

CENTRUM INFORMATYKI RESORTU FINANSÓW
26-601 Radom, ul. Samorządowa 1

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym
w trybie przetargu nieograniczonego na:
usługi informatyczne w wymiarze do 790 roboczogodzin dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

znak sprawy: PN/8/20/HGEA

ZATWIERDZAM:

Warszawa, dnia 2020 roku

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ) ZAWIERA:

TOM I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

ROZDZIAŁ 1: Instrukcja dla Wykonawców

ROZDZIAŁ 2: Oferta wraz z Formularzami:

Formularz 2.1 Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu

Formularz 2.2 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału
w postępowaniu

Formularz 2.3 Zobowiązanie do oddania do dyspozycji Wykonawcy
niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia

Formularz 2.4 Wykaz osób

Formularz 2.5 Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności
do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24
ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych

TOM II: ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

TOM III: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Tom I
INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Rozdział 1

Instrukcja dla Wykonawców

1. ZAMAWIAJĄCY

Centrum Informatyki Resortu Finansów

Adres: 26-601 Radom, ul. Samorządowa 1

telefon: (+ 48 48 3673 637)

adres strony internetowej: <http://www.cirf.gov.pl>

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie oznaczone jest znakiem: PN/8/20/HGEA

Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Przedmiot zamówienia jest finansowany ze środków krajowych.

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

5.1. Przedmiotem zamówienia są usługi informatyczne w wymiarze do 790 roboczogodzin dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Tomie II i III SIWZ.

5.2. CPV (Wspólny Słownik Zamówień):

72611000-6 – Usługi w zakresie wsparcia technicznego.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1145 ze zm.) i ustawie Pzp.

5.3. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ, a treścią udzielonych wyjaśnień, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

5.4. PODWYKONAWSTWO:

- a) Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia wskazującego na obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- b) Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.

6. TERMIN REALIZACJI

Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do 31.12.2021 r. lub do wyczerpania puli roboczogodzin.

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają określone przez zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.

7.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

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

„Nie dotyczy”

2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

„Nie dotyczy”

3) zdolności technicznej lub zawodowej:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca skierował do realizacji zamówienia osoby legitymujące się następującymi kwalifikacjami i doświadczeniem:

Stanowisko	Minimalna liczba personelu	Minimalne doświadczenie/wymagane certyfikaty
Specjalista: ds. oprogramowania Nagios (check_mk)	1	<p>W ciągu ostatnich 4 lat przed terminem składania ofert realizował min. 2 wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Nagios (check_mk), realizując zadania związane z:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) przygotowaniem rozszerzeń i wtyczek budowanych w językach skryptowych Bash, PowerShell, Python, Perl do systemów monitorowania, b) tworzeniem wtyczek monitorujących dla systemów operacyjnych (Windows, Linux), baz danych (Oracle, MS SQL, MySQL, PostgreSQL, DB2), aplikacji (JBOSS, TOMCAT, Apach) oraz urządzeń sieciowych, c) wykorzystaniem technologii REST API, d) diagnozowaniem i rozwiązywaniem problemów technicznych dla systemów monitorujących oraz skryptów wspierających dane Oprogramowanie, e) projektowanie rozwiązań monitorujących, f) integracją Oprogramowania z innymi narzędziami monitorowania, g) implementowaniem aktualizacji i poprawek Oprogramowania, h) optymalizacją wydajności systemów monitorowania. <p>Specjalista musi posiadać minimum certyfikat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Linux certyfikat RHCSA/RHCE lub SUSE Certified Administrator – SCA lub równoważne certyfikaty/dokumenty*

Specjalista: ds. oprogramowanie Grafana	1	W ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert realizował min. 1 wdrożenie projektu informatycznego w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Grafana, realizując zadania związane z: a) tworzeniem dedykowanych dashboards, b) implementowaniem rozszerzeń (plugins) Grafana, c) przeprowadzaniem update środowiska oprogramowania Grafana
Specjalista: ds. oprogramowania OCS Inventory	1	W ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert realizował min. 2 wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania OCS Inventory realizując zadania związane z: a) przeprowadzaniem upgrade Oprogramowania OCS Inventory, b) budowaniem dedykowanych wtyczek do inwentaryzacji szczególnych danych w oparciu o narzędzie OCS inventory. Specjalista musi posiadać następujące certyfikaty: <ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ITIL Foundation minimum v2 lub równoważny certyfikat/dokument* oraz • Certyfikat HP Accredited Solutions Expert Universal CMDB Implementations minimum v9* lub równoważny certyfikat/dokument*
Specjalista: ds. oprogramowania InfluxDB	1	W ciągu ostatnich 4 lat przed terminem składania ofert realizował min. 2 wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania InfluxDB, realizując zadania związane z: a) tworzeniem baz danych opartych o szeregi czasowe, b) budowaniem baz danych przy użyciu języka SQL na potrzeby InfluxDB, c) przeprowadzaniem optymalizacji zapytań, d) konfigurowaniem oprogramowania Telegraf, e) projektowaniem schematów baz danych w InfluxDB, f) wykorzystaniem technik statystycznych w tym miar rozkładu i eksploracji danych, g) wykorzystaniem technologii InfluxDB API
Specjalista: ds. oprogramowanie Elasticsearch	1	W ciągu ostatnich 4 lat przed terminem składania ofert realizował min. 2 wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Elasticsearch realizując zadania związane z: a) projektowaniem nierelacyjnych baz danych, b) wykorzystaniem zagadnień związanych z wyszukiwaniem pełnotekstowym, c) prowadzeniem prac opartych na modelu danych Elasticsearch, d) budowaniem ELK Stack złożonego z Elasticsearch (środowisko wielowęzłowe) oraz Logstash

