**Załącznik nr 1 do SWZ – wzór Formularza Ofertowego**

**Formularz Ofertowy**

**DPiZP.2610.18.2021**

Ja(my) niżej podpisany(-i) ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Działając w imieniu i na rzecz …………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

W odpowiedzi na ogłoszone postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na **„*Budowę systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego”***, zgodnie z wymaganiami określonymi w specyfikacji warunków zamówienia i projektowanych postanowieniach umowy wraz z załącznikami, oferuję(-emy) realizację przedmiotu zamówienia, za cenę: …….. zł netto (słownie: ……. ) to jest …….. zł brutto (słownie: ……), na którą składają się poszczególne świadczenia ujęte w poniższych tabelach:

Zamówienie podstawowe

1. **Tabela nr 1 - cena Wdrożenia Systemu (zawarte w Umowie Wdrożeniowej)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres**  | **Cena ofertowa netto [zł]** | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |  |
| **[a]** | **[b]** | **[c]** | **[d]** | **[e]=[c]x[d]** | **[h]=[c]+[e]** |
| 1 | Wdrożenie Systemu w zakresie zgodnym z SWZ w tym: |  |  |  |  |
|  | a | Licencje Oprogramowania Standardowego |  |  |  |  |
|  | b | Sprzęt IT  |  |  |  |  |
|  | c | Licencje Oprogramowania Wspierającego |  |  |  |  |
|  | d | Pozostałe świadczenia w zakresie wdrożenia |  |  |  |  |

1. **Tabela nr 2 - cena Usług Zapewnienia Jakości (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres**  | **Cena ofertowa netto [zł] za każdy miesiąc** | **Liczba miesięcy\*** | **Cena ofertowa netto [zł]**  | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** |  | **[c]** | **[d]** | **[e]=[c]\*[d]** | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Usługi Zapewnienia Jakości w tym: |  | 21 |  |  |  |  |
|  | a | Usługa Monitorowania SLA |  | 21 |  |  |  |  |
|  | b | Usługa Usuwania Wad |  | 21 |  |  |  |  |
|  | c | Usługa Zarządzania Kodem i Dokumentacją  |  | 21 |  |  |  |  |
|  | Suma |  |  |  |  |  |

***\* wskazany okres obejmuje liczbę miesięcy świadczenia Usług w ramach zamówienia podstawowego oraz w ramach maksymalnego okresu opcji.***

1. **Tabela nr 3 - cena Usługi ATiK (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres**  | **Cena ofertowa netto [zł] za każdy miesiąc/ cena za jedną godzinę wsparcia** | **Liczba miesięcy/ maksymalna liczba godzin** | **Cena ofertowa netto [zł]**  | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** |  | **[c]** | **[d]** | **[e]=[c]\*[d]** | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Usługa ATiK: | n/d | n/d |  |  |  |  |
| 2 | a | Usługa Asysty i Konserwacji - płatna ryczałtowo |  | 21 (miesięcy) |  |  |  |  |
| 3 | b | Godziny bieżącego wsparcia w ramach Usługi ATiK (maksymalny wymiar – 1000 godzin) - Wynagrodzenie płatne zgodnie z pkt 5.9 Umowy Serwisowej |  | 1000 (godzin) |  |  |  |  |

1. **Tabela nr 4 – Zlecenia Operacyjne (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Cena za jeden roboczodzień netto [zł]** | **Ilość roboczodni (\*)** | **Cena ofertowa netto [zł]** | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** | **[c]** | **[d]** | **[e]** | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Zlecenia Operacyjne - wynagrodzenie płatne zgodnie z pkt. 5.11 Umowy |  | 2700  |  |  |  |  |

*(\*) podano ilość roboczodni**tylko na potrzeby porównania ofert. Ilość ta nie może być traktowana jako jakiekolwiek zobowiązanie Zamawiającego do zamówienia jej w ramach realizacji przedmiotu Umowy.*

1. **Tabela nr 5 - Usługi związane z Przekazaniem Usług (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Cena netto w zł** | **Podatek VAT w:** | **Cena brutto w zł** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** | **[c]** | **[d]** | **[e]=[c]x[d]** | **[f]=[c]+[e]** |
| **1** | Usługi związane z Przekazaniem Usług. Wynagrodzenie płatne zgodnie z pkt. 5.3.1 Umowy |  |  |  |  |

1. **Tabela nr 6 - cena Usługi Modyfikacji zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres**  | **Cena za wykonanie** jednego punktu funkcyjnego netto [zł] | **Ilość punktów funkcyjnych (\*)** | **Cena ofertowa netto [zł]** | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** | **[c]** | **[d]** | **[e]=[c] x [d]**  | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Usługa modyfikacji - Wynagrodzenie płatne zgodnie z pkt 5.10 Umowy Serwisowej |  | 23 207 |  |  |  |  |

*(\*) podano ilość punktów funkcyjnych tylko na potrzeby porównania ofert. Ilość ta nie może być traktowana jako jakiekolwiek zobowiązanie Zamawiającego do zamówienia jej w ramach realizacji przedmiotu Umowy.*

Zamówienie w ramach opcji

1. **Tabela nr 1 - cena Usług Zapewnienia Jakości (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres**  | **Cena ofertowa netto [zł] za każdy miesiąc** | **Liczba miesięcy\*** | **Cena ofertowa netto [zł]**  | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** |  | **[c]** | **[d]** | **[e]=[c]\*[d]** | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Usługi Zapewnienia Jakości w tym: |  | 15 |  |  |  |  |
|  | a | Usługa Monitorowania SLA |  | 15 |  |  |  |  |
|  | b | Usługa Usuwania Wad |  | 15 |  |  |  |  |
|  | c | Usługa Zarządzania Kodem i Dokumentacją  |  | 15 |  |  |  |  |
|  | Suma |  |  |  |  |  |

***\* wskazany okres obejmuje liczbę miesięcy świadczenia Usług w ramach zamówienia podstawowego oraz w ramach maksymalnego okresu opcji.***

1. **Tabela nr 2 - cena Usługi ATiK (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres**  | **Cena ofertowa netto [zł] za każdy miesiąc/ cena za jedną godzinę wsparcia** | **Liczba miesięcy/ maksymalna liczba godzin** | **Cena ofertowa netto [zł]**  | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** |  | **[c]** | **[d]** | **[e]=[c]\*[d]** | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Usługa ATiK: |  |  |  |  |  |  |
| 2 | a | Usługa Asysty i Konserwacji - płatna ryczałtowo |  | 15 (miesięcy) |  |  |  |  |
| 3 | b | Godziny bieżącego wsparcia w ramach Usługi ATiK (maksymalny wymiar – 440 godzin) - Wynagrodzenie płatne zgodnie z pkt 5.9 Umowy Serwisowej |  | 440 (godzin) |  |  |  |  |

1. **Tabela nr 3 – Zlecenia Operacyjne (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Cena za jeden roboczodzień netto [zł]** | **Ilość roboczodni (\*)** | **Cena ofertowa netto [zł]** | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** | **[c]** | **[d]** | **[e]** | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Zlecenia Operacyjne - wynagrodzenie płatne zgodnie z pkt. 5.11 Umowy |  | 2 654 |  |  |  |  |

*(\*) podano ilość roboczodni**tylko na potrzeby porównania ofert. Ilość ta nie może być traktowana jako jakiekolwiek zobowiązanie Zamawiającego do zamówienia jej w ramach realizacji przedmiotu Umowy.*

