

Departament Zamówień Publicznych



Sygnalizuj nieprawidłowości w przetargu
sygnalista@zus.pl

993200/271/IN-336/2021

**Informacja dla Wykonawców,
biorących udział w postępowaniu**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę i wdrożenie przełączników sieci SAN oraz świadczenie usług serwisu” nr TZ/271/63/20.

Odpowiedzi na pytania wraz z modyfikacjami SIWZ

Zamawiający informuje, że do Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: „IWZ”) w ww. postępowaniu wpłynęły wnioski o udzielenie wyjaśnień. Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy, z zachowaniem terminu określonego w art. 38 ust. 1 pkt 1 ustawy, przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami (zachowano oryginalną pisownię).

Pytanie nr 1

Dotyczy: 7.3 ZASADY OCENY OFERT WEDŁUG USTALONYCH KRYTERIÓW,

pkt. 7.3.1.1. Część A, c) Parametry techniczne przełącznika (T)

Czy w celu uzyskania w kryterium "Przełącznik umożliwia dodatkową rozbudowę o kolejne karty FC" maksymalnej liczby punktów 10,0 Zamawiający wymaga, aby wszystkie oferowane przełączniki posiadały możliwość rozbudowy o kolejne karty FC? Wymagane przełączniki typ B (czterosłotowe z dwoma kartami) „automatycznie” posiadają możliwość rozbudowy bez wprowadzania żadnych zmian w konfiguracji. Zatem czy w celu uzyskania maksymalnej liczby punktów jest wymagane, aby wszystkie oferowane przełączniki były większe niż wymagane minimalnie przełączniki czterosłotowe?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że Wykonawca otrzyma maksymalną liczbę punktów 10,0 za dostarczenie przełączników zapewniających możliwość rozbudowy o kolejne karty FC. Każdy zaoferowany przełącznik (Typ A i Typ B) ma mieć możliwość rozbudowy o przynajmniej jedną kartę FC. W celu

otrzymania maksymalnej liczby punktów Zamawiający nie wymaga aby wszystkie zaoferowane przełączniki były większe niż wymagane minimalnie przełączniki czteroslotowe.

Pytanie nr 2

Dotyczy: Załącznik nr 2A do SIWZ, Szczegółowy opis przedmiotu Umowy, Rozdział 3 - Szczegółowe wymagania dla przełączników SAN, pkt. 4 i 5:

Jakiego zasięgu pracy wkładki SFP typu Long Wave wymaga Zamawiający (10km czy 25km) ?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że wymaga wkładki SFP typu Long Wave o zasięgu pracy 10 km.

Pytanie nr 3

Dotyczy: Załącznik nr 2A do SIWZ, Szczegółowy opis przedmiotu Umowy, Rozdział 3 - Szczegółowe wymagania dla przełączników SAN, pkt. 5:

Prosimy o weryfikację liczby wymaganych wkładek (suma liczby wymaganych wkładek jest większa od ilości wymaganych portów w przełączniku).

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dokonał modyfikacji SIWZ w tym zakresie. Patrz Modyfikacja nr 1.

Pytanie nr 4

Dotyczy: Załącznik nr 2A do SIWZ, Szczegółowy opis przedmiotu Umowy, Rozdział 3 - Szczegółowe wymagania dla przełączników SAN, pkt. 17:

W zapisach SIWZ wymagane jest "Oprogramowania do Zarządzania" z licencją wieczystą. Jedynie rozwiązania firmy CISCO spełniają tak postawione wymagania, co wyklucza możliwość zaoferowania rozwiązania opartego o inną technologię.

a) Czy Zamawiający dopuści Oprogramowanie do Zarządzania oferowane w modelu subskrypcyjnym?

b) Jeżeli tak, to jaki czas subskrypcji powinien być objęty ofertą?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dokonał w SIWZ Modyfikacji nr 2 i nr 3.

Pytanie nr 5

Dotyczy: Części A. Zamawiający wymaga zaoferowania dwóch różnych Typów urządzeń (Typ A i Typ B). Jednocześnie w Rodziale 3 (Szczegółowe wymagania dla przełączników SAN), punkt 3 Zamawiający wymaga aby wszystkie Przełączniki były urządzeniami tego samego typu.

Czy Zamawiający oczekuje, aby wszystkie urządzenia były tej samej serii, czy chodzi o to aby to był ten sam model?

Czy Zamawiający oczekuje aby wszystkie urządzenia miały identyczną ilość slotów?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dopuszcza urządzenia z tej samej serii. Jednocześnie Zamawiający informuje, że nie oczekuje aby wszystkie urządzenia miały identyczną ilość slotów.

Patrz Modyfikacja nr 4.

Pytanie nr 6

SIWZ Rozdział 2 ust. 2 pkt. 2.2.2. Część B zamówienia Termin wykonania zamówienia oraz Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 1 W związku z tym, iż Zamawiający wymaga deklaracji dostawy przełączników w terminie do 3 tygodni od daty zawarcia umowy a według najlepszej wiedzy Wykonawcy jak i producentów, urządzenia wyspecyfikowane w OPZ zarówno dla części A i B są urządzeniami dedykowanymi i produkowanymi przez producentów pod konkretne zamówienie, co powoduje, iż termin 3 tygodni nie jest możliwy do zadekowania przez żadnego wykonawcę, który nie posiada na stanie przełączników na moment składania ofert. Dlatego też, wykonawca prosi o uwzględnienie powyższej informacji oraz zmodyfikowanie wskazanego punktu o termin możliwy do dotrzymania przez potencjalnych wykonawców poprzez dostosowanie, o co najmniej 6 tygodni od daty zawarcia Umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy. Patrz Modyfikacja nr 5 i 6.

Pytanie nr 7

SIWZ Rozdział 8 ust. 8.5 Prosimy o podanie maksymalnego czasu akceptacji zabezpieczenia dobrego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej?

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że wraz z przekazaniem do Wykonawców informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, informowany jest o konieczności przedstawienia do akceptacji dokumentu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeśli jest ono wnoszone w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej. Z dotychczasowych doświadczeń Zamawiającego wynika, że opiniowanie trwa kilka dni roboczych i nie wpływa na datę zawarcia umowy.

Pytanie nr 8

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 2 Prosimy o podanie informacji, jakie są kryteria odbioru oraz podanie terminu, w jakim Zamawiający będzie dokonywał odbioru?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że kryteria odbioru dostawy zostały zawarte we wzorze *Protokołu odbioru dostawy* (Załącznik nr 11 do wzoru Umowy) i zgodnie z jego treścią są to:

- a. Numery fabryczne dostarczonych przełączników;
- b. Zgodność typu dostarczonych przełączników z Umową (Wykonawca wskazuje typ przełącznika na etapie składania ofert w Formularzu oferty, rozdział 4 „Formularz cenowy”);
- c. Brak naruszenia / uszkodzenia opakowań.

Termin odbioru mieści się w terminie dostawy, który określony został w §2 ust. 1 wzoru Umowy.

Pytanie nr 9

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 2 Prosimy o podanie informacji czy czas procedury odbiorowej przez Zamawiającego wlicza się do terminu wykonania umowy, o którym mowa w § 2 ust.1?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że odbiór przełączników wlicza się w termin określony w §2 ust. 1 wzoru Umowy.

Pytanie nr 10

Zamawiający we wzorze Umowy (Załącznik numer 2B do SIWZ) w § 2 punkt 5 oczekuje dostawy postanowień licencyjnych w języku polskim dla każdego dostarczonego ze sprzętem oprogramowania. Czy Zamawiający dopuści wersje anglojęzyczną takich postanowień licencyjnych, jeśli producent nie udostępnia takiego dokumentu w języku polskim?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w przypadku braku możliwości dostarczenia dokumentów licencyjnych w języku polskim, dopuści przekazanie tych dokumentów w języku angielskim. Patrz Modyfikacja nr 23.

Pytanie nr 11

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 7 Prosimy o podanie informacji czy Zamawiający dopuszcza zmianę organizacyjną np. prace zdalną w związku z trwającą epidemią COVID - 19 i wprowadzanymi obostrzeniami przez rząd, co może uniemożliwiać świadczenie serwisu i wsparcia na miejscu u Zamawiającego?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w siedzibie Zamawiającego stosowane są procedury mające na celu zapobieganie rozprzestrzenianiu się Covid-19, w związku z czym naprawy mogą być wykonywane przez serwisantów Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego. Jednocześnie Zamawiający informuje, że w przypadku usług, dla których prawidłowego wykonania nie ma konieczności obecności serwisanta Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego, możliwe będzie wykonanie usługi zdalnie.

Pytanie nr 12

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 9 pkt. 2 Prosimy o podanie maksymalnej miesięcznej ilości godzin udzielania konsultacji?

Odpowiedź:

Zamawiający nie jest w stanie określić maksymalnej liczby godzin konsultacji zdalnych w okresie miesiąca. Liczba konsultacji zależy od liczby problemów występujących podczas obsługi lub funkcjonowania urządzeń. Na obecnym etapie Zamawiający nie wie kto i na jakie produkty złoży oferty i jakie ewentualne problemy z urządzeniami mogą się pojawić po zawarciu umowy. Wynagrodzenie za konsultacje zgodnie z zapisami Załącznika nr 2B do SIWZ płatne są w ramach miesięcznego wynagrodzenia z tytułu świadczenia usług serwisu i wsparcia.

Pytanie nr 13

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 9 pkt. 4 Prosimy o podanie informacji, jaki jest zakres prac stałego eksperta? Prosimy również o podanie informacji w zakresie miejsca świadczenia usług przez eksperta?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zakres prac eksperta został określony w cytowanym przepisie umowy – „Ekspert ten musi posiadać umiejętność konfigurowania urządzeń będących przedmiotem zamówienia oraz rozwiązywania wszelkich problemów technicznych związanych z eksploatacją tych urządzeń”. Usługi eksperta będą świadczone zdalnie.

Pytanie nr 14

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 9 pkt. 5 Prosimy o potwierdzenie, iż dostęp do aktualizacji i poprawek mikrokodu do oprogramowania będzie udostępniany przez Wykonawcę po udostępnieniu ich przez producenta?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza interpretację Wykonawcy. Dostęp do poprawek mikrokodu i aktualizacji ma być dostępny dla Zamawiającego po udostępnieniu go przez producenta.

Pytanie nr 15

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 2 ust. 20 Prosimy o podanie informacji, jakie są kryteria odbioru oraz podanie terminu, w jakim Zamawiający będzie dokonywał odbioru świadczenia usług serwisu i wsparcia?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że kryteria odbioru świadczenia usług serwisu i wsparcia wskazane zostały we wzorze *Zbiorczego miesięcznego raportu wykonanych usług* (Załącznik nr 6 do wzoru umowy) i są to:

- a. Liczba zgłoszeń serwisowych
- b. Liczba rozpoczętych interwencji serwisowych
- c. Liczba zakończonych interwencji serwisowych

Weryfikacja liczby zgłoszeń wskazanych powyżej następować będzie poprzez sprawdzenie informacji w systemie zgłoszeń Zamawiającego, a przed integracją systemu lub w trakcie awarii – na podstawie liczby podpisanych obustronnie *Protokołów usunięcia awarii* (Załącznik nr 4 do wzoru Umowy).