		(środowisko złożone z wielu instancji), prezentującego dane w Kibana i Grafana, wspartego systemami kolejkowania (np. Redis), dostosowanego do pobierania danych z : Windows, Linux, ESXi, baz danych (Oracle, MS SQL, MySQL, PostgreSQL, DB2) i urządzeń sieciowych, e) wykorzystaniem logów Java do analizy występujących problemów,
--	--	--

*Jako certyfikat równoważny Zamawiający rozumie certyfikat analogiczny co do zakresu wskazanego certyfikatu, co jest rozumiane jako:

- a) analogiczna dziedzina merytoryczna wynikająca z roli, której dotyczy certyfikat (konfiguracja urządzeń, administracja urządzeniami, rozwiązywanie problemów eksploatacyjnych etc.),
- b) analogiczny stopień poziomu kompetencji,
- c) analogiczny poziom doświadczenia zawodowego wymagany dla otrzymania danego certyfikatu (np.: konieczność wykazania się uczestnictwem w określonej liczbie projektów w danej roli etc.),
- d) analogiczny okres i zakres szkolenia, jeśli uzyskanie certyfikatu uzależnione jest od odbycia szkolenia,
- e) potwierdzenie certyfikatu egzaminem, jeśli uzyskanie certyfikatu wymaga złożenia egzaminu.

Certyfikat równoważny nie może być wystawiony przez Wykonawcę lub podmiot zależny od Wykonawcy.

Pod pojęciem **projektu informatycznego** rozumie się usługę lub dostawę i usługę urządzeń i aplikacji lub aplikacji teleinformatycznych

- 7.3. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

8. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW

- 8.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
- 8.2. Dodatkowo zamawiający wykluczy Wykonawcę:
 - 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2018 r. poz. 149, 398 ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację

- jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2018 r. poz. 398 ze zm.);
- 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
 - 3) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
 - 4) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
 - 5) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo - akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w ppkt. 4 powyżej;
 - 6) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;
 - 7) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.
- 8.3. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.
- 8.4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 ustawy Pzp lub pkt. 8.2., może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 8.5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt. 8.4.
- 8.6. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

- 9. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA ORAZ POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**
- 9.1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.2. Oświadczenia, o których mowa w pkt 9.1. IDW Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z Ofertą zgodnie z wzorem **Formularza 2.1 i Formularza 2.2.**
- 9.3. Wykonawca, w terminie zw od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp zgodnie z wzorem **Formularza 2.5.** Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 9.4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 9.5. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 9.6. Zamawiający, zgodnie z art. 24aa ustawy Pzp, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.7. Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące oświadczenia lub dokumenty:
- 9.7.1. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;
- 9.7.2. Działając na podstawie art. 26 ust. 2f ustawy Pzp, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą, w celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu Wykazu osób (Formularz 2.4.), skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości, 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.
- 9.8. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty budzą wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego usługi były wykonane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

- 9.9. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 9.7.1. - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
- 9.10. Dokument, o którym mowa w pkt. 9.7.1. i 9.9. powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 9.11. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 9.9., zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Pkt 9.10. stosuje się.
- 9.12. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW POLEGAJĄCYCH NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW, NA ZASADACH OKREŚLONYCH W ART. 22A USTAWY PZP ORAZ ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM

- 10.1 Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 10.2 Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić 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.**
- 10.3 Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy Pzp oraz art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.
- 10.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 10.5. Jeżeli zdolności zawodowe podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w pkt 10.1.
- 10.6. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim

- powołuje się na ich zasoby, warunki udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 9.1.
- 10.7. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający może żądać dokumentów, które określają, w szczególności:
- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 4) czy podmiot, 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.
- 10.8. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także oświadczenia, o których mowa w pkt. 9.1 dotyczące tych podmiotów.
- 10.9. **INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA**
Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia wskazującego na obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na których zdolności Wykonawca nie polega, zobowiązany jest wypełnić pkt 7 Formularza „Oferta”, oraz wskazać części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz o ile jest to wiadome, podać wykaz proponowanych podwykonawców.
11. **INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/ KONSORCJA)**
- 11.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 11.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu, na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz o których mowa w pkt 8.2. Natomiast spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują zgodnie z pkt 7.2.
- 11.3. W przypadku wspólnego ubiegania o zamówienie przez Wykonawców, dokumenty, o których mowa w pkt. 9.1. składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

- 11.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 9.3. składa każdy z Wykonawców.
- 11.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców są oni zobowiązani na wezwanie Zamawiającego złożyć dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7., przy czym:
- 1) dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7.2. składa odpowiednio Wykonawca/Wykonawcy, który/którzy wykazuje/ą spełnianie warunku, w zakresie i na zasadach opisanych w pkt 7.2.

12. SPOSÓB KOMUNIKACJI ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

- 12.1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2188 ze zm.), osobiście, za pośrednictwem posłańca lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 123 ze zm.) z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionych poniżej w pkt. 12.4.–12.7.

Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami Panią Natalię Mierzicka-Konopko (tel. + 48 22 694 51 46), e-mail: natalia.mierzicka-konopko@mf.gov.pl).

- 12.2 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ, kierując wnioski na adres:

**Centrum Informatyki Resortu Finansów
ul. Świętokrzyska 12
Warszawa**

Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również drogą elektroniczną (na adres: natalia.mierzicka-konopko@mf.gov.pl) w formie edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.

- 12.3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 12.4. Ofertę składa się pod rygorem nieważności **w formie pisemnej**.
- 12.5. Oświadczenia o których mowa w pkt 9.1 IDW Wykonawca zobowiązany jest złożyć **w formie pisemnej wraz z Ofertą**.
- 12.6. Zobowiązanie, o którym mowa w pkt 10.2. IDW należy złożyć w **oryginale**.
- 12.7. Oświadczenia lub dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126 ze zm.), zwanym dalej „rozporządzeniem” składane przez Wykonawcę oraz przez podwykonawców, należy złożyć w **oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem**.
- 12.8.

Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o

udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.

Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez opatrzenie kopii dokumentu lub kopii oświadczenia, sporządzonych w postaci papierowej, własnoręcznym podpisem.

Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu lub oświadczenia za zgodność z oryginałem).

- 12.9. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczeń, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 12.10. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 13.1. Zamawiający **nie dopuszcza** składanie ofert częściowych. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.
- 13.2. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz „Wykaz Osób” (**Formularz 2.4**); w części składanej w celu uzyskania pkt w kryterium pozacenowym.
- 13.3. Wraz z ofertą muszą być złożone:
- 13.3.1 Oświadczenia wymagane postanowieniami pkt. 9.1.;
- 13.3.2 Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii (jeżeli dotyczy);
- 13.3.3 Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że Zamawiający może je uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U. z 2019 r. poz. 700 ze zm.), a Wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty;
- 13.3.4 Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych uprawnień doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (Formularz 2.4) w części potwierdzającej spełnienie warunków udziału w postępowaniu;
- 13.3.5 Zobowiązanie, o którym mowa w pkt 10.2 (jeżeli dotyczy).
- 13.4. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 13.5. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziale 2 i w Rozdziale 3 Tomu I

- SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 13.6. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 13.7. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc. powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.
- 13.8. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 13.10. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 13.9. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2018 r. poz. 419), które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być załączone w osobnym opakowaniu, w sposób umożliwiający łatwe od niej odłączenie i opatrzone napisem: „*Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – nie udostępniać*”, z zachowaniem kolejności numerowania stron oferty.
- 13.10. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić i złożyć w jednym egzemplarzu. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

Centrum Informatyki Resortu Finansów

ul. Świętokrzyska 12

00-916 Warszawa

oraz opisane:

Oferta na: Usługi informatyczne w wymiarze do 790 roboczogodzin dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

postępowanie nr: PN/8/20/HGEA”

Nie otwierać przed dniem 11.03.2020 r., godz. 11:00”.