1. **Tabela nr 4 - cena Usługi Modyfikacji (zawarte w Umowie Serwisowej)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres**  | **Cena za wykonanie** jednego punktu funkcyjnego netto [zł] | **Ilość punktów funkcyjnych (\*)** | **Cena ofertowa netto [zł]** | **Podatek VAT w:** | **Cena ofertowa brutto [zł]** |
| **%** | **zł** |
| **[a]** | **[b]** | **[c]** | **[d]** | **[e]** | **[f]** | **[g]=[e]x[f]** | **[h]=[e]+[g]** |
| 1 | Usługa modyfikacji - Wynagrodzenie płatne zgodnie z pkt 5.10 Umowy Serwisowej |  | 16 364 |  |  |  |  |

*(\*) podano ilość punktów funkcyjnych tylko na potrzeby porównania ofert. Ilość ta nie może być traktowana jako jakiekolwiek zobowiązanie Zamawiającego do zamówienia jej w ramach realizacji przedmiotu Umowy.*

1. **Łączna cena oferty: zamówienie podstawowe + zamówienie opcjonalne.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Przedmiot  | Cena netto w zł | Podatek VAT | Cena brutto w zł  |
| % | zł |
| [a] | [b] | [c] | [d] | [e]=[c]x[d] | [f]=[c]+[e] |
| 1 | **Zamówienie Podstawowe (z wyłączeniem Usługi Modyfikacji)**(Cena netto z Tabel od 1 do 5 ) |  |  |  |  |
| 2 | **Zamówienie Podstawowe****Usługa Modyfikacji**(Cena netto z Tabeli 6)**Zgodnie z ogłoszeniem o zamówieniu (Sekcja II.2.4) Wartość Usługi Modyfikacji dla zamówienia podstawowego musi stanowić minimum 55% ceny oferty zamówienia podstawowego** |  |  |  |  |
| 3 | **Zamówienie Opcjonalne**(Cena netto z Tabeli od 1 do 4) |  |  |  |  |
| ***Łączna cena oferty:*** |  | ***X*** |  |  |

*Podana przez Zamawiającego w Tabeli liczba jednostek – „Roboczodni” oraz „Punktów Funkcyjnych” – stanowi wartości wyłącznie szacunkowe służące celowi porównania ofert.*

*Faktyczna ilość wykorzystania jednostek będzie wynikać z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego. W Umowie w sprawie zamówienia publicznego (Załącznik B23 Umowy Serwisowej) wskazane zostanie maksymalne wynagrodzenie łączne odrębnie dla Usług Modyfikacji i Usług Zleceń Operacyjnych wynikające z ustalonej przez Zamawiającego wartości zamówienia brutto. Dodatkowo w Umowie Serwisowej zostaną wskazane ceny jednostkowe Punktu Funkcyjnego i Roboczodnia wynikające z Formularza Ofertowego.*

*Łączne wynagrodzenie z tytułu wykonania Umowy będzie wynikać z cen zawartych w poszczególnych tabelach z wyłączeniem Usług Modyfikacji i Zleceń Operacyjnych, które to będą wynikać z budżetu zamawiającego.*

**Oświadczamy, że:**

1. Zapoznaliśmy się z treścią specyfikacji warunków zamówienia (SWZ), w tym projektowanych postanowień umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte.
2. Realizację przedmiotu zamówienia wykonamy w terminach określonych w Rozdz. II SWZ oraz projektowanych postanowieniach umowy.
3. W cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.
4. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą do terminu określonego w SWZ.
5. Wadium w wysokości **1.300.000,00 zł** (słownie: jeden milion trzysta tysięcy złotych zero groszy) wnieśliśmy przed upływem terminu składania ofert.
6. Wadium wniesione w formie pieniądza należy zwrócić na rachunek bankowy nr …………………………………………………………………………………………….………prowadzony w banku ………….…………. Oświadczenie o zwolnieniu wadium wniesionego w innej formie niż pieniądz należy przekazać gwarantowi/poręczycielowi na następujący adres e-mail……………………………………..
7. Zobowiązujemy się do wniesienia przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5%** ceny całkowitej podanej w ofercie.
8. W przypadku udzielenia nam zamówienia, zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
9. Podwykonawcom zamierzamy powierzyć wykonanie następującej(-ych) części zamówienia (należy podać zakres prac oraz nazwę Podwykonawcy, jeśli jest już znany):
	1. …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………***1***

***1*** *w* przypadku *niewypełnienia Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć wykonania żadnej części zamówienia podwykonawcom.*

***UWAGA:***

*Zamawiający przypomina, że powyższy punkt Formularza Ofertowego należy wypełnić w każdym przypadku, jeśli Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom wykonanie części zamówienia, a także mając na uwadze treść art. 118 ust. 2 ustawy cyt.: „W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.”*

*Udział podmiotu trzeciego w realizacji zamówienia w odniesieniu do warunków winien mieć charakter podwykonawstwa, w związku z czym wypełnieniu podlega pkt 9 Formularza Ofertowego.*

1. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres e-mail: …………………………………………………
Dane kontaktowe: imię i nazwisko …………………………………, nr tel. …………………………………….., adres e-mail: ………………………..
2. Dokumenty wymienione od strony ……… do strony ……… stanowią tajemnicę przedsiębiorstwaw rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913) i nie mogą być ujawnione pozostałym uczestnikom postępowania.

***UWAGA****:*

*Zamawiający przypomina, że stosownie do treści:*

* *art. 18 ust. 3 ustawy Wykonawca winien nie później niż w terminie składania ofert wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa*
* *Rozdz. VIII.1. pkt 5 SWZ wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa* *muszą zostać odpowiednio oznaczone a następnie załączone na Platformie Zakupowej w osobnym pliku w miejscu właściwym dla Informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.*
1. Wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO)**2** wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**3**

**2** *rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018, str. 2 oraz Dz. Urz. UE L 74 z 04.03.2021, str. 35).*

**3** *w przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie ma obowiązku składać (w takim przypadku Wykonawca może usunąć treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie, przekreślenie, itp.).*

1. Jednocześnie, zgodnie z treścią art. 225 ust. 2 ustawy oświadczam, że wybór niniejszej oferty:
	1. **nie będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego**4**
	2. **będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w związku z tym:**4**
		1. …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**5**

**4** *Niepotrzebne skreślić. W przypadku nie skreślenia (nie wskazania) żadnej z ww. treści oświadczenia i niewypełnienia powyższego pola oznaczonego: „należy wskazać nazwę (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz ich wartość bez kwoty podatku od towarów i usług” – Zamawiający uzna, że wybór przedmiotowej oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.*

**5** *W pkt. 13.2.1. należy wskazać: nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego, wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku, stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.*

1. Zgodnie z Rozdz. IV.1. SWZ do oferty zostają załączone dokumenty:
	1. …………………………………………………………………………………………………….
	2. …………………………………………………………………………………………………….
	3. …………………………………………………………………………………………………….
	4. …………………………………………………………………………………………………….
	5. …………………………………………………………………………………………………….

*Świadom odpowiedzialności karnej oświadczam, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień złożenia oferty (art. 297 k.k.).*

**Załącznik nr 1 do Formularza Ofertowego – wzór Formularza próbki**

**Formularz próbki**

**DPiZP.2610.18.2021**

Ja(my) niżej podpisany(-i) ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Działając w imieniu i na rzecz …………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

W odpowiedzi na ogłoszone postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na **„*BudowE systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego”***, zgodnie z wymaganiami określonymi w specyfikacji warunków zamówienia przedkładamy próbkę.