Sposób i termin uzgadniania raportu zostały szczegółowo rozpisane w §2 ust. 20 wzoru Umowy i w ocenie Zamawiającego są one czytelne dla Wykonawcy.

Pytanie nr 16

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 5 ust. 1-7 Ze względu na bardzo wygórowane poziomy kar umownych wskazanych w ust. 1 – 7, prosimy o ich obniżenie. Przedmiotowa prośba uzasadniona jest praktyką rynkową gdzie poziom kar standardowo kształtują się na poziomie 0,1 % - 0,2% za każdy dzień. Zaproponowana sankcja przez Zamawiającego w wysokość np. 10.000 zł za każdy dzień

jest zbyt wygórowana i winna zostać obniżona. W ocenie Wykonawcy tak drastycznie wysoka kara wywołują niczym nieuzasadnione korzyści dla Zamawiającego. Ponadto zastrzeżenie kary umownej w takiej wysokości (jak zawarto w umowie) są sprzeczne z zasadami współżycia społecznego w rozumieniu art.58 par.2 i art. 3531 k.c., a tym samym z mocy prawa powinny zostać uznane za nieważne. Zapisy umów nie powinny faworyzować jednej ze stron. W tym przypadku mamy do czynienia ze zbyt wygórowanymi karami umownymi, wobec powyższego żądanie zmiany zapisów w powyższym zakresie jest w pełni uzasadnione. Orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 29 czerwca 2009 roku (KIO/UZP 767/09) przedstawia pogląd, zgodnie, z którym, mimo, iż sytuacja Zamawiającego przy kształtowaniu treści umowy jest silniejsza, powinien on brać pod uwagę nie tylko swoje interesy, ale także interesy wykonawcy i starać się ułożyć stosunek prawny tak, aby te interesy były zrównoważone. Również pragniemy zauważyć, że zmniejszenie wysokości kary do poziomów rynkowych pozwoli na zaoferowanie znacznie niższej ceny oferty

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ. W ocenie Zamawiającego wysokość kar umownych nie jest wygórowana w odniesieniu do wartości szacunkowej przedmiotu zamówienia. Zamawiający zwraca również uwagę na fakt, że odpowiedzialność Wykonawcy została uregulowana na zasadzie winy a nie ryzyka. Tym samym Wykonawca może zwolnić się z odpowiedzialności za przekroczenie terminów umownych, jeżeli wykaże brak winy po swojej stronie.

Pytanie nr 17

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 5 ust.14 Prosimy o wprowadzenie na końcu tego ust. postanowień o następującej treści „z zastrzeżeniem, iż łączna i całkowita odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy, niezależnie od podstawy prawnej dochodzonego roszczenia, wynikająca z realizacji umowy lub mająca z nią związek (w tym z tytułu kar umownych) ograniczona jest do wartości umowy. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za utracone korzyści”. Przedmiotowa prośba uzasadniona jest coraz szerszą międzynarodową praktyką, w której standardem są klauzule ograniczające odpowiedzialność odszkodowawczą Wykonawcy, w kontekście coraz powszechniejszej zasady, że odpowiedzialność Wykonawcy nie powinna przekraczać określonej części wynagrodzenia umownego Wykonawcy (min. klauzule takie funkcjonują w umowach Banku Światowego, są rekomendowane przez UZP). Pragniemy zauważyć, że ograniczenie odpowiedzialności do konkretnej kwoty i do sytuacji, w których wystąpiła bezpośrednia strata Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie znacznie niższej ceny, a wyznaczony pułap kar umownych i łącznej kwoty odpowiedzialności odszkodowawczej są i tak wystarczającym czynnikiem „motywującym” Wykonawcę do należytego, w tym terminowego wykonania umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ. Zamawiający identyfikuje ryzyko wyrządzenia szkody na etapie świadczenia usług, związane z uszkodzeniami powstałymi na skutek niewłaściwych działań pracowników Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego.

Pytanie nr 18

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 5 ust.11 – 15 Prosimy o podanie informacji, jakie będą zasady rozliczenia w przypadku odstąpienia od Umowy?

Odpowiedź:

Zamawiający zwraca uwagę, że zapisy umowne dotyczące odstąpienia znajdują się w §5 ust. 11, 12 i 16 wzoru Umowy. Zamawiający informuje, że w przypadku skorzystania z prawa odstąpienia, rozliczenia nastąpią zgodnie z ogólną zasadą Kodeksu cywilnego, określoną w art. 395 §2.

Pytanie nr 19

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 9 ust.1 Prosimy o podanie informacji czy gwarancja dobrego wykonania umowy ma zostać wniesiona na cały okres dostawy oraz świadczenia usług wsparcia i serwisu? Czy jednak Zamawiający będzie po dostawie dokonywała redukcji zabezpieczenia na okres wsparcia i serwisu?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zabezpieczenie należytego wykonania umowy powinno być ważne przez cały okres jej obowiązywania, a więc obejmować okres od zawarcia umowy do zakończenia okresu świadczenia usług serwisu i wsparcia, przedłużony o 30 dni.

Zamawiający nie będzie dokonywał redukcji zabezpieczenia po dokonanej dostawie.

Pytanie nr 20

Umowa Załącznik nr 2 B do SIWZ § 10 Prosimy o podanie informacji czy Zamawiający dopuszcza zmianę terminu realizacji umowy w związku z trwającą epidemią COVID - 19 i wprowadzanymi obostrzeniami, które nawet na dzień złożenia oferty nie są znane żadnemu z wykonawcy?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że sposób realizacji Umowy w sytuacji powołania się przez Wykonawcę na wystąpienie epidemii COVID-19 zostały określone w §6 ust. 6 wzoru Umowy.

Pytanie nr 21

Część A Umowa pytanie ogólne:

W związku, iż w ramach przedmiotu umowy Wykonawca ma przeprowadzić wdrożenie w tym wykonać prace instalacyjne/integracyjne dostarczanych urządzeń z posiadanymi przez Zamawiającego urządzeniami typu Mainframe prosimy o podanie informacji, kto (wykonawca czy Zamawiający) będzie odpowiedzialny za ewentualne prace rekonfiguracyjne, drobne rozbudowy urządzeń typu Mainframe posiadane przez Zamawiającego?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że za prace związane z podłączeniem urządzeń będących przedmiotem zamówienia do infrastruktury ZUS będzie odpowiedzialny Zamawiający. Konfiguracja samych urządzeń zostanie przeprowadzona wspólnie przez Zamawiającego i Wykonawcę. Zamawiający nie planuje rozbudowy urządzeń typu Mainframe w celu dostosowania ich do dostarczonych przez Wykonawcę urządzeń.

Pytanie nr 22

SIWZ Rozdział 2 ust. 2 pkt. 2.2.1. Część A zamówienia Termin wykonania zamówienia części A, Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 1 ust. 1 pkt. 1 – 3) oraz Umowa § 3 ust. 1 W związku z tym, iż Zamawiający wymaga deklaracji dostawy przełączników wraz z okablowaniem w terminie do 3 tygodni od daty zawarcia umowy a według najlepszej wiedzy Wykonawcy jak i producentów, urządzenia wyspecyfikowane w OPZ dla części A jak i również części B są urządzeniami dedykowanymi i produkowanymi przez producentów pod konkretne zamówienie, co powoduje, iż termin 3 tygodni nie jest możliwy do zadekowania przez żadnego wykonawcę, który nie posiada na stanie przełączników na moment składania ofert. Dlatego też, wykonawca prosi o uwzględnienie powyższej informacji oraz zmodyfikowanie wskazanego punktu o termin możliwy do dotrzymania przez potencjalnych wykonawców poprzez dostosowanie dostawy, o co najmniej 6 tygodni od daty zawarcia Umowy a wdrożenia do 10 tygodni.

Odpowiedź:

Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy. Patrz Modyfikacja nr 7, 8, 9, 10.

Pytanie nr 23

SIWZ Rozdział 8 ust. 8.5 Prosimy o podanie maksymalnego czasu akceptacji zabezpieczenia dobrego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 7.

Pytanie nr 24

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 2 ust. 3 pkt.3 podpkt. d) Prosimy o podanie informacji, jaki jest zakres montażu urządzeń oraz uruchomienia w przypadku relokacji?

Odpowiedź:

Patrz Modyfikacja nr 11.

Pytanie nr 25

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 3 ust. 2 i 3 Prosimy o podanie informacji, jakie są kryteria odbioru dostaw i wdrożenia oraz podanie terminu, w jakim Zamawiający będzie dokonywał odbioru?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że:

- 1) kryteria odbioru dostawy zostały zawarte we wzorze *Protokołu odbioru dostawy* (Załącznik nr 11 do wzoru Umowy) i zgodnie z jego treścią są to:
 - a. Numery fabryczne dostarczonych przełączników;
 - b. Zgodność typu dostarczonych przełączników z Umową (Wykonawca wskazuje typ przełącznika na etapie składania ofert w Formularzu oferty, rozdział 4 „Formularz cenowy”);
 - c. Brak naruszenia / uszkodzenia opakowań.

- 2) kryteria odbioru wdrożenia zostały zawarte we wzorze *Protokołu Odbioru Wdrożenia* (Załącznik nr 12 do wzoru Umowy) i zgodnie z jego treścią są to:
- a. Lista wdrożonych urządzeń;
 - b. Spełnienie wymagań określonych w Umowie i OPZ (Załącznik nr 1 do Umowy).

Termin odbioru dostawy i wdrożenia mieści się w terminach określonych w §3 ust. 1pkt 1 i 2 wzoru Umowy.

Pytanie nr 26

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 3 ust. 2 i 3 Prosimy o podanie informacji czy czas procedury odbiorowej przez Zamawiającego wlicza się do terminu wykonania umowy, o którym mowa w § 3 ust.1 oraz § 1 ust. 1?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że odbiór przełączników wlicza się w termin określony w §3 ust. 1 oraz §1 ust. 1 wzoru Umowy.

Pytanie nr 27

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 3 ust. 5 Prosimy o podanie informacji, jaki jest okres gwarancji i jej zakres?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zakres Gwarancji Wykonawcy opisany został w Rozdziale 6 Załącznika nr 1 do wzoru Umowy. Zgodnie z definicją Usługi Serwisu, Gwarancja Wykonawcy zawiera się w tej usłudze, a więc trwa tyle samo co ona. Z kolei zakres standardowej gwarancji producenta określa producent przełączników i oprogramowania, Zamawiający nie stawia w SIWZ dodatkowych wymagań w tym zakresie.

Pytanie nr 28

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ Pytanie ogólne Prosimy o podanie informacji czy Zamawiający dopuszcza zmianę organizacyjną np. prace zdalną w przypadku wdrożenia i świadczenia wsparcia lub innych prac w związku z trwającą epidemią COVID - 19 i wprowadzanymi obostrzeniami przez rząd, co może uniemożliwiać świadczenie serwisu i wsparcia na miejscu u Zamawiającego?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 11.