- 13.11. Wymagania określone w pkt. 13.9. - 13.11. nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 13.12. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być

opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 14.1. Wykonawca w Formularzu „Oferta” określi łączną cenę oferty brutto oraz poszczególne ceny brutto. Łączna cena oferty musi zawierać wszystkie elementy związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 14.2. Ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności Umowy i nie będą podlegały zmianom za wyjątkiem odpowiednich zapisów w warunkach Umowy.
- 14.3. Wszystkie informacje finansowe należy podać w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 14.4. Wszystkie błędy ujawnione w SIWZ Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.
- 14.5. Stawka podatku VAT ustalona przez Zamawiającego dla niniejszego przedmiotu zamówienia została wskazana w Formularzu „Oferta”.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 15.1.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

16. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 16.1. Oferty powinny być złożone w siedzibie w Biurze Zamawiającego w Warszawie, ul. Świętokrzyska 12 (Budynek Ministerstwa Finansów), pok. 405, w terminie **do dnia 11.03.2020 r. r. do godziny 11:00**.
- 16.2. Otwarcie ofert nastąpi **w dnia 11.03.2020 r. o godzinie 11:30** w Biurze Zamawiającego w Warszawie, ul. Świętokrzyska 12 (Budynek Ministerstwa Finansów), pok. 136
- 16.3. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach.

17. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

18. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 18.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

- 1) Cena (C) - 60%
- 2) Doświadczenie personelu (D) – 40%

- 18.1.1. Kryterium „Cena (C)” będzie rozpatrywane na podstawie ceny ofertowej brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia wpisanej przez Wykonawcę w Formularzu „Oferta”.

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 60 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Liczba punktów w kryterium „Cena” zostanie obliczona według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie: C_{\min} - cena oferty najtańszej

C_o - cena oferty ocenianej

18.1.2. Kryterium „**Doświadczenie personelu (D)**” będzie rozpatrywane na podstawie informacji podanych przez Wykonawcę w Formularzu „Wykaz osób” (**Formularz 2.4**) Zamawiający przyzna Wykonawcy punkty za doświadczenie niżej wymienionych osób zgodnie z poniższym:

1. Dla osoby wskazanej przez Wykonawcę na stanowisko **Specjalista: oprogramowania Nagios (check_mk)** Zamawiający przyzna punkty za wykazanie, że osoba ta w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert zrealizowała wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Nagios (check_mk), realizując zadania związane z:
 - a) przygotowaniem rozszerzeń i wtyczek budowanych w językach skryptowych Bash, PowerShell, Python, Perl do systemów monitorowania,
 - b) tworzeniem wtyczek monitorujących dla systemów operacyjnych (Windows, Linux), baz danych (Oracle, MS SQL, MySQL, PostgreSQL, DB2), aplikacji (JBoss, Tomcat, Apache) oraz urządzeń sieciowych,
 - c) wykorzystaniem technologii REST API,
 - d) diagnozowaniem i rozwiązywaniem problemów technicznych dla systemów monitorujących oraz skryptów wspierających dane Oprogramowanie,
 - e) projektowaniem rozwiązań monitorujących,
 - f) integracją Oprogramowania z innymi narzędziami monitorowania,
 - g) implementowaniem aktualizacji i poprawek Oprogramowania,
 - h) optymalizacją wydajności systemów monitorowania.

Punkty zostaną przyznane wg poniższych zasad:

- za wskazanie 3 wdrożeń spełniających powyższy opis – 4 punkty,
- za wskazanie 4 wdrożeń spełniających powyższy opis – 8 punktów,

2. Dla osoby wskazanej przez Wykonawcę na stanowisko **Specjalista: oprogramowanie Grafana** Zamawiający przyzna punkty za wykazanie, że osoba ta w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert zrealizowała wdrożenia w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Grafana, realizując zadania związane z:
 - a) tworzeniem dedykowanych dashboards,
 - b) implementowaniem rozszerzeń (plugins) Grafana,
 - c) przeprowadzaniem update środowiska oprogramowania Grafana.

Punkty zostaną przyznane wg poniższych zasad:

- za wskazanie 2 wdrożeń spełniających powyższy opis – 4 punkty,
- za wskazanie 3 wdrożeń spełniających powyższy opis – 8 punktów,

3. Dla osoby wskazanej przez Wykonawcę na stanowisko **Specjalista: ds. oprogramowania OCS Inventory**, Zamawiający przyzna punkty za wykazanie, że osoba ta w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert zrealizowała wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania OCS Inventory, realizując zadania związane z:
 - a) przeprowadzaniem upgrade Oprogramowania OCS Inventory ,
 - b) budowaniem dedykowanych wtyczek do inwentaryzacji szczególnych danych w oparciu o narzędzie OCS inventory.