**Wymagania z Grupy A – wymagania, które w dniu złożenia oferty muszą być spełnione przez Oprogramowanie Standardowe oferowane przez Wykonawcę i wyszczególnione w Tabeli nr 1 Formularza Ofertowego**

**Wymagania z Grupy B – wymagania, które** **muszą być spełnione przez  System w dniu podpisania protokołu odbioru wdrożenia Procesu Głównego i będą na ten dzień opisane w dokumentacji Systemu. Spełnianie wymagań z tej Grupy przez Oprogramowanie Standardowe na dzień składania ofert może zostać zadeklarowane przez Wykonawcę i będzie punktowane w ramach kryterium oceny ofert „gotowość Systemu”.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa wymagań | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| A01 | Dostęp do Systemu musi być możliwy we wszystkich wymienionych przeglądarkach internetowych: MS Edge, Firefox, Chrome ze wsparciem wstecznym dwóch wersji. | A |  |  |
| A02 | Z poziomu portalu pracownika musi być możliwe zainicjowanie każdego Wniosku, dla którego zamodelowano taką możliwość. | A |  |  |
| A03 | Z poziomu portalu pracownika Użytkownik musi móc zobaczyć i podjąć do procesowania wszystkie Wnioski znajdujące się w krokach ręcznych i przypisane do niego. Lista musi umożliwiać wyszukiwanie (zawężanie) listy zgodnie ze zdefiniowanymi dla danego profilu Uprawnień parametrami (np. wyszukiwanie po numerze PESEL klienta, nazwisku itp.) | A |  |  |
| A04 | Z poziomu portalu pracownika Użytkownik musi móc zobaczyć listę wszystkich Wniosków do jakich jego profil Uprawnień umożliwia dostęp (tylko do podglądu lub również do podjęcia procesowania). Lista powinna umożliwiać wyszukiwanie (zawężanie) listy zgodnie ze zdefiniowanymi dla danego profilu Uprawnień parametrami (np. wyszukiwanie po numerze PESEL klienta, nazwisku itp.) | A |  |  |
| A05 | Z poziomu portalu pracownika wybrani Użytkownicy posiadający profil Uprawnień Administratora biznesowego muszą mieć dostęp do zdefiniowanych tabel parametryzacyjnych Systemu. Administrator biznesowy (nie posiadający zaawansowanej wiedzy technicznej) będzie mógł samodzielnie zmieniać wybrane parametry graniczne/decyzyjne/sterujące wykorzystywane przez proces. Możliwość edycji musi być dostępna dla wybranego profilu Uprawnień z poziomu GUI Użytkownika końcowego, bez konieczności instalacji dodatkowych narzędzi dostępowych oraz bez konieczności przeprowadzania modyfikacji bezpośrednio na bazie danych. | A |  |  |
| A06 | W portalu pracownika muszą być widoczne komunikaty skierowane przez Administratorów do wybranych grup Użytkowników - np. o przerwie technicznej itp. | A |  |  |
| A07 | Z poziomu portalu pracownika Użytkownicy o określonym profilu Uprawnień muszą mieć dostęp do zdefiniowanego zakresu raportów generowanych przez System. | B |  |  |
| A08 | System musi wspierać integrację z AD/IdM w ramach SSO. | A |  |  |
| A09 | W portalu pracownika muszą być widoczne powiadomienia skierowane przez System do wybranych Użytkowników - np. o konieczności zatwierdzenia Dokumentu, zajęcia się kolejnym etapem Sprawy, przekroczenia czasu realizacji zadania itd. Lista powiadomień będzie określona na etapie analizy przedwdrożeniowej. Będą to standardowe powiadomienia właściwe dla systemów klasy BPM, obsługujących procesy biznesowe.  | B |  |  |
| A10 | W portalu pracownika prezentacja danych w raportach musi być oparta o dynamicznie zmieniające się dane oraz o dynamiczną listę kryteriów wyszukiwania. | B |  |  |

## Silnik procesów biznesowych/Modeler

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| B01 | System musi umożliwiać wersjonowanie konfiguracji procesu. Poszczególne wersje procesu powinny móc być aktywowane i dezaktywowane w zależności od potrzeb. | B |  |  |
| B02 | System musi umożliwiać Użytkownikowi aktywowanie kilku wersji tego samego procesu oraz określić warunki pod jakimi powinny zostać wybrane do realizacji konkretne, poszczególne wersje procesu. | A |  |  |
| B03 | Dostęp do konfiguracji poszczególnych elementów procesu musi być uzależniony od profilu Uprawnień Użytkownika. W szczególności powinno być możliwe takie zdefiniowanie profilu Uprawnień Użytkownika, żeby miał on dostęp jedynie do wybranych procesów i jedynie w wybranym zakresie. | B |  |  |
| B04 | System musi umożliwiać tworzenie kart scoringowych dla wybranego zestawu parametrów do wyznaczania rankingu/scoringu Wniosku lub kontrahenta oraz określenia kryteriów scoringowych np. najpierw sortujemy po liczbie punktów a następnie po kwocie, następnie dacie złożenia Wniosku.  | A |  |  |
| B05 | System musi zapewniać możliwość określenia warunków pod jakimi Wniosek jest, lub nie jest brany do scoringu np. status Wniosku. | A |  |  |
| B06 | System musi umożliwiać pobieranie danych z systemów zewnętrznych do wykorzystania w regułach procesu (decyzyjnych i przeliczających). W przypadku pobrania danych w formacie specyficznym dla danego Systemu zewnętrznego, System powinien być w stanie skonwertować je do formatu wykorzystywanego w procesie. | A |  |  |
| B07 | System musi wspierać wydzielenie części logiki procesu do podprocesów. W przypadku definicji takich podprocesów powinna być możliwość ich re-użycia w innym procesie nadrzędnym. | A |  |  |
| B08 | System musi umożliwiać ustawienia dla każdego kroku ręcznego parametryzowalnego czasu, po którym (w przypadku „porzucenia" Wniosku) nastąpić powinna automatyczna zmiana statusu i/lub przekierowania do innego procesu / podprocesu, np. na „odrzucenie Wniosku", „anulowania" lub „rezygnację". | B |  |  |
| B09 | System musi zapewnić możliwość automatycznego i/lub ręcznego skierowania Wniosku do danej Jednostki Organizacyjnej w zależności od zdefiniowanych parametrów oraz ich wag (np. wielkość gospodarstwa, rodzaj produkcji w obszarze danej JO). System powinien również wspierać możliwość przenoszenia Wniosków między Jednostkami organizacyjnymi ARiMR do których są przypisane - zarówno dla pojedynczych Wniosków jak dla grup Wniosków. | A |  |  |

## Repozytorium modeli

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| C01 | Modele konfiguracji procesu muszą być składowane w bazie danych Systemu. | A |  |  |
| C02 | Użytkownik (z określonym profilem Uprawnień) musi móc wykonać kopię wybranego modelu procesu z poziomu narzędzia służącego do konfiguracji procesów. | A |  |  |
| C03 | System musi umożliwiać eksport definicji danego procesu z jednego Środowiska i zaimportowanie tej definicji na innym Środowisku. Wykonanie importu/eksportu powinno być dostępne z poziomu narzędzia służącego do konfiguracji procesów dla Użytkownika o określonym profilu Uprawnień na danym Środowisku. | B |  |  |
| C04 | Model Uprawnień do zdefiniowanych modeli musi uwzględniać nadawanie Uprawnień do wszystkich modeli, poszczególnych grup modeli, lub tylko do własnych definicji modeli.  | A |  |  |
| C05 | Model uprawnień do zdefiniowanych modeli musi uwzględniać dostęp co najmniej na poziomie:* Pełny dostęp (w tym tworzenie/modyfikacja, kopiowanie/import/eksport)
* Tylko podgląd
* Brak dostępu do zdefiniowanych modeli na poziomie administracyjnym.
 | A |  |  |