Pytanie nr 29

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 3 ust. 19 Prosimy o podanie informacji, jakie są kryteria odbioru oraz podanie terminu w jakim Zamawiający będzie dokonywał odbioru świadczenia usług serwisu i wsparcia?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że kryteria odbioru świadczenia usług serwisu i wsparcia wskazane zostały we wzorze *Zbiórczego miesięcznego raportu wykonanych usług* (Załącznik nr 6 do wzoru umowy) i są to:

- a. Liczba zgłoszeń serwisowych
- b. Liczba rozpoczętych interwencji serwisowych
- c. Liczba zakończonych interwencji serwisowych

Weryfikacja liczby zgłoszeń wskazanych powyżej następować będzie poprzez sprawdzenie informacji w systemie zgłoszeń Zamawiającego, a przed integracją systemu lub w trakcie awarii – na podstawie liczby podpisanych obustronnie *Protokołów usunięcia awarii* (Załącznik nr 4 do wzoru Umowy).

Sposób i termin uzgadniania raportu zostały szczegółowo rozpisane w §3 ust. 19 wzoru umowy i w ocenie Zamawiającego są one czytelne dla Wykonawcy.

Pytanie nr 30

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 6 ust. 1-6 Ze względu na bardzo wygórowane poziomy kar umownych wskazanych w ust. 1 – 6, prosimy o ich obniżenie. Przedmiotowa prośba uzasadniona jest praktyką rynkową gdzie poziom kar standardowo kształtują się na poziomie 0,1 % - 0,2, % za każdy dzień. Zaproponowana sankcja przez Zamawiającego w wysokość np. 5.000 zł, czy 2 500 zł za każdy dzień jest zbyt wygórowana i winna zostać obniżona. W ocenie Wykonawcy tak drastycznie wysoka kara wywołują niczym nieuzasadnione korzyści dla Zamawiającego. Ponadto zastrzeżenie kary umownej w takiej wysokości (jak zawarto w umowie) są sprzeczne z zasadami współżycia społecznego w rozumieniu art.58 par.2 i art. 353¹ k.c., a tym samym z mocy prawa powinny zostać uznane za nieważne. Zapisy umów nie powinny faworyzować jednej ze stron. W tym przypadku mamy do czynienia ze zbyt wygórowanymi karami umownymi, wobec powyższego żądanie zmiany zapisów w powyższym zakresie jest w pełni uzasadnione. Orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 29 czerwca 2009 roku (KIO/UZP 767/09) przedstawia pogląd, zgodnie, z którym, mimo, iż sytuacja Zamawiającego przy kształtowaniu treści umowy jest silniejsza, powinien on brać pod uwagę nie tylko swoje interesy, ale także interesy wykonawcy i starać się ułożyć stosunek prawny tak, aby te interesy były zrównoważone. Również pragniemy zauważyć, że zmniejszenie wysokości kary do poziomów rynkowych pozwoli na zaoferowanie znacznie niższej ceny oferty.

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 16.

Pytanie nr 31

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 6 ust. 16 pkt. 1) Prosimy o podanie informacji, jakie są definicje Incydentu Krytycznego, Wysokiego i Niskiego?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że definicja Incydentu, w tym podział na poziomy Incydentów, została określona w Załączniku nr 1 do wzoru Umowy.

Pytanie nr 32

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 6 ust. 17 Prosimy o wprowadzenie na końcu tego ust. postanowień o następującej treści „z zastrzeżeniem, iż łączna i całkowita odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy, niezależnie od podstawy prawnej dochodzonego roszczenia, wynikająca z realizacji umowy lub mająca z nią związek (w tym z tytułu kar umownych) ograniczona jest do wartości umowy. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za utracone korzyści”.

Przedmiotowa prośba uzasadniona jest coraz szerszą międzynarodową praktyką, w której standardem są klauzule ograniczające odpowiedzialność odszkodowawczą Wykonawcy, w kontekście coraz powszechniejszej zasady, że odpowiedzialność Wykonawcy nie powinna przekraczać określonej części wynagrodzenia umownego Wykonawcy (min. klauzule takie funkcjonują w umowach Banku Światowego, są rekomendowane przez UZP). Pragniemy zauważyć, że ograniczenie odpowiedzialności do konkretnej kwoty i do sytuacji, w których wystąpiła bezpośrednia strata Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie znacznie niższej ceny, a wyznaczony pułap kar umownych i łącznej kwoty odpowiedzialności odszkodowawczej są i tak wystarczającym czynnikiem „motywującym” Wykonawcę do należytego, w tym terminowego wykonania umowy.

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 17.

Pytanie nr 33

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 6 ust. 14 – 16 Prosimy o podanie informacji, jakie będą zasady rozliczenia w przypadku odstąpienia od Umowy?

Odpowiedź:

Zamawiający zwraca uwagę, że zapisy umowne w zakresie odstąpienia znajdują się w §6 ust. 14, 15 i 19 wzoru Umowy. Zamawiający informuje, że w przypadku skorzystania z prawa odstąpienia, rozliczenia nastąpią zgodnie z ogólną zasadą Kodeksu cywilnego, określoną w art. 395 §2.

Pytanie nr 34

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ § 10 ust.1 oraz ust.2 Prosimy o podanie informacji czy gwarancja dobrego wykonania umowy ma zostać wniesiona na cały okres dostawy oraz świadczenia usług wsparcia i serwisu? Czy jednak Zamawiający będzie po dostawie dokonywała redukcji zabezpieczenia na okres wsparcia i serwisu?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z zapisami §10 ust. 1 wzoru Umowy, zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone jest na cały okres jej obowiązywania (bez prawa opcji). Zamawiający nie będzie dokonywał redukcji zabezpieczenia po dostawie i wdrożeniu.

Pytanie nr 35

Umowa Załącznik nr 2 A do SIWZ §11 Prosimy o podanie informacji czy Zamawiający dopuszcza zmianę terminu realizacji umowy w związku z trwającą epidemią COVID - 19 i wprowadzanymi obostrzeniami, które nawet na dzień złożenia oferty nie są znane żadnemu wykonawcy?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 20.

Pytanie nr 36

Część A Rozdział 3 punkt 4

Zamawiający wyspecyfikował bardzo duże ilości wkładek typu Long Wave, które korzystają ze światłowodów typu Single Mode. Zarówno same wkładki Long Wave jak i okablowanie Single Mode

są kilkukrotnie droższe niż wkładki typu Short Wave oraz okablowanie Multi Mode. Również z dużym prawdopodobieństwem optymalnie kosztowo byłoby zaoferować wkładki typu Short Wave oraz wymienić okablowanie Single Mode na Multi Mode w ramach obecnego projektu. Tym samym prosimy o potwierdzenie, że wymóg dostarczenia takich ilości wkładek typu Long Wave działających na okablowaniu Single Mode wychodzi z odległości między urządzeniami (powyżej 150m, ale poniżej 10km) . Natomiast jeżeli odległość jest mniejsza niż 150m przy tych połączeniach i możliwe jest użycie wkładek typu Short Wave na okablowaniu Multi Mode to prosimy o informację ile jest takich połączeń, które Zamawiający chciałby wymienić w tym projekcie.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza wymóg dostarczenia wkładek Long Wave w ilości podanej w OPZ. Zamawiający planuje podłączyć do Przetłaczników Mainframe posiadany sprzęt wyposażony w karty z portami typu Long Wave. Nie ma połączeń Long Wave, które Zamawiający chciałby wymienić na Short Wave.

Pytanie nr 37

Część A Rozdział 3 punkt 5

Zamawiający wymaga zastosowanie przełącznika 96-portowego, natomiast poniżej znajdują się 104 wyspecyfikowane wkładki optyczne. Prosimy o informację czy jest to błąd w wymaganiach technicznych czy jednak Zamawiający mimo 96-portowego urządzenia wymaga dostarczenia do niego 104 wkładek optycznych?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dokonał modyfikacji SIWZ w tym zakresie. Patrz Modyfikacja nr 1.

Pytanie nr 38

Część A Rozdział 3 punkt 9, 11, 12

Zamawiający wyspecyfikował rozwiązanie ISL Trunk, jako agregację, co najmniej 4 połączeń fizycznych. ISL Trunk jest nomenklaturą używaną przez jednego producenta. Czy w takim wypadku Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne o takiej samej zasadzie działania, ale nazywane inaczej u innych producentów?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dopuści rozwiązanie równoważne do ISL Trunk. Jednocześnie Zamawiający informuje, że dokonał zmiany w SIWZ. Patrz Modyfikacje nr 12 i 13.

Pytanie nr 39

Część A Rozdział 3 punkt 18

Zamawiający wyspecyfikował wymóg kompatybilności oferowanych urządzeń z wersją oprogramowania z/OS 2.1. Wsparcie tej wersji systemu kończy się z dniem 30.09.2021 oraz ta wersja systemu nie widnieje już w narzędziu do sprawdzenia kompatybilności, które znajduje się w linku wyspecyfikowanym przez Zamawiającego.

- Czy w takiej sytuacji Zamawiający dopuści rozwiązanie, które znajduje się na oficjalnej liście kompatybilności, kompatybilne z wersją z/OS 2.2 oraz wyższą?

- Czy Zamawiający posiada w chwili obecnej urządzenia z wersją z/OS2.1 oraz czy w związku z końcem wsparcia planuje te urządzenia uaktualnić do nowszej wersji?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że:

- Zamawiający dopuści rozwiązanie, które znajduje się na oficjalnej liście kompatybilności, kompatybilne z wersją z/OS 2.2 oraz wyższą.
- Zamawiający nie posiada w chwili obecnej urządzenia z wersją z/OS 2.1

Patrz Modyfikacja nr 14.

Pytanie nr 40

Część A Rozdział 3 punkt 18

Do poprawnej oceny kompatybilności oferowanych urządzeń niezbędne jest podanie dokładnych modeli IBM DS8800 oraz wersji oprogramowania, pod jaką te macierze działają w chwili obecnej. Prosimy o wyspecyfikowanie tych danych

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dokonał modyfikacji SIWZ nr 14.

Pytanie nr 41

Część A Rozdział 3 dodatkowe parametry technicznej punkt 1

Zamawiający punktuje dodatkowo wkładki 32 Gbps w miejsce wkładek 16 Gbps. Czy Zamawiający posiada urządzenia końcowe, które wykorzystają prędkość 32 Gbps w chwili obecnej? Zamiana wkładek optycznych na szybsze wiąże się z dużym wzrostem kosztu i opłacalności projektu. O ile Zamawiający nie posiada urządzeń, które skorzystają z wyższych oferowanych przez wkładki 32 Gbps prędkości nie rekomendujemy takiego zapisu dodatkowo punktowanego ze względu na znaczący wzrost kosztowy całego projektu.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że na chwilę obecną nie posiada urządzeń końcowych wykorzystujących prędkość 32 Gbps.

