotyczące zapytania ofertowego można przysyłać wyłącznie poprzez Bazę Konkurencyjności.



2. Pytania, które wpłyną później niż na co najmniej 36 godzin przed terminem składania ofert lub poza Bazą Konkurencyjności pozostaną bez odpowiedzi.

XVI ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zamówień uzupełniających.

XVII INFORMACJE DODATKOWE

1. Zamawiający wybierze jedną, najkorzystniejszą spośród złożonych ofert spełniających warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania ofertowego. Jeżeli zmiany będą mogły mieć istotny wpływ na składane w postępowaniu oferty, Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Informacja o zmianach zostanie umieszczona tak jak ogłoszenie, na stronie: <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.
3. Cena w złożonej ofercie musi być wyrażona w PLN.
4. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca odstąpi od podpisania umowy, Zamawiający może podpisać umowę z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na każdym etapie bez podania przyczyny.

XVIII ZAŁĄCZNIKI

- a) Załącznik nr 1: Wzór formularza oferty.
- b) Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu.
- c) Załącznik nr 3: Wzór deklaracji o zachowaniu poufności.