## Silnik formularzy

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| D01 | Konfiguracja formularzy w Systemie musi być dostępna dla Użytkowników o określonym profilu Uprawnień z poziomu narzędzia do konfiguracji procesów. Narzędzie musi być w maksymalnym zakresie graficzne, działać na zasadzie WYSIWYG i umożliwiać podgląd wykonywanej pracy w wybranej przeglądarce internetowej.  | A |  |  |
| D02 | Silnik formularzy musi umożliwiać definiowanie różnego typu kolorów, wyglądu kontrolek/formatek, czcionek oraz innych atrybutów na potrzeby bieżącego dostosowywania do zmian w standardach graficznych ARiMR. | B |  |  |
| D03 | System musi zapewniać następującą walidację w odniesieniu do pól na formularzach:* Umożliwiać podpięcie pod pola formularza standardowych walidacji związanych np. z typem danych
* Wspierać standardowe mechanizmy budowania walidacji takie jak wyrażenia regularne lub języki skryptowe
* Umożliwiać określenie prostych lub złożonych walidacji występujących między polami.
* Umożliwiać określenie dla sekcji / pól czy będą one możliwe do wielokrotnego dodawania.

System musi posiadać mechanizmy kontroli i walidacji danych przesyłanych do Systemu, a informacja o błędnej walidacji danych musi być logowana w Systemie. | A |  |  |
| D04 | System musi mieć dostępną obsługę pól, co najmniej:* kontrolka kalendarza przy wyborze daty
* kontrolka do wyświetlania grafiki
* kontrolki wyboru dla pól słownikowych
* kontrolki radiobuttonów
* kontrolki checkboxów
* kontrolka textarea.
 | A |  |  |
| D05 | System musi wspierać pomoc kontekstową dla Użytkownika końcowego. Na formularzu powinna być możliwość zdefiniowania rozbudowanych tooltipów zawierających tekstową i graficzną pomoc na temat wymaganego sposobu wypełnienia formularza.  | A |  |  |
| D06 | Na wszystkich polach musi być możliwość zdefiniowania określonej maski wprowadzania (z podpowiedzią) w celu ułatwienia Użytkownikowi końcowemu określenia wymaganego formatu danych np. kwota z separatorami, numer telefonu, NRB, NIP. | A |  |  |
| D07 | Zdefiniowane formularze muszą być w pełni responsywne, tj. prawidłowo się wyświetlać i funkcjonować na urządzeniach mobilnych. | B |  |  |
| D08 | System musi umożliwiać grupowanie pól w sekcje. | A |  |  |
| D09 | System musi umożliwiać tworzenie tabel z dynamicznie dodawanymi wierszami. | A |  |  |
| D10 | System musi umożliwiać określenie pól będących automatycznie wyliczaną sumą innych pól (w tym pól dynamicznie dodawanych (w tym występujących w dynamicznie dodawanych wierszach tabel np. suma z kwot występujących w kolumnie z dynamicznie dodawanymi wierszami dotyczącymi jakiegoś zestawienia). | B |  |  |
| D11 | System musi umożliwiać tworzenie wewnątrz tabeli z dynamicznymi wierszami podtabel również z dynamicznie dodawanymi wierszami oraz określenia różnego rodzaju autosum występujących w podtabelach, jak również w tabeli głównej. W przypadku podtabel musi istnieć możliwość określenia czy będą one dodawane dynamicznie. | A |  |  |
| D12 | System musi umożliwiać określenie występowania (widoczności) pól lub całych sekcji w zależności od wartości wybranych w innym polu lub określenia bardziej złożonych reguł. | B |  |  |
| D13 | System musi umożliwiać ustalenie wartości domyślnych dla wszystkich pól formularza. | B |  |  |
| D14 | Elementy formularza powinny być możliwe do umieszczenia poprzez mechanizm drag & drop (przeciągnij i upuść). | B |  |  |

## Silnik reguł biznesowych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| E01 | Edycja reguł przeliczających oraz sterujących musi być oparta o graficzny edytor formuł wspierający Użytkownika co najmniej w zakresie podpowiedzi dostępnych metod, podpowiedzi nazw zmiennych oraz obsługi typowych operacji na zmiennych jakie oferują powszechnie używane języki programowania. | B |  |  |
| E02 | System musi wspierać modyfikację kolejności dla już zdefiniowanych elementów procesu oraz ich wersjonowanie. | B |  |  |
| E03 | System musi umożliwiać modyfikację reguł przeliczających wartości pól w poszczególnych etapach procesowania. Powinny być wspierane podstawowe rodzaje operacji na zmiennych takie jak operacje matematyczne na zmiennych całkowitych i zmiennoprzecinkowych, operacje na datach, operacje na łańcuchach znaków itp. | A |  |  |

## Monitorowanie procesów biznesowych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| F01 | System musi zapisywać i udostępniać Użytkownikom o określonym profilu Uprawnień dostęp do pełnego śladu audytowego tj. informacji o każdej aktywności Użytkownika końcowego, rejestrze czynności wykonawców i spraw oraz interwencji, której te czynności dotyczyły, ze wskazaniem daty rozpoczęcia i końca wykonywania danej czynności. W szczególności logowane powinny być informacje o przeglądaniu danych, Dokumentów, modyfikacji Wniosków itp. | A |  |  |
| F02 | System musi udostępniać przez API dane analityczne związane z procesowanymi instancjami procesu. | A |  |  |
| F03 | System musi umożliwiać analizę zarządczą procesów pod kątem czasów przetwarzania, identyfikacji tzw. „wąskich gardeł” procesu, analizę rozłożenia procesowania w czasie pór dnia lub dni miesiąca itp. Dane powinny być dostępne w postaci jednostkowej oraz zagregowanej dla Użytkowników o określonym profilu uprawnień. | B |  |  |

## Silnik symulacji procesów biznesowych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| G01 | Procesy, które zostały stworzone, muszą mieć możliwość zweryfikowania w warunkach rzeczywistych jeszcze przed ich uruchomieniem na danym Środowisku w celu upewnienia się, że wprowadzane zmiany, działają zgodnie z ich pierwotnymi założeniami - musi być możliwość zasilenia takiej symulacji procesu np. wsadowymi danymi produkcyjnymi w celu sprawdzenia zachowania nowej wersji procesu. | A |  |  |
| G02 | System musi wspierać narzędzia służące automatyzacji testów samego procesu oraz testów formularzy internetowych. | A |  |  |

## Warstwa integracyjna

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| I01 | System musi dysponować API. W API Systemu powinny być dostępne metody:* umożliwiające procesowanie Wniosku tak jak Użytkownik końcowy w GUI Systemu (zmienianie statusów Wniosku, zmienianie wartości pól itp.)
* wyszukiwanie Wniosków i pobieranie z nich danych.
 | A |  |  |
| I02 | System musi umożliwiać wywołanie z poziomu instancji procesu integracji, w szczególności poprzez:* SOAP WS
* REST
* DB-link
* odkładanie danych do interfejsu plikowego (np. wydruk masowy)