Zamawiający informuje, że bierze pod ocenę okres życia i możliwości rozwojowe przedmiotu zamówienia w perspektywie sześciu lat, stąd dodatkowo punktowane jest rozwiązanie, które pozwoli zminimalizować koszty Zamawiającego w przyszłości w momencie rozbudowy ITS.

Pytanie nr 42

Część A Rozdział 5 punkt 5. 4)

Zamawiający wyspecyfikował transfer wiedzy dla maksymalnie 6 administratorów. Czy Zamawiający może uściślić czas transferu wiedzy dla jednego administratora? Jeżeli nie to, do kogo końcowo należy decyzyjność w zakresie ilości godzin szkolenia dla jednego administratora?

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że w cytowanym przez Wykonawcę punkcie precyzyjnie określono czas transferu wiedzy dla jednego administratora. Zgodnie z zapisami Załącznika nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, Rozdział 5, punkt 5, podpunkt 4 – „Transfer wiedzy, dla jednego administratora nie może być krótszy niż 12 godzin i nie dłuższy niż 40 godzin, a ponadto nie może trwać dłużej niż 6 godzin dziennie.”

Pytanie nr 43

Część A Rozdział 5 punkt 5. 4)

Czy Zamawiający zamierza przeszkolić wszystkich 6 administratorów w jednym terminie tj. w jednej grupie? Jeżeli nie to prosimy o informację w ilu grupach Zamawiający chce szkolić administratorów? Jest to niezbędne do prawidłowego oszacowania czasu pracy osób prowadzących szkolenie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dopuszcza transfer wiedzy dla administratorów w maksymalnie dwóch grupach składających się z trzech osób każda.

Patrz Modyfikacja nr 15.

Pytanie nr 44

Część A Umowa pytanie ogólne:

W związku, iż w ramach przedmiotu umowy Wykonawca ma przeprowadzić wdrożenie w tym wykonać prace instalacyjne/integracyjne dostarczanych urządzeń z posiadanymi przez Zamawiającego urządzeniami typu Mainframe prosimy o podanie informacji, kto (wykonawca czy Zamawiający) będzie odpowiedzialny za ewentualne prace rekonfiguracyjne, drobne rozbudowy urządzeń typu Mainframe posiadanych przez Zamawiającego?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 21.

Pytanie nr 45

Część A Rozdział 3

Prosimy o potwierdzenie, że oferowane wkładki SFP mają być tego samego producenta, co oferowanych przełączników do platformy Mainframe

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że oferowane wkładki SFP muszą być kompatybilne i wspierane przez producenta oferowanego przełącznika do platformy Mainframe, co oznacza, że przy spełnieniu tych wymagań możliwe jest zaoferowanie wkładek SFP innego producenta.

Pytanie nr 46

Część B Załącznik nr 1 rozdział I punkt 2 b

Opisane rozwiązanie stanowi dedykowaną i zamkniętą architekturę firmy Brocade i nie jest kompatybilne ze standardami FC pozwalającymi na łączenie przełączników FC w sieci SAN.

Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym skalowanie sieci SAN do 3 przełączników może odbywać poprzez dołączanie kolejnych przełączników poprzez standardowe zagregowane kanały ISL o przepustowości 16 x 32G (512 Gbps), w którym sieć SAN może być rozbudowywana o przełączniki modułarne różnego rozmiaru i gęstości portów, w którym zbudowana w ten sposób z 3 przełączników modułarnych sieć SAN może zapewnić możliwość rozbudowy o wymagane 576 lub więcej dodatkowych wolnych portów do podłączania serwerów/macierzy, w którym połączenia między przełącznikami będą stanowiły standardowy tzw. hop dla protokołu FICON i w którym nie jest konieczne dostarczenie na tym etapie portów na potrzeby wspomnianych agregowanych połączeń ISL? Również w związku z powyższym, jeżeli odpowiedź na uzasadnienie techniczna będzie pozytywna, prosimy o informacje czy Zamawiający dopuści urządzenie o przepustowości 12 Tbps bez funkcjonalności rozszerzonej 4 Tbps UltraScale firmy Brocade.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza urządzenia bez funkcjonalności rozszerzonej 4 Tbps UltraScale firmy Brocade. Zamawiający informuje, że dokonał modyfikacji nr 17.

Pytanie nr 47

Część B Załącznik nr 1 rozdział I punkt 2 c

Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym czas przesyłania ramki będzie większy, ale, w którym będzie zagwarantowana poprawność przesyłanej ramki dzięki weryfikacji kodu CRC na porcie wejściowym przełącznika?

Opóźnienie będzie nieco większe, ale przełącznik nie będzie powielał błędnych ramek, co zapewni bezbłędne i wydajne działanie sieci SAN. Rozwiązania z podanym czasem przetwarzania 2,7 mikrosekundy przetwarzają w trybie cut-through tj bez weryfikacji poprawności ramki FC

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie. Patrz Modyfikacja nr 17.

Pytanie nr 48

Część B Załącznik nr 1 rozdział I punkt 5

Nazwa port typu D są niestandardową nazwą portu stosowaną wyłącznie przez firmę Brocade. Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym dla każdego portu typu E oraz F będzie zapewniona funkcjonalność diagnostyczna jednak bez zastosowania nazwy D Port?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał zmiany w SIWZ. Patrz Modyfikacja nr 16.

Pytanie nr 49

Część B Załącznik nr 1 rozdział I punkt 5

Zamawiający wymaga obsługi portów tzw. EX_Port, M_port, SIM, które są nazwami własnymi producenta Brocade, co znacząco ogranicza konkurencję. Czy Zamawiający dopuści rozwiązania równoważne do wymienionych w tym punkcie?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał zmiany w SIWZ. Patrz Modyfikacja nr 16.

Pytanie nr 50

Część B Załącznik nr 1 rozdział I punkt 8

Nazwa FCR jest stosowana wyłącznie przez firmę Brocade, czy tym samym Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne np. IVR stosowane przez firmę Cisco? Rozwiązanie pod nazwą IVR nie zmienia zastosowania opisanego rozwiązania FCR.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne. Zamawiający dokonał modyfikacji nr 24.

Pytanie nr 51

Część B Załącznik nr 1 rozdział I punkt 19

Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym szyfrowanie będzie oparte o standard AES z symetrycznym kluczem 128 bitowym? Rozwiązanie to jest oparte o standard przemysłowy i zapewnia skuteczne zabezpieczenie ruchu

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że ze względów bezpieczeństwa nie dopuszcza szyfrowania kluczem 128 bit. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 52

Część B Załącznik nr 1

Prosimy o potwierdzenie, że oferowane wkładki SFP mają być tego samego producenta, co oferowanych przełączników rdzeniowych sieci SAN

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że dostarczone wkładki SFP nie muszą być tego samego producenta co przełączniki, jednak muszą być z nimi w pełni kompatybilne.

Pytanie nr 53

Czy Zamawiający dysponuje infrastrukturą fizyczną pozwalającą na montaż urządzeń w szafach montażowych o wysokości 14RU i wadze 100kg

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dysponuje infrastrukturą fizyczną pozwalającą na montaż urządzeń w szafach montażowych 19" o wysokości 14RU i wadze 100kg.

Pytanie nr 54

Czy montaż dostarczonych urządzeń będzie mógł zostać wykonany równolegle tj. bez ingerencji w istniejącą infrastrukturę fizyczną Zamawiającego

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że montaż dostarczonych urządzeń będzie mógł zostać wykonany równolegle tj. bez ingerencji w istniejącą infrastrukturę fizyczną Zamawiającego.

Pytanie nr 55

Czy w miejscach instalacji urządzeń, Zamawiający zapewni obwody prądowe do zasilenia dostarczonych urządzeń.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zapewni obwody prądowe do zasilenia dostarczonych urządzeń.

Pytanie nr 56

Czy w miejscach instalacji urządzeń, Zamawiający zapewni punkt styku z okablowaniem infrastrukturalnym sieci SAN

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zapewni punkt styku z okablowaniem infrastrukturalnym sieci SAN.

Pytanie nr 57

Czy Zamawiający udostępni zasoby do instalacji oprogramowania zarządzającego dla dostarczonych urządzeń.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że udostępni zasoby do instalacji oprogramowania zarządzającego dla dostarczonych urządzeń.

Pytanie nr 58

Czy Zamawiający zakłada wykonanie w zakresie czynności wdrożenia, przełączenia wszystkich aktualnie wykorzystywanych połączeń urządzeń końcowych tj. serwery, macierze, biblioteki itp.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w zakresie czynności wdrożenia Wykonawca nie będzie wykonywał przełączeń urządzeń końcowych. Wszelkie inne połączenia będzie wykonywał Zamawiający.

W związku z powyższym Zamawiający dokonał zmiany treści SIWZ. Patrz Modyfikacja nr 26.

Pytanie nr 59

Czy Zamawiający zapewni wsparcie producenta/dostawcy urządzeń i rozwiązań końcowych sieci SAN, których połączenia będą przenoszone do nowych urządzeń w ramach wdrożenia.

Odpowiedź:

W związku z dokonaną Modyfikacją nr 26 nie ma konieczności zapewnienia wsparcia, o które pyta Wykonawca.

Pytanie nr 60

Zamawiający w punkcie 4.1.1.4 definiuje warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej. W punkcie 4.1.1.4.1.1. określa wymóg:

„wykonał co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego zostały dostarczone i wdrożone co najmniej dwa przełączniki sieciowe SAN dla platformy mainframe, a łączna wartość dostarczonych i wdrożonych przełączników sieciowych SAN dla platformy mainframe opiewała na kwotę nie mniejszą niż 2 000 000 PLN brutto.”

Mając na uwadze specyfikę platformy mainframe oraz fakt, iż według naszej najlepszej wiedzy w Polsce wykorzystują ją obecnie trzy podmioty – tak postawiony warunek w sposób bezpośredni ogranicza konkurencję w przedmiotowym postępowaniu. Duże spółki informatyczne mające wieloletnie doświadczenie w dostawach rozwiązań sieci SAN oraz posiadające wieloosobowe zespoły certyfikowanych specjalistów w tym zakresie przy takich zapisach SIWZ nie będą w stanie złożyć oferty. Jednocześnie warto zauważyć, iż dostawa zaawansowanych rozwiązań sieci SAN wraz z oprogramowaniem pod protokół FICON nie implikuje znaczących różnic w jej zakresie w porównaniu do dostaw i wdrożenia SAN dla środowisk sprzętowych klasy enterprise innych producentów (HPE, Dell/EMC czy Fujitsu).

Mając na uwadze powyższe zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę warunku udziału w postępowaniu w taki sposób, aby nie ograniczać konkurencji zapisem zawężającym dostawę referencyjną jedynie do środowiska mainframe. Z góry uprzejmie dziękujemy.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał modyfikacji SIWZ. Patrz Modyfikacja nr 27.

