Specyfikacja Warunków Zamówienia

**Nazwa zamówienia:**

**Zapewnienie usług Ekspertów przy opracowaniu**

 **projektu Sektorowej Ramy Kwalifikacji dla sektora Cyberbezpieczeństwa (SRK Cyber) - II postępowanie.**

***Znak sprawy: IBE/9/2023***

Instytut Badań Edukacyjnych

ul. Górczewska 8

01-180 Warszawa

Zatwierdzam:

*………………………………………………….*

# §1 Zamawiający

1. Zamawiającym jest:

Instytut Badań Edukacyjnych

ul. Górczewska 8, 01-180 Warszawa

NIP 525-000-86-95, REGON 000178235

e-mail: zamowienia@ibe.edu.pl

<https://bip.ibe.edu.pl/index.php/zamowienia-publiczne>

1. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest

**Zbigniew Obłoza**

tel. 022 241 71 32, 022 241 71 31

e-mail: zamowienia@ibe.edu.pl

w siedzibie Zamawiającego od poniedziałku do piątku w godzinach 08:00 – 16:00.

# §2 Tryb udzielenia zamówienia

* 1. Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym zgodnie z zapisami art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U.
	z 2021 r, poz. 1129 z późn. zm) zwanej dalej „ustawą” .
	2. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia w przedmiotowym postępowaniu negocjacji.

# §3 Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie prac polegających na opracowaniu projektu sektorowej ramy kwalifikacji w obszarze cyberbezpieczeństwa SRK CYBER przez Zespół Ekspertów (10 ekspertów - ) pod przewodnictwem Kierownika Zespołu Ekspertów, we współpracy z Ekspertami Metodycznymi Instytutu Badań Edukacyjnych (tzw. metodykami IBE). Z racji tego że w innych postępowaniach wyłoniono Kierownika Zespołu i 2 ekspertów, przedmiotowe postępowanie dotyczy zapewnienia usług 8 ekspertów (w 8 częściach):

|  |  |
| --- | --- |
| Nr części  | Nazwa części |
|  | Kategoria I Cyberbezpieczeństwo - 5 ekspertów |
|  | 1.1. podkategoria I - bezpieczeństwo aplikacji/oprogramowania |
|  | 1.2 podkategoria II - bezpieczeństwo danych |
|  | 1.3 podkategoria III - bezpieczeństwo warstwy fizycznej |
|  | 1.4. podkategoria IV - bezpieczeństwo połączeń |
|  | 1.5 podkategoria V - bezpieczeństwo systemów organizacji |
|  | Kategoria II Informatyka Śledcza - 1 ekspert |
|  | Kategoria III Cyberbezpieczeństwo – edukacja formalna - 2 ekspertów |
|  | podkategoria I - szkolnictwo wyższe |
|  | podkategoria II - szkolnictwo branżowe |

Instytut Badań Edukacyjnych będzie odpowiedzialny za całość prac nad ramą sektorową. Eksperci Metodyczni IBE będą koordynować prace całego Zespołu Ekspertów, organizować wszystkie spotkania, akceptować efekty prac poszczególnych ekspertów, czuwać nad ich terminowością. Będą zwracać uwagę na zgodność powstającej SRK z Polską Ramą Kwalifikacji (PRK) na każdym etapie opracowywania SRK Cyber. Ścisła ich współpraca z Kierownikiem Zespołu Ekspertów będzie miała na celu zapewnienie, że powstająca rama sektorowa będzie odpowiadała potrzebom branży cyberbezpieczeństwa.

Zespół Ekspertów stanowić będzie Kierownik (ZE) wraz z ww. Ekspertami. Zamawiający dopuszcza realizację zamówienia przy niepełnym składzie zespołu ekspertów, lub wprowadzanie niektórych ekspertów do prac w trakcie realizacji zamówienia.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 7 do SWZ.

Opis przedmiotu zamówienia w oparciu o Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

*79414000-9 Usługi doradcze w zakresie zarządzania zasobami ludzkimi*

*79630000-9 Usługi dotyczące personelu, z wyjątkiem rekrutacji i pozyskiwania personelu*

**Uzasadnienie dla braku podziału zamówienia na części:**

Zamówienie jest dostępne na MŚP.