Definicje wywołań serwisów muszą być dostępne z poziomu konfiguracji procesu. Użytkownik konfigurujący proces musi mieć na przykład możliwość wykonania mapowania wybranych pól procesu na pola występujące w WSDL danej usługi Systemu zewnętrznego. | A |  |  |
| I03 | System musi wspierać projektowanie dedykowanej obsługi błędów dla warstwy integracyjnej danego procesu. W szczególności musi umożliwiać np. przygotowanie procesu na wypadek niedostępności Systemu zewnętrznego (komunikacja z Użytkownikiem końcowym, kolejkowanie i ponawianie wywołań serwisów po wznowienie dostępności Systemu zewnętrznego itp.). | A |  |  |

## Pozostałe wymagania

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Opis wymagania | Grupa | Czy spełnione przez Oprogramowanie Standardowe w dniu składania ofert (TAK/NIE) | Miejsce opisu w dokumentacji Oprogramowania Standardowego |
| J01 | System musi dysponować narzędziem klasy WYSIWYG do przygotowania szablonów Dokumentów generowanych przez System. W szczególności narzędzie powinno wspierać:* dynamiczne osadzanie wartości wybranych pól procesu w treści generowanego Dokumentu
* warunkowe pojawianie się bloków tekstu w wydruku

System musi też wspierać wersjonowanie tych szablonów. | B |  |  |
| J02 | System musi udostępniać szeroki wachlarz danych analitycznych do przygotowania raportów cyklicznych i ad hoc - zarówno w samym narzędziu jak i poza nim np. w hurtowni danych (dostęp do danych przez API i inne metody dostępowe). W szczególności System musi wspierać pozyskiwanie do raportów danych dotyczących wskaźników obciążenia Systemu oraz czasów przetwarzania instancji procesów. System musi wspierać wyszukiwanie danych do raportów w oparciu o dynamiczną listę kryteriów wyszukiwania.Dodatkowo System musi udostępnić narzędzie wspomagające analizę całego portfela biznesowego. Poszczególne dane (np. wielkość gospodarstwa, ilość zwierząt hodowlanych) muszą mieć możliwość ustawienia wagi danej informacji w zależności od wartości danej zmiennej.Pod pojęciem portfela biznesowego Zamawiający rozumie zbiór wszystkich Wniosków i/lub zawartych Umów wraz z Aneksami w ramach danego programu operacyjnego dotyczącego dopłat. | A |  |  |
| J03 | Analogicznie do szablonów wydruków System musi dysponować też narzędziem do przygotowania szablonów powiadomień (np. wiadomości email, sms). Wspierane funkcjonalności:* wersjonowanie
* osadzanie wartości pól w treści
* warunkowe pojawianie się bloków tekstu
* różne formaty wiadomości email (html/plain-text).
 | A |  |  |
| J04 | System musi wspierać zarządzanie wykorzystywanym modelem danych. W szczególności:* złożone typy danych (zagnieżdżone, tabelaryczne, macierze, typy z xsd itp.)
* wsparcie analityczne (informacje o wykorzystaniu poszczególnych elementów modelu itp.)
* konfiguracja modelu danych zarówno w narzędziu jak i importowanie z plików (np. xsd)
* definicja (i synchronizacja z systemami zewnętrznymi) słowników wykorzystywanych w poszczególnych elementach modelu danych.
 | A |  |  |
| J05 | [RODO] Wymagania w zakresie RODO:* System musi umożliwiać (poprzez API) usunięcie, anonimizację i pseudonimizację wszystkich danych określonego kontrahenta (Wnioskodawcy) z Wniosków i tabel powiązanych. Usunięcie powinno nastąpić na skutek wywołania z systemów, w których tworzone i przetwarzane są dane objęte regulacjami RODO.
* System musi pozwalać wygenerować raport udostępnień danych osobowych dla konkretnej osoby fizycznej.
* System musi poprzez API przekazywać dane zgromadzone w zakresie udostępnień danych osobowych na zewnątrz Systemu.
* System musi pozwalać na identyfikację zewnętrznych odbiorców danych osobowych w zakresie RODO.
* System musi przechowywać informację o zakresie danych osobowych przekazanych konkretnemu podmiotowi zewnętrznemu wraz z informacją o celu i dacie udostępnienia.
 | A |  |  |
| J06 | [RODO] System musi umożliwiać obsługę poprzez z integrację z systemami, w których tworzone i przetwarzane są dane objęte regulacjami RODO, wszystkich żądań osób, których dane dotyczą wynikających z praw jednostki, w szczególności takich jak usunięcie, anonimizacja, pseudonimizacja oraz praw wymienionych w wymaganiu J08.  | A |  |  |
| J07 | [RODO] System musi wymuszać na administratorze Systemu określenie celu oraz okresu retencji danych dla zestawu danych dobrowolnych i obowiązkowych (pozyskiwanych na podstawie przepisów prawa).Cel i okres retencji dla zestawu danych musi być określany przez Użytkownika biznesowego na etapie projektowania Wniosku. | A |  |  |
| J08 | [RODO] System musi umożliwiać realizację prawa: * do bycia zapomnianym
* do sprostowania danych
* do sprzeciwu
* do wyrażenia/cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych
* do dostępu do danych
* do ograniczenia przetwarzania
* do przenoszenia danych

przy czym realizacja w Systemie takiego działania będzie się odbywać na podstawie wywołania pochodzącego z systemów, w których tworzone i przetwarzane są dane objęte regulacjami RODO zintegrowanych z Systemem. | A |  |  |
| J09 | [RODO] System musi zgodnie z zasadą privacy by default mieć domyślnie odznaczone pola otagowane/oznaczone, jako dobrowolne. | A |  |  |
| J10 | [RODO] System musi umożliwić określenie czasu przetwarzania danych. Dane muszą być przechowywanie w formie umożliwiającej identyfikację osoby przez okres nie dłuższy, niż jest to niezbędne do celów, dla których dane są przetwarzane. Dane mogą być przetwarzane dłużej jeżeli jest to prawnie uzasadnione (cele archiwalne, interes publiczny, badania naukowe, badania historyczne, statystyczne). | A |  |  |
| J11 | [RODO] System musi umożliwić zarządzanie dostępami do Systemu, aby zapewnić odpowiednie bezpieczeństwo danych osobowych, w tym ochronę przed niedozwolonym lub niezgodnym z prawem przetwarzaniem oraz przypadkową utratą, zniszczeniem lub uszkodzeniem, za pomocą odpowiednich środków technicznych lub organizacyjnych. | A |  |  |
| J12 | System musi wspierać składanie i obsługę podpisu elektronicznego (w tym także kwalifikowanego) w ramach funkcjonalności wewnętrznej lub zewnętrznej, poprzez integrację z systemami dostarczającymi tego typu funkcjonalność. | A |  |  |
| J13 | System musi uwzględniać obecności i nieobecności pracowników podczas przydzielania im spraw. W szczególności System musi wspierać Użytkownika w przypadku nieobecności w postaci modułu zastępstw ze szczególnym uwzględnieniem Wniosków przypisanych do danego Użytkownika w momencie rozpoczęcia nieobecności (powinny trafić do wskazanego zastępcy) oraz Wniosków, które zostają przypisane do Użytkownika w trakcie jego nieobecności (również powinny trafić do wskazanego zastępcy). | A |  |  |
| J14 | System musi umożliwiać komunikację/wymianę danych ze scentralizowaną bazą danych o kontrahentach (Wnioskodawcach).  | A |  |  |
| J15 | Dla każdego ręcznego statusu Wniosku wybrani użytkownicy ze specjalnym profilem uprawnień muszą mieć możliwość ręcznego cofnięcia się w procesie do dowolnego poprzedniego kroku. Jednocześnie System musi umożliwiać całkowite wycofanie Wniosku. | A |  |  |
| J16 | Projektowanie procesu musi być oparte o narzędzia graficzne dostępne dla Użytkowników bez zaawansowanej wiedzy programistycznej w trybie low-code-development. | A |  |  |
| J17 | [RODO] System musi umożliwiać tagowanie/oznaczanie danych indywidualnie dla każdego Wniosku według podziału:* Dane obowiązkowe do wprowadzenia we Wniosku wynikające z przepisów prawa.
* Dane dobrowolne do udostępnienia podczas składania Wniosku.
 | A |  |  |
| J18 | System musi dysponować mechanizmem umożliwiającym na bazie pliku xml prezentowanie dla Użytkownika dokumentu w postaci „czytelnej” tzn. bez żadnych technicznych danych charakterystycznych dla formatu xml. Generowany na tej podstawie podgląd dokumentu powinien być dostępny do zapisania i wydruku w formatach PDF oraz DOCX - w zależności od wyboru osoby projektującej dany szablon. | A |  |  |