Pytanie nr 61

Zamawiający w punkcie 4.1.1.4 definiuje warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej. W punkcie 4.1.1.4.1.2. określa wymóg:

„wykonał/wykonuje co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego wykonawca w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy świadczył usługi serwisu przełączników sieciowych SAN dla platformy mainframe, a wartość tych usług wyniosła co najmniej 300 000 PLN brutto. „

Mając na uwadze specyfikę platformy mainframe wnioskujemy zgodnie z argumentacją z Pytania 60 powyżej. Ponadto pragniemy zauważyć, iż usługi serwisu do przełączników SAN dla środowisk typu enterprise są wykonywane bezpośrednio przez specjalizowany serwis producentów (Broadcom, IBM, HPE, Dell czy Fujitsu) stąd wymóg doświadczenia w realizacji wsparcia serwisowego przez wykonawców składających ofertę – partnerów producentów – jest naszym zdaniem nadmiarowy i powoduje jedynie ograniczenie konkurencji.

Reasumując wnosimy o modyfikację tego wymogu w sposób umożliwiający wylegitymowanie się przez wykonawców referencjami dostawy wsparcia producenta do przełączników SAN na okres co

najmniej 12 miesięcy o wartości nie mniejszej niż wskazana w SIWZ – bez wymogu jej realizacji. Z góry uprzejmie dziękujemy.

Odpowiedź:

Patrz Modyfikacja nr 18.

Pytanie nr 62

Zamawiający w punkcie 4.1.1.4 definiuje warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej. W punkcie 4.1.1.4.2.2. określa wymóg:

„Wykonał lub wykonuje co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego wykonawca w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy świadczył usługi serwisu przełączników sieciowych SAN, a wartość tych usług wyniosła lub wynosi nie mniej niż 300 000 PLN brutto.”

Pragniemy zauważyć, iż usługi serwisu do przełączników SAN dla środowisk typu enterprise są wykonywane bezpośrednio przez specjalizowany serwis producentów (Broadcom, IBM, HPE, Dell czy Fujitsu) stąd wymóg doświadczenia w realizacji wsparcia serwisowego przez wykonawców składających ofertę – partnerów producentów – jest naszym zdaniem nadmiarowy i powoduje jedynie ograniczenie konkurencji.

Reasumując wnosimy o modyfikację tego wymogu w sposób umożliwiający wylegitymowanie się przez wykonawców referencjami dostawy wsparcia producenta do przełączników SAN na okres co najmniej 12 miesięcy o wartości nie mniejszej niż wskazana w SIWZ – bez wymogu jej realizacji. Z góry uprzejmie dziękujemy.

Odpowiedź:

Patrz Modyfikacja nr 19.

Pytanie nr 63

W związku z wymaganym wsparciem przełączników SAN dla systemu operacyjnego zOS 2.1 zwracamy się z prośbą o uzupełniające informacje:

- Na którym serwerze (typ oraz dokładny model) uruchomione są partycje z systemem operacyjnym zOS 2.1?
- Jakie adaptory FICON są przydzielone do partycji z zainstalowanym systemem operacyjnym zOS 2.1?
- Jakie urządzenia dyskowe są podłączone do przedmiotowych partycji? Prosimy o wskazanie: producenta, modelu oraz poziomu mikro kodu (firmware).

Z uwagi na kończący się okres rozszerzonego wsparcia dla systemu operacyjnego zOS 2.1, prosimy o informację kiedy Zamawiający planuje migrację do nowej wersji OS przedmiotowych systemów?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że nie posiada aktualnie urządzeń z systemem operacyjnym z/OS 2.1 i dokonał stosownej modyfikacji SIWZ w tym zakresie. Patrz Modyfikacja nr 14.

Modyfikacje IWZ

Zamawiający informuje, że dokonał modyfikacji postanowień Istotnych Warunków Zamówienia w następującym zakresie:

Modyfikacja nr 1.

Załącznik nr 1 do wzoru Umowy (Załącznik nr 2A do SIWZ), Rozdział 3 – Szczególne wymagania dla przełączników SAN, pkt 5 Tabeli

BYŁO:

5.	Wkładki SFP dla przełączników SAN 96 portowych (tylko Przełączniki Typ B): • po 64 wkładek SFP typu Long Wave obsługujących prędkości 16Gb, • po 8 wkładek SFP typu Long Wave obsługujących prędkości 4/Gbp, • po 32 wkładki SFP typu Short Wave obsługujących prędkości 16Gb.
----	---

JEST:

5.	Wkładki SFP dla przełączników SAN 96 portowych (tylko Przełączniki Typ B): • po 56 wkładek SFP typu Long Wave obsługujących prędkości 16Gb, • po 8 wkładek SFP typu Long Wave obsługujących prędkości 4Gb, • po 32 wkładki SFP typu Short Wave obsługujących prędkości 16Gb.
----	---

Modyfikacja nr 2.

Załącznik nr 1 do wzoru Umowy (Załącznik nr 2A do SIWZ), Rozdział 3 – Szczególne wymagania dla przełączników SAN, pkt 17 Tabeli

BYŁO:

17	Na potrzeby zarządzania Przełącznikami, Wykonawca musi zapewnić licencje na oprogramowanie do konfiguracji, monitorowania i raportowania (dalej „Oprogramowanie do Zarządzania”) wielu dostarczonych Przełączników w wielu sieciach fabric, które muszą być wyposażone w graficzne interfejsy użytkownika, o co najmniej następujących funkcjonalnościach: • konfiguracja parametrów pracy w wielu Przełącznikach jednocześnie, • wyświetlanie stanu poszczególnych portów i modułów, • wizualizacja fizycznych połączeń między urządzeniami podłączonymi do Przełączników z podaniem informacji o łączach (stan, prędkość, typ) między nimi, • gromadzenie historycznych danych o wydajności sieci na poziomie pojedynczego portu.
----	---

JEST:

17	Na potrzeby zarządzania Przełącznikami, Wykonawca musi zapewnić oprogramowanie do konfigurowania, monitorowania i raportowania dostarczonych Przełączników, które muszą być wyposażone w graficzne interfejsy użytkownika, o co najmniej następujących funkcjonalnościach: • konfiguracja parametrów pracy Przełącznika, • wyświetlanie stanu poszczególnych portów i modułów, • bieżące wskazania obciążenia i występowania błędów na pojedynczym porcie FC
----	---

Modyfikacja nr 3.

Załącznik nr 1 do wzoru Umowy (Załącznik nr 2A do SIWZ), Rozdział 3 – Szczególne wymagania dla przełączników SAN, pkt 19 Tabeli

BYŁO:

19.	Ileokroć Zamawiający wymaga określonej funkcjonalności lub spełnienia określonego parametru Wykonawca ma obowiązek zapewnienia na własny koszt (tj. w cenie oferty) niezbędnych narzędzi i uprawnień dla Zamawiającego, w szczególności Wykonawca ma obowiązek dostarczyć stosowne licencje w liczbie i w zakresie umożliwiającym spełnienie tych wymagań, w tym w zakresie odnoszącym się do wymaganych funkcjonalności Przełączników. Dostarczone przez wykonawcę licencje muszą być udzielone na czas nieograniczony i zapewniać serwis (wsparcie) producenta oprogramowania co najmniej na czas obowiązywania gwarancji. Do dostarczonych licencji Wykonawca załączy stosowne postanowienia licencyjne w języku polskim.
-----	--

JEST:

19.	Ileokroć Zamawiający wymaga określonej funkcjonalności lub spełnienia określonego parametru Wykonawca ma obowiązek zapewnienia na własny koszt (tj. w cenie oferty) niezbędnych narzędzi i uprawnień dla Zamawiającego, w szczególności Wykonawca ma obowiązek dostarczyć stosowne licencje w liczbie i w zakresie umożliwiającym spełnienie tych wymagań, w tym w zakresie odnoszącym się do wymaganych funkcjonalności Przełączników. Dostarczone przez wykonawcę licencje muszą zapewniać serwis (wsparcie) producenta oprogramowania co najmniej na czas obowiązywania Umowy. Do dostarczonych licencji Wykonawca załączy stosowne postanowienia licencyjne w języku polskim lub angielskim (tylko w przypadku, w którym producent oprogramowania nie posiada dokumentacji w języku polskim).
-----	---

Modyfikacja nr 4.

Załącznik nr 1 do wzoru Umowy (Załącznik nr 2A do SIWZ), Rozdział 3 – Szczególne wymagania dla przełączników SAN, pkt 3 Tabeli

BYŁO:

3.	Wszystkie Przełączniki muszą być urządzeniami tego samego producenta i tego samego typu. Przełączniki muszą być nowe (nieużywane), dostępne na rynku od co najmniej sześciu miesięcy.
----	--

JEST:

3.	Wszystkie Przełączniki muszą być urządzeniami tego samego producenta tej samej serii, generacji. Musi być to ten sam model, typ przełącznika w zależności od grupy przełączników: Typ A (192 portowy), Typ B (96 portowy). Przełączniki muszą być nowe (nieużywane), dostępne na rynku od co najmniej sześciu miesięcy.
----	--

Modyfikacja nr 5.

SIWZ, Rozdział 2, podrozdział 2.2, punkt 2.2.2, podpunkt 2.2.2.1

BYŁO:

2.2.2.1. dostawa przełączników do 3 tygodni od podpisania Umowy nie wcześniej niż 01.01.2021 r.,

JEST:

2.2.2.1. dostawa przełączników do 6 tygodni od podpisania Umowy,

Modyfikacja nr 6.

Załącznik nr 2B do SIWZ, §2 ust. 1

BYŁO:

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy określony w § 1 ust. 1 pkt 1 w terminie 3 tygodni od daty zawarcia Umowy, jednak nie wcześniej niż 01.01.2021 roku.

JEST:

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy określony w § 1 ust. 1 pkt 1 w terminie do 6 tygodni od daty zawarcia Umowy.

Modyfikacja nr 7.

SIWZ, Rozdział 2, podrozdział 2.2, punkt, 2.2.1

BYŁO:

- 2.2.1.1. dostawa przełączników wraz z okablowaniem do 3 tygodni od podpisania Umowy,
- 2.2.1.2. wdrożenie urządzeń do 8 tygodni od podpisania Umowy nie wcześniej niż 01.01.2021 r.
- 2.2.1.3. świadczenie, dla wdrożonych urządzeń, Usług Serwisu i Wsparcia przez 36 miesięcy od dnia podpisania bez uwag Protokołu Odbioru Wdrożenia nie wcześniej niż od 01.01.2021 r.

JEST:

- 2.2.1.1. dostawa przełączników wraz z okablowaniem do 6 tygodni od podpisania Umowy,
- 2.2.1.2. wdrożenie urządzeń do 10 tygodni od podpisania Umowy,
- 2.2.1.3. świadczenie, dla wdrożonych urządzeń, Usług Serwisu i Wsparcia przez 36 miesięcy od dnia podpisania bez uwag Protokołu Odbioru Wdrożenia.

Modyfikacja nr 8.