Punkty zostaną przyznane wg poniższych zasad:

- za wskazanie 3 wdrożeń – spełniających powyższy opis 4 punkty,
 - za wskazanie 4 wdrożeń – spełniających powyższy opis 8 punktów,
4. Dla osoby wskazanej przez Wykonawcę na stanowisko **Specjalista: oprogramowanie InfluxDB**, Zamawiający przyzna punkty za wykazanie, że osoba ta w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert zrealizowała wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania InfluxDB, realizując zadania związane z:
- a) budowaniem baz danych przy użyciu języka SQL na potrzeby InfluxDB,
 - b) przeprowadzaniem optymalizacji zapytań,
 - c) konfigurowaniem oprogramowania Telegraf,
 - d) projektowaniem schematów baz danych w InfluxDB,
 - e) wykorzystaniem technik statystycznych w tym miar rozkładu i eksploracji danych,
 - f) wykorzystaniem technologii InfluxDB API

Punkty zostaną przyznane wg poniższych zasad:

- za wskazanie 3 wdrożeń – spełniających powyższy opis 4 punkty,
 - za wskazanie 4 wdrożeń – spełniających powyższy opis 8 punktów,
5. Dla osoby wskazanej przez Wykonawcę na stanowisko **Specjalista: oprogramowanie Elasticsearch**, Zamawiający przyzna punkty za wykazanie, że osoba ta w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert zrealizowała wdrożenia projektów informatycznych w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Elasticsearch, realizując zadania związane z:
- a) projektowaniem nierelacyjnych baz danych,
 - b) wykorzystaniem zagadnień związanych z wyszukiwaniem pełnotekstowym,
 - c) prowadzeniem prac opartych na modelu danych Elasticsearch,
 - d) budowaniem ELK Stack złożonego z Elasticsearch (środowisko wielowęzłowe) oraz Logstash (środowisko złożone z wielu instancji), prezentującego dane w Kibana i Grafana, wspartego systemami kolejkowania (np. Redis), dostosowanego do pobierania danych z : Windows, Linux, ESXi, baz danych (Oracle, MS SQL, MySQL, PostgreSQL, DB2) i urządzeń sieciowych,
 - e) wykorzystaniem logów Java do analizy występujących problemów,

Punkty zostaną przyznane wg poniższych zasad:

- za wskazanie 3 wdrożeń – 4 punkty,
- za wskazanie 4 wdrożeń – 8 punktów,

UWAGI OGÓLNE

W zakresie wszystkich osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, Zamawiający zastrzega, że nie dopuszcza łączenia przez jedną osobę różnych stanowisk.

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie **40 punktów**.

Zamawiający będzie przyznawał punkty bazując na informacjach zawartych „Wykazie osób” (**Formularz 2.4**). W Wykazie na każde stanowisko może być wskazana tylko 1 osoba. W przypadku, gdy Wykonawca wskaże więcej niż 1 osobę na dane stanowisko,

Zamawiający oceniać będzie jedynie tę osobę, która została wskazana jako pierwsza w kolejności.

W przypadku podania przez Wykonawcę większej ilości wdrożeń w wykazie, Zamawiający dokona oceny wyłącznie tylko zakresu wskazanego do uzyskania maksymalnych punktów.

Wykaz osób będzie podlegał uzupełnieniu w zakresie wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu. Dla osób już wskazanych w wykazie, bądź nowych osób, zastępujących osoby nie spełniające warunku udziału, bądź nowych osób nie wskazanych w pierwotnym wykazie, których doświadczenie ulegnie zmianie w wyniku zastosowania art. 26 ust. 3 ustawy - do oceny w kryterium oceny ofert osoba ta nie zostanie uwzględniona. W związku z powyższym Wykonawca otrzyma wyłącznie dodatkowe punkty za kadrę podaną w pierwotnym Wykazie osób załączonym do oferty i spełniających warunki udziału w postępowaniu, z uwzględnieniem wykazanego w pierwotnym wykazie doświadczenia o zakresie wynikającym z określonych powyżej kryteriów punktacji.

18.1.4. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + D$$

gdzie:

P – łączna liczba punktów oferty ocenianej

C – Liczba punktów w kryterium „Cena”

D – Liczba punktów w kryterium „Doświadczenie personelu”

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie warunki postawione w SIWZ oraz otrzyma największą liczbę punktów.

19. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

19.1. W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z Zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.

O terminie złożenia dokumentu, o którym mowa w pkt 19.1. Zamawiający powiadomi Wykonawcę odrębnym pismem.