**Załącznik nr 2 do Formularza Ofertowego – wzór „Wykazu Oprogramowania oraz Sprzętu IT”**

**Wykaz Oprogramowania oraz Sprzętu IT**

**DPiZP.2610.18.2021**

Ja(my) niżej podpisany(-i) ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Działając w imieniu i na rzecz …………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Oświadczamy, że wykonamy System oferowany w postępowaniu na **„*Budowę systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego”***, w oparciu o dostarczone, niżej wymienione Oprogramowanie oraz Sprzęt IT.

**Tabela nr 1 – Wykaz oferowanych licencji Oprogramowania Standardowego i Wspierającego**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Producent, typ, rodzaj i wersja licencji**  | **Liczba licencji /Liczba jednostek****(użytkowników/procesorów/itp.)** | **Typ licencji Jednostka****(NUP/CPU/itp.)** |
| **[a]** | **[b]** | **[c]** | **[d]** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| […] |  |  |  |

**Tabela nr 2 - Wykaz oferowanego Sprzętu IT**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Urządzenie, typ, rodzaj, dokładna specyfikacja, wersja, model** | **Liczba urządzeń**  |
|
| **[a]** | **[b]** | **[c]** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| […] |  |  |

**Załącznik nr 2 do SWZ – wzór Oświadczenia o braku podstaw wykluczenia**

Nazwa Wykonawcy: …………………………………………………………

Adres Wykonawcy: ………………………………………………………….

**Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia**

**DPIZP.2610.18.2021**

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na „***Budowę systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego*”** oświadczam(-y), że na dzień złożenia niniejszego oświadczenia aktualne pozostają informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, tj. nie podlegam(-y) wykluczeniu na podstawie:

1. art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
2. art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
3. art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy dotyczących zawarcia z innymi Wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
4. art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
5. art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1170 z późn. zm.),
6. art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
7. art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. c ustawy,
8. art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
9. art. 109 ust. 1 pkt 5-6 oraz 8-10 ustawy.

**Załącznik nr 3 do SWZ – wzór Oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

Nazwa Wykonawcy: …………………………………………………………

Adres Wykonawcy: ………………………………………………………….

**Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

**DPIZP.2610.18.2021**

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na „***Budowę systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego***” oświadczam(-y), że:

1. **nie należę(-ymy) do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j.: Dz. U. z 2021 r., poz. 275) **z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli odrębną ofertę w przedmiotowym postępowaniu** o udzielenie zamówienia publicznego**1**.
2. **należę(-ymy) do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j.: Dz. U. z 2021 r., poz. 275) **z następującymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębną ofertę w przedmiotowym postępowaniu** o udzielenie zamówienia publicznego**1**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa podmiotu** | **Siedziba** |
| 1 |  |  |
| (…) |  |  |

Jednocześnie na potwierdzenie, że nasza oferta została przygotowana niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej składam(-y) następujące informacje i/lub dokumenty:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**UWAGA:**

**1** niepotrzebne skreślić

**Załącznik nr 4 do SWZ – wzór Oświadczenia o podziale obowiązków w trakcie realizacji zamówienia**

**Oświadczenie o podziale obowiązków w trakcie realizacji zamówienia**

*(dotyczy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)*

**DPIZP.2610.18.2021**

Działając w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia: ……………………………..**1**, przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na „***Budowę systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego***” oświadczam(-y), że wyszczególnione poniżej dostawy/usługi zostaną zrealizowane zgodnie z poniższym:

1. Wykonawca ……………………………….**2** wykona następujące usługi/dostawy w ramach realizacji zamówienia:
	1. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
	2. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
	3. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
2. Wykonawca ……………………………….**2** wykona następujące usługi/dostawy w ramach realizacji zamówienia:
	1. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
	2. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
	3. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
3. Wykonawca ……………………………….**2** wykona następujące usługi/dostawy w ramach realizacji zamówienia:
	1. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
	2. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..
	3. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

**UWAGA:**

**1** należy wpisać firmy wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

**2** należy wpisać firmy i adresy poszczególnych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

**Załącznik nr 5 do SWZ – wzór Oświadczenia – Wykaz usług**

*[warunek udziału w postępowaniu]*

Nazwa Wykonawcy: …………………………………………………………

Adres Wykonawcy: ………………………………………………………….

**Oświadczenie – Wykaz usług**

**DPIZP.2610.18.2021**

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na „***Budowę systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego*”,** składam(-y) wykaz usług wykonanych (wykonywanych) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie,na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w Rozdz. III.2. pkt 1.1.1. SWZ.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot wykonanych/wykonywanych usług(*wg warunku udziału w postępowaniu*) | Wartość brutto usługi w zł(*w przypadku gdy zakres usługi jest szerszy, należy podać wyłącznie wartość usługi odpowiadającej treści warunku udziału w postępowaniu w badanym zakresie, wg warunku udziału w postępowaniu*) | Podmiot na rzecz którego wykonano usługę(nazwa i adres) | Daty wykonania | Dowody | Informacje uzupełniające |
| Oddd-mm-rrrr | Dodd-mm-rrrr | Zasoby innego podmiotu | Nazwa innego podmiotu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Uwaga do kol. 7:1. Do wykazu należy dołączyć dowody potwierdzające, że powyższe usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, tj.:
	1. referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane *lub są wykonywane należycie, z tym, że w odniesieniu do nadal wykonywanych usług okresowych lub ciągłych referencje bądź inne dokumenty powinny być wydane nie wcześniej niż 3 m-ce przed upływem terminu składania ofert;*
	2. oświadczenie Wykonawcy - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o którym mowa wyżej w pkt 1.1;
2. Należy wpisać nazwę dowodu (dokumentu) potwierdzającego, że usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie (podać numer strony);

Uwaga do kol. 8:1. Zaznaczyć „TAK", tylko w przypadku, gdy Wykonawca polega na zdolnościach podmiotu udostępniającego zasoby dla wykazania spełniania warunku udziału;
2. *Dla wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu, opisanego w Rozdz. III.2. pkt 1.1.1.SWZ, Wykonawca może polegać na zdolnościach podmiotu udostępniającego zasoby, na zasadach określonych w art. 118 Ustawy. W tym celu Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe zgodnie z* zasadami *określonymi w Rozdz. IV.5. SWZ.*
 |

**Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Oświadczenia – Wykaz osób**

*[warunek udziału w postępowaniu oraz kryterium oceny ofert „doświadczenie osób”]*

Nazwa Wykonawcy: …………………………………………………………

Adres Wykonawcy: ………………………………………………………….