# §4 Informacja o zamówieniach podobnych. Podział na części. Oferty wariantowe. Inne wymogi ustawowe.

1. Zamawiający nie przewiduje możliwość udzielenia zamówienia uzupełniającego (podobnego/dodatkowego - zgodnie z art. 214 ust. 1 pkt. 7 i 8 ustawy pzp).
2. Zamawiający nie dopuszcza ofert wariantowych.
3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. **Jeden wykonawca może złożyć tylko 1 ofertę na jedną z części.**
4. Zamawiający nie przewiduje wizji lokalnej lub obowiązku sprawdzenia przez Wykonawcę dokumentacji niezbędnych do realizacji postępowania.
5. Zamawiający przewiduje obowiązek osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań składających się na zamówienie.
6. Zamawiający nie przewiduje wymogów w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy.
7. Zamawiający nie przewiduje obowiązku składania przedmiotowych środków dowodowych.

# §5 Termin wykonania zamówienia

Wyłoniony Zespół Ekspertów przystąpi do realizacji zamówienia od momentu podpisania umowy – do 15 września 2023 r.

Planowany termin wykonania zamówienia: od 20 marca 2023 r. do 15 września 2023 r.

# §6 Informacja na temat podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 108 i art. 109 ust. 1 ustawy pzp

1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców:
2. którzy nie wykazali spełniania warunków udziału określonych w §7 poniżej
3. którzy nie wykażą, że nie zachodzą wobec nich przesłanki określone w art. 108 ustawy pzp.
4. wobec których zachodzą przesłanki określone w 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. 2022.835):

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;

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;

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.

1. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z wykonawców wspólnie ubiegających o udzielenie zamówienia musi spełniać warunek określony w ust. 1 pkt. 2) i 3).
2. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem postanowień art. 110 i 111 ustawy pzp.

# §7 Informacja o warunkach udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
2. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym;

*Zamawiający nie ma szczególnych wymagań w tym zakresie. Ocena spełnienia tego warunku odbędzie się na podstawie Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału
w postępowaniu (Załącznik 1 do SWZ).*

1. uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile to wynika
z odrębnych przepisów:

*Zamawiający nie ma szczególnych wymagań w tym zakresie. Ocena spełnienia tego warunku odbędzie się na podstawie Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału
w postępowaniu (Załącznik 1 do SWZ).*

1. sytuacji ekonomicznej i finansowej tj.

*Zamawiający nie ma szczególnych wymagań w tym zakresie. Ocena spełnienia tego warunku odbędzie się na podstawie Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału
w postępowaniu (Załącznik 1 do SWZ).*

1. zdolności technicznej lub zawodowej tj.:

**W odniesieniu do części 1-8 – członkowie Zespołu Ekspertów – osoba wskazana do realizacji w danej części zamówienia winna wykazać się spełnieniem następujących warunków:**

**Część 1-5 - Kategoria I Cyberbezpieczeństwo:**

Ekspert zaangażowany do realizacji usługi eksperckiej powinien niezależnie od podkategorii:

- być przedstawicielem firmy zajmującej się cyberbezpieczeństwem/działów ds. cyberbezpieczeństwa,

- wykonywać swoje obowiązki przez więcej niż minimum 12 miesięcy w ciągu ostatnich 3 lat,

**Ponadto** winien zajmować się tworzeniem, rozwojem, wdrażaniem lub utrzymaniem narzędzi informatycznych do ochrony przed cyberzagrożeniami:

- w obszarze bezpieczeństwa aplikacji mobilnych, aplikacji webowych lub oprogramowania **(część 1).**

- w obszarze bezpieczeństwa danych (np. databases, data management, data lakes) **(część 2).**

- w obszarze bezpieczeństwa warstwy fizycznej (hardware). **(część 3).**

- w obszarze bezpieczeństwa połączeń (np. networks, wireless, clouds) **(część 4).**

- zajmować się tworzeniem, rozwojem, wdrażaniem lub utrzymaniem narzędzi informatycznych do ochrony przed cyberzagrożeniami w obszarze bezpieczeństwa systemów organizacji (OT) **(część 5).**

**Część 6 - Kategoria II Informatyka Śledcza:**

Ekspert zaangażowany do realizacji usługi eksperckiej powinien:

- realizować działania zawodowe w obszarze         informatyki śledczej[[1]](#footnote-1), wykonując swoje obowiązki więcej niż 12 miesięcy w ciągu ostatnich 3 lat[[2]](#footnote-2).