20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

20.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

21.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

- 21.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp, wobec czynności:
 - 21.2.1. określenia warunków udziału w postępowaniu;
 - 21.2.2. wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 21.2.3. odrzucenia oferty odwołującego;
 - 21.2.4. opisu przedmiotu zamówienia;
 - 21.2.5. wyboru najkorzystniejszej oferty.
- 21.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 21.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 21.5. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 21.6. Terminy wniesienia odwołania:
 - 21.6.1. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie ustawy Pzp albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
 - 21.6.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
 - 21.6.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 1 i 2 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
 - 21.6.4. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - b) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 21.7. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
- 21.8. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 21.9. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe

(t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1481 i z 2018 r. poz. 106, 138, 650) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

22. KLAUZULA INFORMACYJNA

22.1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. administratorem Państwa danych osobowych jest Centrum Informatyki Resortu Finansów, 26-601 Radom, ul. Samorządowa 1, adres poczty elektronicznej: sekretariat.CI@mf.gov.pl, tel.: 48 367 36 00;
2. inspektorem ochrony danych osobowych w Centrum Informatyki Resortu Finansów jest Pan – Krzysztof Piórkowski kontakt: IOD.CIRF@MF.GOV.PL;
3. Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego które jest przedmiotem niniejszej SIWZ;
4. odbiorcami Państwa danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
5. Państwa dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
6. obowiązek podania przez Państwa danych osobowych bezpośrednio Państwa dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
7. w odniesieniu do Państwa danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. posiadają Państwa:
 - 1) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Państwa dotyczących;
 - 2) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Państwa danych osobowych ¹;
 - 3) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ²;
 - 4) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają Państwo, że przetwarzanie danych osobowych Państwa dotyczących narusza przepisy RODO;
9. nie przysługuje Państwu:

¹ Wyjaśnienie: skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą.

² Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

- 1) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- 3) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Państwa danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Rozdział 2

Formularz „Oferta”

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	OFERTA
---------------------------------	---------------

Do
Centrum Informatyki Resortu
Finansów
ul. Samorządowa 1
26-601 Radom

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Usługi informatyczne dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

znak: PN/8/20/HGEA

MY NIŻEJ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy)
i dokładne adresy wszystkich współników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z treścią SIWZ.
2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem o zamówieniu, SIWZ oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **OFERUJEMY** wykonanie całego przedmiotu zamówienia **za łączną cenę brutto:**

_____ **zł**
(słownie złotych: _____)
w tym podatek vat 23%, przy zastosowaniu następujących cen jednostkowych:

Zakres przedmiotu zamówienia	Jm	Liczba	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (kolumna 3x4)
1	2	3	4	5
Specjalista: ds. oprogramowania Nagios (check_mk)	rg	170		
Specjalista: ds. oprogramowanie Grafana	rg	140		
Specjalista: ds. oprogramowania OCS Inventory	rg	170		
Specjalista: ds. oprogramowania InfluxDB	rg	140		
Specjalista: ds. oprogramowanie Elasticsearch	rg	170		
Suma 790 rg wszystkich Specjalistów = łączna cena brutto				

4. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ.
5. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie określonym w SIWZ.
6. **JESTEŚMY** związani ofertą przez okres wskazany w SIWZ.
7. **OŚWIADCZAMY**, że następujące części (zakresy) zamówienia wykonamy z udziałem podwykonawców:

Zakres		Podwykonawca (nazwa i adres)
1.1		
1.2		

8. **OŚWIADCZAMY**, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od ____ do ____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej

konkurencji, co wykazaliśmy w Załączniku nr ____ do Oferty i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.

9. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy zawartymi w SIWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

- 9.2. Czy Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średni przedsiębiorstwem?
tak / nie *

10. **OFERTE** składamy na _____ stronach.

11. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko: _____

Adres: _____

tel. _____ e-mail: _____

12. **ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty są:

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

* *niepotrzebne skreślić*

Formularz 2.1

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	OŚWIADCZENIE o niepodleganiu wykluczeniu
------------------------------	---

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Usługi informatyczne dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

znak: PN/8/20/HGEA

w imieniu Wykonawcy:

/wpisać nazwę (firmę) Wykonawcy/

oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i ust. 5 pkt 1,2,4-8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

<p>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<p>OŚWIADCZENIE o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu</p>
-------------------------------------	--

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Usługi informatyczne dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

znak: PN/8/20/HGEA

w imieniu Wykonawcy:

/wpisać nazwę (firmę) Wykonawcy/
oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu.

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

w następującym zakresie:

_____ dnia __ __ ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

(nazwa podmiotu oddającego potencjał w dyspozycję Wykonawcy)	ZOBOWIĄZANIE do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia
---	--

W związku z zamiarem ubiegania się przez.....(nazwa Wykonawcy) o udzielenie zamówienia publicznego w postępowaniu, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Usługi informatyczna dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

znak: PN/8/20/HGEA

w imieniu firmy:

(nazwa Podmiotu, na zasobach którego polega Wykonawca)

Zobowiązuję się do oddania swoich zasobów:

(określenie zasobu)

do dyspozycji Wykonawcy:

(nazwa Wykonawcy)

Na potrzeby wykonania zamówienia pod nazwą:

Oznaczonego nr:

Oświadczam, iż:

a) udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

c) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

d) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

e) zrealizujemy usługę, której wskazane zdolności dotyczą.