**Oświadczenie – Wykaz osób**

**DPIZP.2610.18.2021**

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na „***Budowę systemu CSOB wraz z wdrożeniem oraz usługą utrzymania i rozwoju, wraz z dostarczeniem sprzętu i oprogramowania wspierającego*”,** składam(-y) wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia, na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w Rodz. III pkt 1.1.2. SWZ oraz kryterium oceny ofert, o którym mowa w Rozdz. XI pkt 1.2. SWZ:

* + - 1. **Jedna osoba, spełniająca poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kierownik Projektu,** który posiada:1. wykształcenie wyższe,
2. co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w prowadzeniu projektów, w tym co najmniej 3 lata doświadczenia w pełnieniu funkcji Kierownika Projektu.
3. aktualny certyfikat wydany przez uprawniony podmiot niezależny od Wykonawcy, potwierdzający posiadanie wiedzy i umiejętności w zakresie stosowania powszechnie uznanych metodyk prowadzenia projektów, np. PRINCE2 Practitioner lub równoważny,
4. udział w roli Kierownika Projektu w minimum 2 zamówieniach obejmujących wdrożenie systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500 (dostęp jednoczesny), realizowanych dla klienta o rozproszonej strukturze organizacyjnej, o wartości każdego z zamówień minimum 1 500 000 zł brutto.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |

* + - 1. **Jedna osoba, spełniająca poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Główny Architekt,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie zarządzania i opracowywania architektury systemów informatycznych klasy BPM,
2. znajomość zasad architektury korporacyjnej,
3. umiejętność projektowania systemów z zastosowaniem notacji UML w wersji 2.0 lub wyższej,
4. udział w roli Głównego Architekta (tj. osoby odpowiedzialnej za zaprojektowanie architektury systemu klasy BPM) w minimum 1 zamówieniu obejmującym budowę i wdrożenie systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500 (dostęp jednoczesny), zrealizowanym dla klienta o rozproszonej strukturze organizacyjnej, o wartości zamówienia minimum 1 500 000 zł brutto.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |

* + - 1. **pięć osób, spełniających poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Analityk,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie analizy systemowej lub biznesowej,
2. umiejętność projektowania systemów z zastosowaniem notacji UML w wersji 2.0 lub wyższej,
3. umiejętność zbierania i specyfikacji wymagań funkcjonalnych i niefunkcjonalnych systemu, identyfikacji założeń i ograniczeń systemowych,
4. umiejętność modelowania danych (zakresu gromadzonych i przetwarzanych danych) oraz modelowania przepływu danych pomiędzy systemami,
5. umiejętność projektowania modelu funkcjonalnego systemu – podział systemu na moduły funkcjonalne, na podstawie specyfikacji wymagań, definicji architektury i projektu technicznego, zgodnie z przyjętymi normami i technologiami,
6. umiejętność opracowywania dokumentacji analitycznej, technicznej, użytkownika systemu,
7. udział w roli Analityka systemu w minimum 1 zamówieniu obejmującym wdrożenie systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500 (dostęp jednoczesny), zrealizowanym dla klienta o rozproszonej strukturze organizacyjnej, o wartości zamówienia minimum 1 500 000 zł brutto.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 3 | 3.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 3.2 | Posiadane doświadczenie | 3.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 3.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 3.33.4 | Posiadany certyfikat | 3.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 3.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 3.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 3.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| Podstawa dysponowania osobą | 3.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 4 | 4.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 4.2 | Posiadane doświadczenie | 4.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 4.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 4.3 | Posiadany certyfikat | 4.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 4.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 4.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.4 | Podstawa dysponowania osobą | 4.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 5 | 5.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 5.2 | Posiadane doświadczenie | 5.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 5.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 5.3 | Posiadany certyfikat | 5.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 5.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 5.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 5.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
|  | 5.4 | Podstawa dysponowania osobą | 5.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

* + - 1. **pięć osób, spełniających poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projektant systemów informatycznych klasy BPM,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie projektowania komponentów systemu informatycznego klasy BPM,
2. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie projektowania interfejsów wymiany danych i/lub metadanych z innymi systemami z wykorzystaniem technologii WebServices,
3. znajomość problematyki metadanych w kontekście systemów klasy BPM,
4. znajomość relacyjnych baz danych,
5. umiejętność projektowania interfejsów z innymi systemami,
6. umiejętność projektowania systemów klasy BPM,
7. umiejętność projektowania interfejsu użytkownika,
8. umiejętność opracowywania dokumentacji analitycznej, technicznej,
9. udział w roli projektanta w minimum 1 zamówieniu polegającym na zaprojektowaniu i wdrożeniu systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500, (dostęp jednoczesny), zrealizowanym dla klienta o rozproszonej strukturze organizacyjnej, o wartości zamówienia minimum 1 500 000 zł brutto.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 3 | 3.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 3.2 | Posiadane doświadczenie | 3.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 3.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 3.33.4 | Posiadany certyfikat | 3.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 3.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 3.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 3.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| Podstawa dysponowania osobą | 3.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 4 | 4.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 4.2 | Posiadane doświadczenie | 4.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 4.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 4.3 | Posiadany certyfikat | 4.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 4.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 4.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.4 | Podstawa dysponowania osobą | 4.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 5 | 5.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 5.2 | Posiadane doświadczenie | 5.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 5.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 5.3 | Posiadany certyfikat | 5.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 5.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 5.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 5.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
|  | 5.4 | Podstawa dysponowania osobą | 5.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

* + - 1. **pięć osób, spełniających poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projektant procesów (modelerów) biznesowych w systemach informatycznych klasy BPM,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie projektowania (modelowania) procesów informatycznego klasy BPM, w tym znajomość notacji BPMN
2. umiejętność projektowania procesów ETL,
3. znajomość problematyki metadanych w kontekście systemów klasy BPM,
4. znajomość relacyjnych baz danych,
5. umiejętność opracowywania dokumentacji analitycznej, technicznej,
6. udział w roli projektanta procesów biznesowych w minimum 1 zamówieniu polegającym na zaprojektowaniu i wdrożeniu procesów w systemie informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500 (dostęp jednoczesny), o wartości zamówienia obejmującego wdrożenie systemu na kwotę minimum 1 500 000 brutto (słownie: jeden milion pięćset tysięcy) zł brutto.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 3 | 3.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 3.2 | Posiadane doświadczenie | 3.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 3.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 3.33.4 | Posiadany certyfikat | 3.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 3.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 3.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 3.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| Podstawa dysponowania osobą | 3.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 4 | 4.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 4.2 | Posiadane doświadczenie | 4.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 4.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 4.3 | Posiadany certyfikat | 4.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 4.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 4.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.4 | Podstawa dysponowania osobą | 4.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 5 | 5.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 5.2 | Posiadane doświadczenie | 5.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 5.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 5.3 | Posiadany certyfikat | 5.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 5.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 5.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 5.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
|  | 5.4 | Podstawa dysponowania osobą | 5.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