**Część 7-8 - Kategoria III Cyberbezpieczeństwo – edukacja formalna:**

Ekspert zaangażowany do realizacji usługi eksperckiej powinien:

        - prowadzić regularne zajęcia dydaktyczne na uczelni w zakresie cyberbezpieczeństwa przez więcej niż dwa semestry, przez minimum 3 lata akademickie (**część 7).**

- prowadzić zajęcia dydaktyczne w szkole branżowej przynajmniej dla jednego przedmiotu z zakresu cyberbezpieczeństwa przez więcej niż 1 rok szkolny w ciągu ostatnich 3 lat **(część 8).**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wyznaczenia więcej niż jednej osoby do pełnienia każdej z powyższych funkcji na etapie składania oferty.

1. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów,
w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy
w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunki określone w ust. 1 muszą zostać spełnione łącznie przez wszystkich Wykonawców. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu nastąpi w formule „spełnia” „ nie spełnia”.
3. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

Zamawiający jednocześnie informuje, iż: „stosowna sytuacja”, o której mowa powyżej wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

1. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane .
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo odpowiednio wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
3. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w ust. 5, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
4. zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
5. sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
6. czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
7. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w ust. 1, oraz, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w § 6 powyżej.
8. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
9. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

# §8 Wykaz wymaganych podmiotowych środków dowodowych.

1. W celu wstępnego potwierdzenia spełniania warunków udziału, o których mowa w § 7 oraz w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania określonych w § 6), wykonawca ma obowiązek złożyć wraz z ofertą oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania wg. załącznika nr 1 oraz o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu wg. załącznika nr 2.
	1. Oświadczenia, o których mowa w ust. 1, stanowią dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe – *jeżeli wymagane*.
	2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenia, o których mowa w ust. 1 wg. załącznika nr 1**,** składa każdy
	z wykonawców.
	3. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniami, o których mowa wust. 1**,** także oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału
	w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
2. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia wymaganych podmiotowych środków dowodowych, **tj[[3]](#footnote-3).**
3. wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SWZ.

1. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
2. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.
	1. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w ust. 8, jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.
	2. Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w ust. 8, zamawiający może żądać od wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy.
3. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich
w postępowaniu i zawarcia umowy. Stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonej notarialnie należy dołączyć do pliku ZIP zawierającego ofertę.
4. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa
w rozporządzeniu, składa się w formie elektronicznej, w postaci elektronicznej opatrzonej elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, w formie pisemnej lub w formie dokumentowej, w zakresie i w sposób określony
w przepisach wydanych na podstawie art. 70 ustawy[[4]](#footnote-4)

# §9 Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu **Platformy e-Zamówienia**, która jest dostępna pod adresem https://ezamowienia.gov.pl.
2. Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.
3. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z wykonawcami:

***Pani/Pan Zbigniew Obłoza , tel. 022 241 71 32, 022 241 71 31,***

***e-mail: zamowienia@ibe.edu.pl***

1. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia):

https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-f72e22f2-bda6-11ed-b311-9aae6ad31be8

1. Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj postępowania/konkursy”).
2. Identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia:

 ocds-148610-f72e22f2-bda6-11ed-b311-9aae6ad31be8

1. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin
2. Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej https://ezamowienia.gov.pl oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.
3. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.
4. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowania) musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych.
5. Dokumenty elektroniczne, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki.
6. W przypadku formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy Pzp, ww. regulacje nie będą miały bezpośredniego zastosowania.
7. Informacje, oświadczenia lub dokumenty , inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej:
	1. w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (i przekazuje się jako załącznik), lub
	2. jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (np. w treści wiadomości e-mail lub w treści „Formularza do komunikacji”).
8. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913 oraz z 2021 r. poz. 1655) wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.
9. Komunikacja w postępowaniu, z wyłączeniem składania ofert/wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” („Formularze do komunikacji”). Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”).
10. W przypadku załączników, które są zgodnie z ustawą Pzp lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, mogą być opatrzone, zgodnie z wyborem wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby, podpisem zewnętrznym lub wewnętrznym. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) dodaje się do przesyłanej wiadomości uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).
11. Możliwość korzystania w postępowaniu z „Formularzy do komunikacji” w pełnym zakresie wymaga posiadania konta „Wykonawcy” na Platformie e-Zamówienia oraz zalogowania się na Platformie e-Zamówienia. Do korzystania z „Formularzy do komunikacji” służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia wystarczające jest posiadanie tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
12. Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.
13. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).
14. Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.
15. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu (32) 77 88 999 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej https://ezamowienia.gov.pl w zakładce „Zgłoś problem”.
16. W szczególnie uzasadnionych przypadkach uniemożliwiających komunikację wykonawcy i Zamawiającego za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia, Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: **zamowienia@ibe.edu.pl** (nie dotyczy składania ofert/wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu).
17. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż 4 dni przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
18. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ustępie 15 powyżej.