Załącznik 2A do SIWZ, §1 ust. 1

BYŁO:

1. Przedmiotem Umowy jest:

- 1) zakup i dostawa czterech (4) Przełączników oraz niezbędnego sprzętu i oprogramowania oraz dostarczenie ich do dwóch lokalizacji na terenie Warszawy, w terminie do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: rozdział 3 Załącznika nr 1 do Umowy),
- 2) zakup i dostawa okablowania światłowodowego oraz dostarczenie go do jednej lokalizacji na terenie Warszawy w terminie do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: rozdział 4 Załącznika nr 1 do Umowy),
- 3) Wdrożenie czterech (4) Przełączników w terminie do 8 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: rozdział 5 Załącznika nr 1 do Umowy),
- 4) świadczenie Usług Serwisu i Usług Wsparcia przez 36 miesięcy od dnia podpisania bez uwag Protokołu Odbioru Wdrożenia (szczegółowy opis: rozdział 6 Załącznika nr 1 do Umowy).

JEST:

1. Przedmiotem Umowy jest:

- 1) zakup i dostawa czterech (4) Przełączników oraz niezbędnego sprzętu i oprogramowania do dwóch lokalizacji na terenie Warszawy, w terminie do 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: rozdział 3 Załącznika nr 1 do Umowy),
- 2) zakup i dostawa okablowania światłowodowego do jednej lokalizacji na terenie Warszawy w terminie do 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: rozdział 4 Załącznika nr 1 do Umowy),
- 3) Wdrożenie czterech (4) Przełączników w terminie do 10 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: rozdział 5 Załącznika nr 1 do Umowy),
- 4) świadczenie Usług Serwisu i Usług Wsparcia przez 36 miesięcy od dnia podpisania bez uwag Protokołu Odbioru Wdrożenia (szczegółowy opis: rozdział 6 Załącznika nr 1 do Umowy).

Modyfikacja nr 9.

Załącznik 2A do SIWZ, §3 ust. 1

BYŁO:

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy określony w :

- 1) w § 1 ust. 1 pkt 1 i 2 w terminie do 3 tygodni od daty zawarcia Umowy, jednak nie wcześniej niż 01.01.2021 roku.
- 2) w § 1 ust. 1 pkt 3 w terminie do 8 tygodni od daty zawarcia Umowy.

JEST:

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy określony w :

- 1) w § 1 ust. 1 pkt 1 i 2 w terminie do 6 tygodni od daty zawarcia Umowy.
- 2) w § 1 ust. 1 pkt 3 w terminie do 10 tygodni od daty zawarcia Umowy.

Modyfikacja nr 10.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, Rozdział 2 – Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia

BYŁO:

Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) Zakup i dostawa czterech (4) Przełączników do dwóch lokalizacji na terenie Warszawy oraz niezbędnego sprzętu i oprogramowania, w terminie do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: **rozdział 3**),
- 2) Zakup i dostawa okablowania światłowodowego wraz z Przełącznikami do jednej lokalizacji na terenie Warszawy w terminie do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: **rozdział 4**),
- 3) wdrożenie czterech (4) Przełączników w terminie do 8 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: **rozdział 5**),
- 4) świadczenie Usług Serwisu i Wsparcia **przez 36 miesięcy z Prawem opcji.** od dnia podpisania bez uwag Protokołu Odbioru Wdrożenia (szczegółowy opis: **rozdział 6**).

JEST:

Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) Zakup i dostawa czterech (4) Przełączników do dwóch lokalizacji na terenie Warszawy oraz niezbędnego sprzętu i oprogramowania, w terminie do 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: **rozdział 3**),
- 2) Zakup i dostawa okablowania światłowodowego wraz z Przełącznikami do jednej lokalizacji na terenie Warszawy w terminie do 6 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: **rozdział 4**),
- 3) wdrożenie czterech (4) Przełączników w terminie do 10 tygodni od dnia zawarcia Umowy (szczegółowy opis: **rozdział 5**),
- 4) świadczenie Usług Serwisu i Wsparcia **przez 36 miesięcy z Prawem opcji.** od dnia podpisania bez uwag Protokołu Odbioru Wdrożenia (szczegółowy opis: **rozdział 6**).

Modyfikacja nr 11.

Załącznik 2A do SIWZ, §2 ust. 3, punkt 3 lit. d)

BYŁO:

d) uruchomienie urządzeń w docelowej lokalizacji.

JEST:

d) uruchomienie urządzeń w docelowej lokalizacji, w szczególności:

- montaż w szafie RACK,
- asysta przy podłączeniu urządzenia do zasilania w nowej lokalizacji,
- włączenie urządzenia,
- sprawdzenie czy urządzenie działa poprawnie po podłączeniu,
- rekonfiguracja przełączników, jeżeli będzie taka potrzeba.

Modyfikacja nr 12.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, Rozdział 3 – Szczegółowe wymagania dla przełączników SAN, pkt 11

BYŁO:

11.	Każdy Przełącznik musi zapewnić agregację co najmniej 4 połączeń fizycznych pomiędzy Przełącznikami w jedno połączenie logiczne tworząc tzw. ISL trunk.
-----	---

JEST:

11.	Każdy Przełącznik musi zapewnić złączenie co najmniej 4 połączeń fizycznych typu ISL pomiędzy Przełącznikami w jedno połączenie logiczne typu ISL, zapewniając jednocześnie poprawną kolejność dostarczania ramek FC.
-----	---

Modyfikacja nr 13.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, Rozdział 3 – Szczegółowe wymagania dla przełączników SAN, pkt 12

BYŁO:

12.	Każdy Przełącznik musi zapewniać obsługę odseparowania ruchu FICON od FCP, dyskowego od taśmowego, oraz możliwość priorytetyzacji po linkach ISL trunk.
-----	---

JEST:

12.	Każdy Przełącznik musi zapewniać obsługę separacji ruchu FICON od FCP, dyskowego od taśmowego, oraz zapewnić możliwość priorytetyzacji ramkom FC po połączeniach typu ISL.
-----	--

Modyfikacja nr 14.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, Rozdział 3 – Szczegółowe wymagania dla przełączników SAN, pkt 18

BYŁO:

18.	Każdy z dostarczonych Przełączników musi być kompatybilny i wspierany z następującymi systemami operacyjnymi oraz serwerami: • IBM z/OS V2R1 i nowsze, • IBM z14 i nowsze. W celu potwierdzenia powyższych wymagań, urządzenie musi znajdować się na liście interoperacyjności wszystkich urządzeń SAN obsługiwanych przez producenta serwerów z14 i systemu z/OS – IBM, którą można znaleźć na stronie IBM System Storage Interoperation Center (SSIC): http://www-03.ibm.com/systems/support/storage/ssic/interoperability.wss Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przełączników innych producentów, o ile zostanie wykazane, że urządzenia produkowane są na podstawie umowy OEM, gdzie oryginalny produkt znajduje się na powyższej liście. Dodatkowo przełączniki muszą być kompatybilne z posiadanymi przez ZUS urządzeniami: • IBM z196, • HPE XP7, • IBM DS 8800, • Ciena 6500.
-----	---

JEST:

18.	Każdy z dostarczonych Przełączników musi być kompatybilny i wspierany z następującymi systemami operacyjnymi oraz serwerami: • IBM z/OS 2.2 i nowsze, • IBM z14 i nowsze. W celu potwierdzenia powyższych wymagań, urządzenie musi znajdować się na liście interoperacyjności wszystkich urządzeń SAN obsługiwanych przez producenta serwerów z14 i systemu z/OS – IBM, którą można znaleźć na stronie IBM System Storage Interoperation Center (SSIC): http://www-03.ibm.com/systems/support/storage/ssic/interoperability.wss Zamawiający posiada w serwerach z14 (3906-M02) karty FICON Express 16S+ LX (FC 0427). Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przełączników innych producentów, o ile zostanie wykazane, że urządzenia produkowane są na podstawie umowy OEM, gdzie oryginalny produkt znajduje się na powyższej liście Dodatkowo przełączniki muszą być kompatybilne z posiadanymi przez ZUS macierzami HPE XP7 (H6F56B).
-----	---

Modyfikacja nr 15.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, Rozdział 5- Wdrożenie urządzeń, punkt 5, podpunkt 4

BYŁO:

4) Transferu wiedzy, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, w siedzibie Zamawiającego, dla maksymalnie 6 (sześciu) administratorów ZUS, wskazanych przez Zamawiającego, w zakresie konfiguracji i eksploatacji Przełączników i oprogramowania do monitorowania Przełączników dostarczonych i wdrożonych w ramach niniejszego zamówienia. Transfer wiedzy, dla jednego administratora nie może być krótszy niż 12 godzin i nie dłuższy niż 40 godzin, a ponadto nie może trwać dłużej niż 6 godzin dziennie.

JEST:

4) Transferu wiedzy, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, w siedzibie Zamawiającego, dla maksymalnie 6 (sześciu) administratorów ZUS, wskazanych przez Zamawiającego, w zakresie konfiguracji i eksploatacji Przełączników i oprogramowania do monitorowania Przełączników dostarczonych i wdrożonych w ramach niniejszego zamówienia. Transfer wiedzy, dla jednego administratora nie może być krótszy niż 12 godzin i nie dłuższy niż 40 godzin, a ponadto nie może trwać dłużej niż 6 godzin dziennie. Zamawiający dopuszcza transfer wiedzy dla administratorów w maksymalnie dwóch grupach, składających się z trzech osób każda.

Modyfikacja nr 16.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2B do SIWZ, Rozdział I, punkt 5 tabeli

BYŁO:

5.	Rodzaj obsługiwanych portów	Co najmniej: F_Port, E_Port, EX_Port, M_Port, SIM, D_Port
----	-----------------------------	---

JEST:

5.	Rodzaj obsługiwanych portów	Co najmniej E, F oraz D. Przez użyte nazwy portów Zamawiający rozumie: - E - Expansion Port, służący do kaskadowego łączenia przełączników, , - F - Fabric Port, służący do łączenia węzła do sieci FC, - D - Diagnostic Port, używany do wykonywania testów diagnostycznych na łączu z innym portem.
----	-----------------------------	--

Modyfikacja nr 17.

Załącznik nr 1 do Umowy Część B rozdział I punkt 2 b oraz 2 c

BYŁO:

2.	Wydajność	a. Wszystkie porty przełącznika FC muszą umożliwiać działanie w maksymalnie rozbudowanej konfiguracji z pełną prędkością minimum 32Gb/s. b. Całkowita przepustowość chassis przełącznika FC musi wynosić minimum 12Tb/s + 4Tb/s UltraScale ICLs. c. Oczekiwana wartość opóźnienia przy przesyłaniu ramek FC między dowolnymi portami przełącznika nie może być większa niż 2,7 μs, a pomiędzy portami w tym samym module blade nie większe niż 1 μs.
----	-----------	---

JEST:

2.	Wydajność	a. Wszystkie porty przełącznika FC muszą umożliwiać działanie w maksymalnie rozbudowanej konfiguracji z pełną prędkością minimum 32Gb/s. b. Całkowita przepustowość chassis przełącznika FC musi wynosić minimum 12Tb/s. c. Przepustowość pomiędzy modułami FC minimum 1Tbps.
----	-----------	--

Modyfikacja nr 18.