* + - 1. **pięć osób, spełniających poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Programista systemów informatycznych klasy BPM,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie programowania poszczególnych komponentów systemu informatycznego klasy BPM,
2. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie programowania interfejsów wymiany danych i/lub metadanych z innymi systemami z wykorzystaniem technologii WebServices,
3. umiejętność tworzenia procesów ETL,
4. znajomość problematyki metadanych w kontekście systemów klasy BPM,
5. znajomość problematyki zmienności wymiarów w czasie,
6. znajomość relacyjnych baz danych oraz języka SQL, w tym programowania w języku rozszerzeń SQL,
7. znajomość języka MDX lub równoważnego,
8. umiejętność budowy interfejsów z innymi systemami,
9. umiejętność z zakresu programowania aplikacji,
10. programowania w środowisku .NET i/lub Java,
11. projektowania i programowania interfejsu użytkownika,
12. umiejętność opracowywania dokumentacji technicznej,
13. udział w roli Programisty w minimum 1 zamówieniu polegającym na zaprojektowaniu i wdrożeniu systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500 (dostęp jednoczesny).
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 3 | 3.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 3.2 | Posiadane doświadczenie | 3.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 3.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 3.33.4 | Posiadany certyfikat | 3.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 3.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 3.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 3.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| Podstawa dysponowania osobą | 3.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 4 | 4.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 4.2 | Posiadane doświadczenie | 4.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 4.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 4.3 | Posiadany certyfikat | 4.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 4.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 4.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.4 | Podstawa dysponowania osobą | 4.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 5 | 5.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 5.2 | Posiadane doświadczenie | 5.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 5.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 5.3 | Posiadany certyfikat | 5.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 5.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 5.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 5.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
|  | 5.4 | Podstawa dysponowania osobą | 5.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

* + - 1. **pięć osób, spełniających poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Specjalista ds. zapewnienia jakości - testowania systemu,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie testowania oprogramowania poszczególnych komponentów systemu informatycznego klasy BPM oraz zamodelowanych w nim procesów biznesowych,
2. umiejętność przygotowania specyfikacji testów, scenariuszy i danych testowych,
3. umiejętność testowania komponentów systemu zgodnie ze specyfikacją i scenariuszami testów,
4. umiejętność dokumentowania wyników testów,
5. znajomość metodologii testowania w tym zagadnień dotyczących automatyzacji testów,
6. znajomość relacyjnych baz danych i języka SQL,
7. udział w roli specjalisty ds. zapewnienia jakości - testowania systemu w minimum 1 zamówieniu polegającym na zaprojektowaniu i wdrożeniu systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500 (dostęp jednoczesny).
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 3 | 3.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 3.2 | Posiadane doświadczenie | 3.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 3.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 3.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 3.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 3.33.4 | Posiadany certyfikat | 3.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 3.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 3.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 3.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| Podstawa dysponowania osobą | 3.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 4 | 4.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 4.2 | Posiadane doświadczenie | 4.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 4.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 4.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 4.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 4.3 | Posiadany certyfikat | 4.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 4.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 4.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 4.4 | Podstawa dysponowania osobą | 4.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 5 | 5.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 5.2 | Posiadane doświadczenie | 5.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 5.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 5.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 5.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 5.3 | Posiadany certyfikat | 5.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 5.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 5.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 5.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
|  | 5.4 | Podstawa dysponowania osobą | 5.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

* + - 1. **jedna osoba, spełniająca poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kierownik Utrzymania,** który posiada:1. wykształcenie wyższe,
2. co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w prowadzeniu projektów, w tym co najmniej 3 lata doświadczenia w pełnieniu funkcji Kierownika Utrzymania,
3. znajomość najlepszych praktyk utrzymywania systemów informatycznych potwierdzoną, wydanym przez uprawniony podmiot niezależny od Wykonawcy, certyfikatem ITIL minimum na poziomie foundation lub certyfikatem audytora systemu ISO 20000 lub równoważnym
4. udział w roli Kierownika Utrzymania w minimum 2 zamówieniach obejmujących utrzymanie systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500, zrealizowanych dla klienta o rozproszonej strukturze organizacyjnej, o wartości każdego z zamówień minimum 1 000 000 zł brutto.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |

* + - 1. **dwie osoby, spełniające poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Administrator ds. baz danych systemów klasy BPM,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie administracji baz danych oraz serwerów aplikacyjnych,
2. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie administracji systemów informatycznych klasy BPM,
3. umiejętność opracowywania dokumentacji administratora,
4. umiejętność monitorowania wydajności i strojenia systemów informatycznych klasy BPM,
5. udział w roli Administratora ds. baz danych systemów klasy BPM w minimum 1 zamówieniu obejmującym utrzymanie systemu informatycznego klasy BPM, dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników (dostęp jednoczesny) niż 500, zrealizowanym dla klienta o rozproszonej strukturze organizacyjnej.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

* + - 1. **dwie osoby, spełniające poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Administrator systemów,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie administracji systemów operacyjnych Microsoft Windows Server lub Red Hat Enterprise Linux Server,
2. umiejętność opracowywania dokumentacji administratora,
3. umiejętność monitorowania wydajności i strojenia systemów,
4. udział w roli Administratora systemów w minimum 1 zamówieniu obejmującym utrzymanie systemu informatycznego klasy BPM dostępnego dla nie mniejszej liczby użytkowników niż 500 (dostęp jednoczesny), zrealizowanym dla klienta o rozproszonej strukturze organizacyjnej.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

* + - 1. **dwie osoby, spełniające poniższe wymagania:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagania Zamawiającego wskazane w SWZ | **Wypełnia Wykonawca** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tester,** który posiada:1. co najmniej 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie szkolenia z zakresu modelowania procesów w systemie informatycznym klasy BPM,
2. certyfikat autoryzowanego trenera w zakresie oferowanego systemu wydany przez producenta systemu lub organizację upoważnioną do wydawania certyfikatów.
 | 1 | 1.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 1.2 | Posiadane doświadczenie | 1.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 1.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 1.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 1.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 1.3 | Posiadany certyfikat | 1.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 1.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 1.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 1.4 | Podstawa dysponowania osobą | 1.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |
| 1.4.2 | Dysponowanie osobą na podstawie art. 118 ustawy – Prawo zamówień publicznych |  |
| 2 | 2.1 | Imię i Nazwisko |  |
| 2.2 | Posiadane doświadczenie | 2.2.1 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.2 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.3 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| 2.2.4 | Nazwa projektu |  |
| 2.2.5 | okres udziału w projekcie [DD-MM-RRRR – DD-MM-RRRR] |  |
| 2.2.6 | Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt |  |
| […] |  |  |
| 2.3 | Posiadany certyfikat | 2.3.1 | Nazwa certyfikatu |  |
| 2.3.2 | Podmiot wydający certyfikat |  |
| 2.3.3 | Nr certyfikatu*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.3.4 | Data ważności certyfikatu[DD-MM-RRRR]*[o ile dotyczy]* |  |
| 2.4 | Podstawa dysponowania osobą | 2.4.1 | Dysponowanie bezpośrednie |  |

**UWAGA:**

**Wykonawca nie jest obowiązany do wypełnienia części „Posiadany certyfikat”, w przypadku gdy zgodnie z warunkami udziału w postępowaniu Zamawiający nie sformułował takiego wymagania dla danej roli.**