# §10 Wymagania dotyczące wadium

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

# §11 Termin związania ofertą

Okres związania Wykonawcy złożoną ofertą trwa do 21.04.2023 r.

# §12 Opis sposobu przygotowania i składania ofert

1. Ofertę, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust. 3 ustawy, zwane dalej "zobowiązaniem podmiotu udostępniającego zasoby", przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach wskazanych w §9 ust. 13, z zastrzeżeniem formatów o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych. **O ile inaczej nie postanowiono, w/w dokumenty winny być podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**
2. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone w ust. 1, przekazywane w postępowaniu, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych wskazanych w §9 ust. 13, lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej zdefiniowanych w ustawie przywołanej w §9 ust. 9.
3. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku pn. „**Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”** a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP). Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane jako bezskuteczne.
4. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za  pośrednictwem Formularza dostępnego na **Platformie e-Zamówienia**. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na **Platformie e-Zamówienia.**
5. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
6. Wykonawca może samodzielnie lub jako członek konsorcjum złożyć jedną ofertę na jedną część. Złożenie więcej niż jednej oferty na daną część, lub złożenie ofert na więcej niż jedną część powoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez wykonawcę.
7. Oferta powinna zostać przygotowana zgodnie z wymogami zawartymi w niniejszej SWZ, w języku polskim.
8. Oferta powinna być sporządzona czytelnym pismem. Zaleca się sporządzenie oferty na komputerze. Strony oferty powinny być ponumerowane a pliki składające się na ofertę winny być odpowiednio oznaczone, ułatwiające identyfikację ich zawartości.
9. Do oferty należy dołączyć wymagane SWZ załączniki. W odniesieniu do dokumentów wskazanych §8 ust. 2. Wykonawca winien poczekać na wezwanie Zamawiającego.
10. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich
w postępowaniu i zawarcia umowy. Stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonej notarialnie należy dołączyć do pliku oferty.
11. Oferta powinna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z załączonego dokumentu rejestrowego, do oferty należy dołączyć także pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonej notarialnie. Dokumenty te winny być podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym odpowiednio przez mocodawcę lub notariusza.
12. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, w tym dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, może dokonać również notariusz.
13. Jeżeli wykonawca nie posiada oryginału dokumentu, o którym mowa w §8, w formie dokumentu elektronicznego, może sporządzić i przekazać elektroniczną kopię takiego dokumentu, z wyjątkiem oświadczeń dotyczących wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach i sytuacji polega wykonawca, lub oświadczeń dotyczących podwykonawców. Oświadczenie podmiotu trzeciego musi być dokumentem elektronicznym podpisanym za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
14. W przypadku przekazywania przez wykonawcę elektronicznej kopii dokumentu, podpisanie jej przez wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, albo przez podwykonawcę kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z poświadczeniem przez wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, albo przez podwykonawcę elektronicznej kopii dokumentu za zgodność z oryginałem.
15. W przypadku przekazywania przez wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z poświadczeniem przez wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, lub przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, albo przez podwykonawcę.
16. Wykonawca wskaże w ofercie te części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz wskazać ich nazwy (firmy).
17. **Na ofertę składają się:**
	1. Wypełniony Formularz Ofertowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 6 do SWZ;
	2. Potwierdzenie przyjęcia do wiadomości klauzuli informacyjnej RODO;
	3. Oświadczenie o poleganiu na zasobach podmiotu trzeciego wraz
	z dokumentem potwierdzającym odstęp do tych zasobów o którym mowa w §7 ust. 5 – *jeżeli ma zastosowanie*;
	4. Dokument wadium, o ile nie został wniesiony w pieniądzu, z zastrzeżeniem postanowień §6 ust. 6 SWZ– *jeżeli wymagane przez SWZ;*
	5. Pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę, przywołane w ust. 10 i 11 powyżej – *jeżeli ma zastosowanie*;
	6. Uzasadnienie dla zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, opisane w ust. 3 powyżej – *jeżeli ma zastosowanie*;
	7. Informacje o których mowa w art. 225 ust. 2 ustawy pzp, w sytuacji gdyby wybór prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą VAT – *jeżeli ma zastosowanie*.
	8. **Informacja na temat doświadczenia ekspertów**, składająca się z wykazu doświadczenia w zakresie wskazanym w § 7 ust. 4 oraz §16.