SIWZ punkt 4.1.1.4.1.2

Było:

wykonał/wykonuje co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego wykonawca w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy świadczył usługi serwisu przełączników sieciowych SAN dla platformy mainframe, a wartość tych usług wyniosła co najmniej 300 000 PLN brutto.

W przypadku zamówienia, które obejmuje/obejmowało również realizację innych usług lub świadczeń niż opisane powyżej, Zamawiający wymaga, aby zakres zamówienia polegającego na świadczeniu usług serwisu przełączników sieciowych SAN dla platformy mainframe wykonywany był w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy, a wartość tych usług opiewała na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 PLN brutto.

W przypadku zamówienia wykonywanego (w trakcie realizacji) Zamawiający wymaga, aby do upływu terminu składania ofert, okres świadczenia usług wynosił co najmniej dwanaście miesięcy.

Jest:

wykonał/wykonuje co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego wykonawca w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy świadczył usługi serwisu przełączników SAN klasy enterprise typu director lub dostarczał/zapewniał wsparcie serwisu producenta przełączników SAN klasy enterprise typu director, a wartość tych usług wyniosła co najmniej 300 000,00 PLN brutto.

W przypadku zamówienia, które obejmuje/obejmowało również realizację innych usług lub świadczeń niż opisane powyżej, Zamawiający wymaga, aby zakres zamówienia polegającego na świadczeniu usług serwisu przełączników SAN klasy enterprise typu director lub dostarczeniu/zapewnieniu wsparcia serwisu producenta przełączników SAN klasy enterprise typu director wykonywany był w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy, a wartość tych usług opiewała na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 PLN brutto.

W przypadku zamówienia wykonywanego (w trakcie realizacji) Zamawiający wymaga, aby do upływu terminu składania ofert, okres świadczenia usług wynosił co najmniej dwanaście miesięcy.

W związku z dokonaną Modyfikacją nr 18 zmianie ulega Załącznik 9A do SIWZ, którego wzór stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Modyfikacja nr 19.

SIWZ punkt 4.1.1.4.2.2

BYŁO:

4.1.1.4.2.2 Wykonał lub wykonuje co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego wykonawca w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy świadczył usługi serwisu przełączników sieciowych SAN, a wartość tych usług wyniosła lub wynosi nie mniej niż 300 000 PLN brutto.

W przypadku zamówienia, które obejmuje/obejmowało również realizację innych usług lub świadczeń niż opisane powyżej, Zamawiający wymaga, aby zakres zamówienia polegającego na świadczeniu usług serwisu przełączników sieciowych SAN świadczony był w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy, a wartość tych usług opiewała na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 PLN brutto

W przypadku zamówienia wykonywanego (w trakcie realizacji) Zamawiający wymaga, aby do upływu terminu składania ofert, okres świadczenia usług wynosił co najmniej dwanaście miesięcy.

JEST:

4.1.1.4.2.2 Wykonał lub wykonuje co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego wykonawca w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy świadczył/świadczy usługi serwisu przełączników sieciowych SAN lub dostarczał/zapewniał wsparcie serwisu producenta przełączników SAN, a wartość tych usług wyniosła lub wynosi nie mniej niż 300 000 PLN brutto.

W przypadku zamówienia, które obejmuje/obejmowało również realizację innych usług lub świadczeń niż opisane powyżej, Zamawiający wymaga, aby zakres zamówienia polegającego na świadczeniu usług serwisu przełączników sieciowych SAN lub dostarczaniu/zapewnianiu wsparcia serwisu producenta przełączników SAN wykonywany był w sposób nieprzerwany przez co najmniej dwanaście miesięcy, a wartość tych usług opiewała na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 PLN brutto

W przypadku zamówienia wykonywanego (w trakcie realizacji) Zamawiający wymaga, aby do upływu terminu składania ofert, okres świadczenia usług wynosił co najmniej dwanaście miesięcy.

W związku z dokonaną Modyfikacją nr 19 zmianie ulega Załącznik 9B do SIWZ, którego wzór stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Modyfikacja nr 20.

SIWZ, Rozdział 7 „Kryteria i zasady oceny ofert”, pkt 7.3.1.1 lit d. otrzymuje brzmienie:

BYŁO:

d) Gwarantowany Czas Naprawy

W ramach przedmiotowego kryterium Zamawiający przyzna punkty, jeśli Wykonawca wykaże w swojej ofercie, że oferuje skrócony Gwarantowany Czas Naprawy w zakresie:

Lp.	Punktowany skrócony Gwarantowany Czas Naprawy	Liczba punktów
1	Skrócenie obsługi Incydentu Krytycznego do 8 godzin	10,0
2	Skrócenie obsługi Incydentu Wysokiego do 16 godzin	10,0
Łącznie		20,0

Jeżeli Wykonawca w swojej ofercie wykaże, że oferuje przełączniki posiadające którykolwiek ze skróconych Gwarantowanych Czasów Naprawy wskazanych w ww. tabeli w poz. 1 – 2, Zamawiający przyzna 10 punktów za dany parametr.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę w swojej ofercie obydwu ww. skróconych Gwarantowanych Czasów Naprawy, Zamawiający przyzna maksymalnie 20 punktów.

W przypadku, gdy Wykonawca nie wykaże w ofercie skróconych Gwarantowanych Czasów Naprawy, ale przedmiot zamówienia w tym zakresie będzie zgodny z minimalnymi wymaganiami Zamawiającego, Wykonawca w kryterium „Gwarantowany Czas Naprawy” otrzyma 0 punktów.

W przypadku wpisania liczby godzin:

- Incydent Krytyczny – liczba inna niż 8 lub 12 godzin (9, 10, 11);
- Incydent Wysoki – liczba inna niż 16 lub 24 godziny (17-23)

Zamawiający uzna, że Wykonawca zaoferował odpowiednio 12 lub 24 godziny i przyzna 0 punktów w kryterium „Gwarantowany Czas Naprawy”.

Podanie czasu:

- dla Incydentu Krytycznego – mniejszego niż 8 lub większego niż 12 godzin,
- dla Incydentu Wysokiego – mniejszego niż 16 lub większego niż 24 godziny

Oznaczać będzie niezgodność oferty z SIWZ i spowoduje jej odrzucenie na podstawie 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy Pzp.

JEST:

d) Gwarantowany Czas Naprawy

W ramach przedmiotowego kryterium Zamawiający przyzna punkty, jeśli Wykonawca wykaże w swojej ofercie, że oferuje skrócony Gwarantowany Czas Naprawy w zakresie:

Lp.	Punktowany skrócony Gwarantowany Czas Naprawy	Liczba punktów
1	Skrócenie obsługi Incydentu Krytycznego do 8 godzin lub mniej (w pełnych godzinach)	10,0
2	Skrócenie obsługi Incydentu Wysokiego do 16 godzin lub mniej (w pełnych godzinach)	10,0
Łącznie		20,0

Jeżeli Wykonawca w swojej ofercie wykaże, że oferuje przełączniki posiadające którykolwiek ze skróconych „Gwarantowanych Czasów Naprawy” wskazanych w ww. tabeli w poz. 1 – 2, Zamawiający przyzna 10 punktów za dany parametr.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę w swojej ofercie obydwu ww. skróconych Gwarantowanych Czasów Naprawy, Zamawiający przyzna maksymalnie 20 punktów.

W przypadku wpisania przez Wykonawcę, liczby godzin obsługi Incydentu Krytycznego/ Incydentu Wysokiego z przedziału wskazanego w poniższej tabeli, Zamawiający przyzna przypisaną liczbę punktów w danym z kryterium „Gwarantowany Czas Naprawy”.

Rodzaj Incydentu:	Wskazanie liczby godz. obsługi danego incydentu [godz.]	Przyznana liczba punktów za wskazana liczbę godzin obsługi [pkt]
Krytyczny	od 1 do 8	10
	od 9 do 12	0
Wysoki	od 1 do 16	10
	od 17 do 24	0

W przypadku nie wskazania przez Wykonawcę w swojej ofercie liczby godzin świadczenia czasu obsługi dla Incydentu Krytycznego/ Incydentu Wysokiego, Zamawiający przyjmie maksymalny czas świadczenia obsługi, tj. odpowiednio 12 lub 24 godziny i przyzna 0 pkt. w każdym z kryterium „Gwarantowany Czas Naprawy”.

W przypadku wpisania liczby godzin:

- dla Incydentu Krytycznego – 0 godzin lub większej niż 12 godzin,
 - dla Incydentu Wysokiego – 0 godzin lub większej niż 24 godziny,
- oznaczać to będzie niezgodność oferty z SIWZ i spowoduje jej odrzucenie na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy Pzp.

Modyfikacja nr 21.

Załącznik 1 do SIWZ „Formularz oferty”, otrzymuje brzmienie jak w załączniku nr 1 do niniejszego pisma.

Modyfikacja nr 22.

Załącznik 2A do SIWZ „Wzór Umowy część A”, § 3 ust. 6 otrzymuje brzmienie:

BYŁO:

Wykonawca przekaze Zamawiającemu postanowienia licencyjne w języku polskim dla każdego dostarczonego ze sprzętem oprogramowania. Wykonawca zobowiązuje się i zapewnia, że w rejestrach sprzedaży producenta sprzętu oraz oprogramowania, jeśli takie są prowadzone, sprzęt

oraz poprawki, aktualizacje i nowe wersje oprogramowania będą zgłoszone przez Wykonawcę jako przeznaczone bezpośrednio dla Zamawiającego.

JEST:

Wykonawca przekaze Zamawiającemu postanowienia licencyjne w języku angielskim lub w języku polskim (o ile są dostępne) dla każdego dostarczonego ze sprzętem oprogramowania. Wykonawca zobowiązuje się i zapewnia, że sprzęt oraz poprawki, aktualizacje i nowe wersje oprogramowania dostarczone przez Wykonawcę nie posiadają wad prawnych i mogą być przeznaczone dla Zamawiającego.

Modyfikacja nr 23.

Załącznik 2B do SIWZ „Wzór Umowy część B”, § 2 ust. 5 otrzymuje brzmienie

BYŁO:

Wykonawca przekaze Zamawiającemu postanowienia licencyjne w języku polskim dla każdego dostarczonego ze sprzętem oprogramowania. Wykonawca zobowiązuje się i zapewnia, że w rejestrach sprzedaży producenta sprzętu oraz oprogramowania, jeśli takie są prowadzone, sprzęt oraz poprawki, aktualizacje i nowe wersje oprogramowania będą zgłoszone przez Wykonawcę jako przeznaczone bezpośrednio dla Zamawiającego.

JEST:

Wykonawca przekaze Zamawiającemu postanowienia licencyjne w języku angielskim lub w języku polskim (o ile są dostępne) dla każdego dostarczonego ze sprzętem oprogramowania. Wykonawca zobowiązuje się i zapewnia, że sprzęt jest fabrycznie nowy i posiada standardową gwarancję producenta, oraz sprzęt i poprawki (w tym m.in. aktualizacje i nowe wersje oprogramowania) dostarczone przez Wykonawcę nie posiadają wad i mogą być przeznaczone dla Zamawiającego.