_____ dnia _____ roku

(podpis Podmiotu na zasobach którego polega
Wykonawca/ osoby upoważnionej do reprezentacji
Podmiotu)

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	Wykaz osób
------------------------------	-------------------

**Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:
Usługi informatyczne dla Oprogramowania:**

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

znak: PN/8/20/HGEA

przedkładamy wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, **w celu oceny spełnienia przez Wykonawcę warunków**, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i których opis sposobu oceny spełniania został zamieszczony **w pkt 7.2.3) siwz** oraz **w celu przyznania punktów w kryterium oceny ofert określonym w pkt 18.1.2. siwz**:

Poz.	Stanowisko	Imię i nazwisko Specjalisty Doświadczenie personelu/certyfikaty	Podstawa dysponowania
1	2	3	4
W celu potwierdzenia spełnienia warunku udziału w postępowaniu określonego w pkt 7.2.3. SIWZ w zakresie wdrożenia, zaś w celu uzyskania punktów w kryterium oceny ofert „Doświadczenie personelu”, określonym w pkt 18.1.2. SIWZ, poniżej należy wskazać dodatkowe wdrożenia			
1.	Specjalista: ds. oprogramowania Nagios (check_mk)	<p>Oświadczam, że p. zrealizował 2 wdrożenia projektów informatycznych, w ciągu ostatnich 4 lat przed terminem składania ofert, w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Nagios (check_mk) i w ich ramach wykonywał zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) przygotowaniem rozszerzeń i wtyczek budowanych w językach skryptowych Bash, PowerShell, Python, Perl do systemów monitorowania, b) tworzeniem wtyczek monitorujących dla systemów operacyjnych (Windows, Linux), baz danych (Oracle, MS SQL, MySQL, PostgreSQL, DB2), aplikacji (JBoss, Tomcat, Apache) oraz urządzeń sieciowych, c) wykorzystaniem technologii REST API, d) diagnozowaniem i rozwiązywaniem problemów technicznych dla systemów monitorujących oraz skryptów wspierających dane Oprogramowanie, e) projektowaniem rozwiązań monitorujących, f) integracją Oprogramowania z innymi narzędziami monitorowania, g) implementowaniem aktualizacji i poprawek Oprogramowania, h) optymalizacją wydajności systemów monitorowania. 	Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie*

		<p>Wdrożenie 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 3</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 4</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wskazana osoba posiada certyfikat: (zgodnie z pkt. 7.2.3) SIWZ: Linux certyfikat RHCSA/RHCE lub SUSE Certified Administrator – S.C. lub równoważny certyfikat/dokument)</p>	
2.	Specjalista: ds. oprogramowanie Grafana	<p>Oświadczam, że p. zrealizował 1 wdrożenie projektu informatycznego, w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Grafana i w ich ramach wykonywał zadania:</p> <ol style="list-style-type: none"> tworzeniem dedykowanych dashboards, implementowaniem rozszerzeń (plugins) Grafana, przeprowadzaniem update środowiska oprogramowania Grafana. <p>Wdrożenie 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane 	Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie*

		Wdrożenie 3 <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane 	
3.	Specjalista: ds. oprogramowania OCS Inventory	<p>Oświadczam, że p. zrealizował 2 wdrożenia projektów informatycznych, w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania OCS Inventory i w ich ramach wykonywał zadania związane z:</p> <p>a) przeprowadzaniem upgrade Oprogramowania OCS Inventory ,</p> <p>b) budowaniem dedykowanych wtyczek do inwentaryzacji szczególnych danych w oparciu o narzędzie OCS Inventory.</p> Wdrożenie 1 <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane Wdrożenie 2 <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane Wdrożenie 3 <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane Wdrożenie 4 <ul style="list-style-type: none"> Nazwa..... Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane Wskazana osoba posiada następujące certyfikaty: <ol style="list-style-type: none"> <p>(zgodnie z pkt. 7.2.3) SIWZ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Certyfikat ITIL Foundation minimum v2 lub równoważny certyfikat/dokument oraz Certyfikat HP Accredited Solutions Expert Universal CMDB Implementations minimum v9 lub równoważny certyfikat/document) 	Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie*
4.		<p>Oświadczam, że p. zrealizował 2 wdrożenia projektów informatycznych, w ciągu ostatnich 4 lat przed terminem składania ofert, w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania InfluxDB i w ich ramach wykonywał zadania związane z:</p> <p>a) tworzeniem baz danych opartych o szeregi czasowe,</p>	Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie*