# §13 Termin składania i otwarcia ofert

1. Ofertę należy złożyć do dnia **23.03.2023 r.** do godziny 12:00.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **23.03.2023 r.** o godzinie 12:30.
3. Otwarcie ofert następuje w trybie przewidzianym w **Platformie e-zamówienia.**
4. Czynność otwarcia ofert nie jest publiczna.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na Platformie informacje odczytane podczas sesji otwarcia ofert.

# §14 Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca poda w Formularzu Ofertowym (załącznik nr 6) wartość brutto swojej oferty za wykonanie całości zamówienia. Jednocześnie ustalając w ofercie wartość 1h świadczenia usług.
2. Cenę należy podać w złotych polskich, z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.
3. Cena ofertowa jest ustalona na cały okres obowiązywania umowy i nie będzie podlegać zmianom.
4. Ocenie podlegać będzie cena brutto oferty.

# §15 Badanie ofert

1. Zamawiający najpierw dokonuje oceny ofert- w odniesieniu do każdej z części - a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. W takim przypadku, w terminie nie krótszym niż 5 dni wezwie Wykonawcę, który przedstawił najkorzystniejszą ofertę do złożenia dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału oraz niepodleganie wykluczeniu z postępowania. Art. 274 ustawy pzp stosuje się.
2. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
3. Zamawiający dokona poprawek w ofercie zgodnie z zapisami art. 223 ust. 2 ustawy.
4. W przypadku rozbieżności pomiędzy ceną podaną przez wykonawcę w ofercie wyrażoną słownie oraz cyfrowo za prawidłową Zamawiający uzna wartość (cenę) wyrażoną słownie z zastrzeżeniem art. 223 ust. 2 pzp.

# § 16 Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert:

- dla części 1-6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kryterium** | **Liczba punktów**  |
| **1.** | **Cena** | 15 (30%) |
| **2.** | **Doświadczenie eksperta** | 35 (70%) |
|  | **RAZEM** | **50 (100 %)** |

1. **Kryterium 1 „Cena” (15 pkt). W kryterium 1 „Cena”** najwyższą liczbę punktów (15 pkt) otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę brutto, a każda następna odpowiednio zgodnie ze wzorem:

Liczba punktów oferty = (cena oferty najtańszej x 15)/(cena oferty ocenianej).

1. **Kryterium 2 “Doświadczenie eksperta ” (35 pkt)**

W kryterium „Doświadczenie eksperta” eksperci będą oceniani odrębnie w każdej z części tj.:

1. Kategoria I  Cyberbezpieczeństwo - 5 ekspertów (część 1-5)

Punkty będą przydzielane w zależności od okresu doświadczenia eksperta w pracy w podmiocie zajmującym się cyberbezpieczeństwem/w dziale ds. cyberbezpieczeństwa za zajmowanie się tworzeniem, rozwojem, wdrażaniem lub utrzymaniem narzędzi informatycznych do ochrony przed cyberzagrożeniami w obszarze bezpieczeństwa:

- aplikacji mobilnych, aplikacji webowych lub oprogramowania

- danych (np. databases, data management, data lakes)

 - warstwy fizycznej (hardware)

- połączeń (np. networks, wireless, clouds)

 - systemów organizacji (OT)

1. Kategoria II Informatyka Śledcza - 1 ekspert (część 6)

Punkty będą przydzielane w zależności od okresu doświadczenia eksperta w pracy:

-w obszarze informatyki śledczej

Przez doświadczenie należy rozumieć każdą aktywność związaną z działalnością na rzecz sektora cyberbezpieczeństwa niezależnie od jej formy prawnej jej prowadzenia.