	<p>Specjalista: ds. oprogramowania InfluxDB</p>	<p>b) budowaniem baz danych przy użyciu języka SQL na potrzeby InfluxDB, c) przeprowadzaniem optymalizacji zapytań, d) konfigurowaniem oprogramowania Telegraf, e) projektowaniem schematów baz danych w InfluxDB, f) wykorzystaniem technik statystycznych w tym miar rozkładu i eksploracji danych, g) wykorzystaniem technologii InfluxDB API</p> <p>Wdrożenie 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane 	
5.	<p>Specjalista: ds. oprogramowanie Elasticsearch</p>	<p>Oświadczam, że p. zrealizował 2 wdrożenia projektów informatycznych, w ciągu ostatnich 4 lat przed terminem składania ofert, w środowisku rozproszonym, w których pełnił rolę specjalisty oprogramowania Elasticsearch i w ich ramach wykonywał zadania związane z:</p> <p>a) projektowaniem nierelacyjnych baz danych, b) wykorzystaniem zagadnień związanych z wyszukiwaniem pełnotekstowym, c) prowadzeniem prac opartych na modelu danych Elasticsearch, d) budowaniem ELK Stack złożonego z Elasticsearch (środowisko wielowęzłowe) oraz Logstash (środowisko złożone z wielu instancji), prezentującego dane w Kibana i Grafana, wspartego systemami kolejkowania (np. Redis), dostosowanego do pobierania danych z : Windows, Linux, ESXi, baz danych (Oracle, MS SQL, MySQL, PostgreSQL, DB2) i urządzeń sieciowych, e) wykorzystaniem logów Java do analizy występujących problemów,</p> <p>Wdrożenie 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane 	<p>Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie*</p>

		<p>Wdrożenie 2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane <p>Wdrożenie 4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa..... • Okres (daty, od-do kiedy było realizowane) • Podmiot, dla którego wdrożenie było realizowane 	
--	--	---	--

*Z dysponowaniem bezpośrednim mamy do czynienia, gdy tytułem prawnym do powołania się przez Wykonawcę na dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia jest stosunek prawny istniejący bezpośrednio pomiędzy Wykonawcą a osobami, na dysponowanie którymi Wykonawca się powołuje.

Z pośrednim dysponowaniem osobami zdolnymi do wykonania zamówienia mamy do czynienia, gdy osoby te udostępniane są Wykonawcy za pośrednictwem (i zgodą) podmiotu trzeciego. W takich przypadkach tytułem prawnym do powołania się przez Wykonawcę na dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia jest, zgodnie z art. 22a ustawy Pzp, stosowne zobowiązanie podmiotu trzeciego do udostępnienia tych osób.

_____ dnia __ __ roku

(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

(nazwa Wykonawcy)	Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp
-------------------	--

Wykonawca:*(pełna nazwa/firma, adres)*

NIP: _____

KRS/CEiDG: _____

 reprezentowany przez: _____
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)
Oświadczenie Wykonawcy
o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa
w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp

 Biorąc udział w postępowaniu na świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego
Usługi informatyczne dla Oprogramowania:

- Nagios (check_mk)
- Grafana
- InfluxDB
- OCS Inventory
- Elasticsearch

znak: PN/8/20/HGEA

 prowadzonego przez Centrum Informatyki Resortu Finansów, po zapoznaniu się z informacją
 o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, oświadczam, co następuje:

 Oświadczam, że nie należymy do żadnej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16
 lutego 2017 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634)*.

 Oświadczam, że nie należymy do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1
 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa
 Pzp), do której należą inni wykonawcy składający ofertę w postępowaniu *

 Oświadczam, że należymy do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt
 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)
 co Wykonawca:

 (dane Wykonawcy)

(dane Wykonawcy)

który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu*;

**niepotrzebne skreślić*

UWAGA:

1. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia przekazuje niniejszy „Formularz” Zamawiającemu **w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji**, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Oświadczenie składa każdy z Wykonawców lub wspólników spółki cywilnej.
3. W przypadku gdy Wykonawca przynależy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, może przedstawić wraz z niniejszym oświadczeniem dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w przedmiotowym postępowaniu zgodnie z art. 24 ust 11 ustawy Pzp.

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis(y) Wykonawcy/Pełnomocnika)

TOM II:

WZÓR UMOWY (W OSOBNYM ZAŁĄCZNIKU)

TOM III:

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (W OSOBNYM ZAŁĄCZNIKU)
(stanowi załącznik nr 1 do Wzoru Umowy – Opis Przedmiotu Zamówienia)