**Punktacja:**

poniżej 12 miesięcy - oferta jest odrzucana

0 punktów - doświadczenie 12 miesięcy

10 punktów - doświadczenie ponad 12 do 18 miesięcy

20 punktów - doświadczenie ponad 18 do 24 miesiące

30 punktów - doświadczenie ponad 24 do 30 miesięcy

35 punktów - doświadczenie ponad 30 do 36 miesięcy

Przy czym uwzględnia się jedynie doświadczenie nabyte w ostatnich 3 latach.

- dla części 7-8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kryterium** | **Liczba punktów**  |
| **1.** | **Cena** | 15 (30%) |
| **2.** | **Doświadczenie eksperta** | 35 (70%) |
|  | **RAZEM** | **50 (100 %)** |

1. **Kryterium 1 „Cena” (15 pkt). W kryterium 1 „Cena”** najwyższą liczbę punktów (15 pkt) otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę brutto, a każda następna odpowiednio zgodnie ze wzorem:

Liczba punktów oferty = (cena oferty najtańszej x 15)/(cena oferty ocenianej).

1. **Kryterium 2 “Doświadczenie eksperta ” (35 pkt).** W kryterium „Doświadczenie **eksperta**” eksperci będą oceniani odrębnie w każdej z części tj.:

Kategoria III Cyberbezpieczeństwo – edukacja formalna -  2 ekspertów (część 7-8)

Punkty będą przydzielane w zależności od okresu doświadczenia eksperta w prowadzeniu:

- zajęć dydaktycznych z zakresu *cyberbezpieczeństwa* w szkole wyższej (część 7)

- *zajęć dydaktycznych w szkole branżowej przynajmniej dla jednego przedmiotu z zakresu cyberbezpieczeństwa* (część 8)

Przez doświadczenie należy rozumieć każdą aktywność związaną z działalnością na rzecz sektora cyberbezpieczeństwa niezależnie od jej formy prawnej takiej współpracy.

**Punktacja:**

poniżej 2 semestrów, 1 roku szkolnego, - oferta jest odrzucana

0 punktów - doświadczenie 2 semestry/ 1 rok szkolny/

10 punktów - doświadczenie 3 semestry/ 1,5 roku szkolnego

20 punktów - doświadczenie 4 semestry/2 lata szkolne

30 punktów - doświadczenie 5 semestrów/2,5 roku szkolnego

35 punktów - doświadczenie 6 semestrów/ 3 lata szkolne

Przy czym uwzględnia się jedynie doświadczenie nabyte w ostatnich 3 latach akademickich/szkolnych.

1. Ocena będzie dokonana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Punkty otrzymane w danym kryterium przez daną ofertę w danej części podczas oceny indywidualnej zostaną do siebie dodane, a następnie podzielone przez liczbę oceniających. Wynik będzie liczbą punktów, jaką otrzymała dana oferta w danym kryterium.
3. Następnie punkty przyznane w poszczególnych kryteriach zostaną do siebie dodane.
4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta uzyskała największą liczbę punktów w danej części.

# §17 Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Zamawiający nie przewiduje dodatkowych formalności poprzedzających zawarcie umowy.

# §18 projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Umowa zostanie podpisana zgodnie ze wzorem umowy stanowiącym Załącznik nr 8.

W umowie zawarto przesłanki oraz warunki dokonania zmian zawartej umowy
w stosunku do treści oferty.

Rozliczenia prowadzone będą w walucie polskiej (PLN).

# §19 Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy.

1. Odwołanie przysługuje na:
	* + 1. niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu
			o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
			2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
			3. zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
2. Szczegółowe informacje na temat środków ochrony prawnej określone są Dziale IX ustawy.

# § 20 Załączniki

Załącznik nr 1 Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu

Załącznik nr 2 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału

Załącznik nr 3 Wzór wykazu doświadczenia wykonawcy

Załącznik nr 4 Wzór wykazu osób, którym wykonawca powierzy wykonanie przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 5 Klauzula informacyjna w sprawie RODO

Załącznik nr 6 Wzór formularza ofertowego

Załącznik nr 7 Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 8 Wzór umowy

1. [↑](#footnote-ref-1)
2. Przez działania zawodowe należy rozumieć wszelkie umowy cywilnoprawne, B2B itd. itp. wszystko co oznacza rzeczywiste wykonywanie działań na rzecz sektora [↑](#footnote-ref-2)
3. *Szczegółowe wymagania określone są w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy I Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy* (Dz.U.2020.2415). [↑](#footnote-ref-3)
4. Tj. *Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie* [↑](#footnote-ref-4)