Modyfikacja nr 24.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2B do SIWZ (wzór umowy), rozdział I punkt 8.

BYŁO:

8.	Obsługa routingu FC	Przełącznik FC musi posiadać możliwość obsługi mechanizmu routingu FC (FCR) pomiędzy izolowanymi sieciami fabric.
----	---------------------	---

JEST:

8.	Obsługa routingu FC	Przełącznik FC musi posiadać możliwość obsługi mechanizmu routingu FC pomiędzy izolowanymi sieciami fabric.
----	---------------------	---

Modyfikacja nr 25.

Zamawiający dokonuje modyfikacji Załącznika nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, w tabeli Rozdział 3 poprzez dopisanie punktu 20 o brzmieniu:

20.	Każdy port FC musi być aktywny i mieć zapewnioną pełną przepustowość na poziomie modułu FC. Przepustowość pomiędzy modułami FC minimum 1Tbps
-----	---

Modyfikacja nr 26.

Załącznik nr 1 do Załącznika 2A do SIWZ, Rozdział 5, punkt 5, podpunkt 3

BYŁO:

Podłączenia Przełączników zgodnie z planem konfiguracji połączeń z uwzględnieniem oznakowania każdego połączenia, okablowania.

JEST:

Uchylony

Modyfikacja nr 27.

SIWZ punkt 4.1.1.4.1.1

Było:

wykonał co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego zostały dostarczone i wdrożone co najmniej dwa przełączniki sieciowe SAN dla platformy mainframe, a łączna wartość dostarczonych i wdrożonych przełączników sieciowych SAN dla platformy mainframe opiewała na kwotę nie mniejszą niż 2 000 000 PLN brutto.

W przypadku zamówienia, które obejmuje/obejmowało również realizację innych dostaw lub świadczeń niż opisane powyżej, Zamawiający wymaga, aby wartość zakresu dostawy i wdrożenia co najmniej dwóch przełączników sieciowych SAN dla platformy mainframe opiewała na kwotę nie mniejszą niż 2 000 000,00 PLN brutto.

Zamawiający informuje, iż użyte w treści ww. warunku dla części A zamówienia pojęcie „przełącznika sieciowego SAN dla platformy mainframe” oznacza urządzenie, które obsługuje protokół FICON oraz FCP.

Jest:

Wykonał co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego zostały dostarczone i wdrożone co najmniej dwa przełączniki SAN klasy enterprise typu director, a łączna wartość zamówienia opiewała na kwotę nie mniejszą niż 2 000 000,00 PLN brutto.

W przypadku zamówienia, które obejmuje/obejmowało również realizację innych dostaw lub świadczeń niż opisane powyżej, Zamawiający wymaga, aby wartość zakresu dostawy

i wdrożenia co najmniej dwóch przełączników SAN klasy enterprise typu director opiewała na kwotę nie mniejszą niż 2 000 000,00 PLN brutto.

W związku z dokonaną Modyfikacją nr 27 Zamawiający zmianie ulega Załącznik 8A do SIWZ, którego wzór stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Modyfikacja nr 28.

Załącznik 2A do SIWZ „Wzór Umowy część A”, § 6 ust. 14 otrzymuje brzmienie

BYŁO:

14. Zamawiający może odstąpić od całości lub części Umowy na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, a także w przypadku zajścia którejkolwiek z następujących przesłanek, w szczególności gdy:

- 1) zwłoka terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 lub pkt 2, przekroczy 20 dni;
- 2) w rejestrach sprzedaży producenta sprzętu oraz oprogramowania, jeśli takie są prowadzone, sprzęt oraz poprawki, aktualizacje i nowe wersje oprogramowania nie zostały zgłoszone przez Wykonawcę jako przeznaczone bezpośrednio dla Zamawiającego.

JEST:

14. Zamawiający może odstąpić od całości lub części Umowy na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, a także w szczególności gdy zwłoka terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 lub pkt 2, przekroczy 20 dni.

Modyfikacja nr 29.

Załącznik 2B do SIWZ „Wzór Umowy część B”, § 5 ust. 11 otrzymuje brzmienie:

BYŁO:

11. Zamawiający może odstąpić od całości lub części Umowy na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, a także w przypadku zajścia którejkolwiek z następujących przesłanek, w szczególności gdy:

- 1) przekroczenie terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1, wyniesie więcej niż 20 dni;
- 2) w rejestrach sprzedaży producenta sprzętu lub oprogramowania, jeśli takie są prowadzone, sprzęt, poprawki, aktualizacje lub nowe wersje oprogramowania nie zostały zgłoszone przez Wykonawcę jako przeznaczone bezpośrednio dla Zamawiającego.

JEST:

11. Zamawiający może odstąpić od całości lub części Umowy na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, a także w szczególności gdy przekroczenie terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1, wyniesie więcej niż 20 dni.

Informacja o zmianie terminu składania ofert

Zamawiający informuje, że dokonuje przedłużenia terminu składania ofert **do dnia 20 kwietnia 2021 r. do godz. 10:00.**

Miejsce składania ofert nie ulega zmianie.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu upływu terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego w Warszawie, ul. Szamocka 3, 5, skrzydło C, piętro I, Departament Zamówień Publicznych, pok. 135, o godzinie 12:00.

Załączniki do pisma:

- 1) Załącznik nr 1 do SIWZ – Formularz oferty
- 2) Załącznik nr 8A do SIWZ – Wykaz dostaw (część A)
- 3) Załącznik nr 9A do SIWZ – Wykaz usług (część A)
- 4) Załącznik nr 9B do SIWZ – Wykaz usług (część B)

Osoba prowadząca sprawę:
Barbara Rzepkowska
Główny Specjalista, Departament Zamówień Publicznych
T: +48 22 667 15 43;
E: barbara.rzepkowska@zus.pl

Załącznik nr 1 do SIWZ

Dane Wykonawcy ¹	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość, ulica, nr lokalu	
Nr telefonu	
E-mail	
REGON	
NIP	

Zakład Ubezpieczeń Społecznych

ul. Szamocka 3, 5

01-748 Warszawa

(Zamawiający)

FORMULARZ OFERTY**1. PRZEDMIOT I CENA OFERTY**

1.1. Oferujemy wykonanie zamówienia polegającego na **Dostawie i wdrożeniu przełączników sieci SAN oraz świadczenie usług serwisu.**

1) Część A* zamówienia:

- a) dostawa i wdrożenie czterech przełączników dla platformy Mainframe wraz z okablowaniem światłowodowym,
- b) świadczenie Usług Serwisu i Wsparcia,
- c) przedłużenie świadczenia Usług Serwisu i Wsparcia oraz jednorazowa relokacja dwóch urządzeń w -ramach prawa opcji

2) Część B* zamówienia:

- a) dostawa 6 sztuk rdzeniowych przełączników SAN,
- b) świadczenie usług serwisu i wsparcia.

* niepotrzebne skreślić

1.2. Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w Opisie przedmiotu zamówienia zawartym w pkt 2 SIWZ oraz we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

1.3. Deklarujemy wykonanie zamówienia na warunkach określonych w SIWZ.

¹ W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia tabelę powielić odpowiednio do liczby Wykonawców wspólnie składających ofertę.

- 1.4. Oferujemy wykonanie zamówienia za maksymalne łączne wynagrodzenie z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia:

w części A:

- w kwocie brutto (z podatkiem VAT)* zł (słownie: *), zgodnie z Formularzem cenowym tabela 5.

w części B:

- w kwocie brutto (z podatkiem VAT)* zł (słownie: *), zgodnie z Formularzem cenowym tabela 3.

*wypełnia Wykonawca

- 1.5. Ceny obowiązujące w niniejszym zamówieniu zostały określone w części Formularza oferty – Formularz cenowy, zgodnie z postanowieniami pkt. 5 SIWZ.

- 1.6. Oferujemy w części A przełączniki, które posiadają dodatkowe parametry techniczne, o których mowa w poniższej tabeli:

Lp.	Punktowany parametr techniczny	TAK/NIE
1	Wkładki 32 Gbps w miejsce wkładek, dla których Zamawiający wymaga prędkości 16 Gbps	*
2	Przełącznik umożliwia dodatkową rozbudowę o kolejne karty FC	*

* Wypełnia Wykonawca składający ofertę w części A

- 1.7. Deklarujemy w części A Gwarantowane Czasy Napraw:

1.7.1. Czas obsługi Incydentu Krytycznego* godzin;

1.7.2. Czas obsługi Incydentu Wysokiego* godzin.

W przypadku wpisania, liczby godzin obsługi Incydentu Krytycznego/ Incydentu Wysokiego z przedziału wskazanego w poniższej tabeli, Zamawiający przyzna przypisaną liczbę punktów w danym z kryterium „Gwarantowany Czas Naprawy”.

Rodzaj Incydentu:	Wskazanie liczby godz. obsługi danego incydentu [godz.]	Przyznana liczba punktów za wskazana liczbę godzin obsługi [pkt]
Krytyczny	od 1 do 8	10
	od 9 do 12	0
Wysoki	od 1 do 16	10
	od 17 do 24	0

W przypadku nie wskazania w ofercie liczby godzin świadczenia czasu obsługi dla danego Incydentu, Zamawiający przyjmie maksymalny czas świadczenia obsługi, tj. odpowiednio 12 lub 24 godziny i przyzna 0 pkt. w każdym z kryterium. „Gwarantowany Czas Naprawy”.

W przypadku wpisania liczby godzin:

- dla Incydentu Krytycznego – 0 godzin lub większej niż 12 godzin,
 - dla Incydentu Wysokiego – 0 godzin lub większej niż 24 godziny,
- oznaczać to będzie niezgodność oferty z SIWZ i spowoduje jej odrzucenie na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy Pzp.

Zaoferowany Gwarantowany Czas Naprawy zostanie wpisany do umowy zgodnie z deklaracją Wykonawcy.

* Wypełnia Wykonawca składający ofertę w części A.

2. DEKLAROWANE WARUNKI REALIZACJI ZAMÓWIENIA

2.1. termin wykonania zamówienia — maksymalnie 36 miesięcy od daty zawarcia umowy, przy czym zobowiązujemy się do realizacji zamówienia podstawowego, o którym mowa w pkt 2.1.2. SIWZ, przez okres 12 miesięcy od daty zawarcia umowy;

2.2. w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, polegającego na przedłużeniu okresu obowiązywania Umowy w zakresie świadczonych przez Wykonawcę usług, o których mowa w pkt 2.1.2. SIWZ, zobowiązujemy się do realizacji zamówienia maksymalnie do 36 miesięcy od zakończenia świadczenia usług w ramach zamówienia podstawowego (dotyczy tylko Wykonawcy składającego ofertę w zakresie części A zamówienia);

2.3. wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % całkowitej ceny oferty brutto, zgodnie z postanowieniami wzoru umowy;

2.4. podwykonawcom zamierzamy powierzyć wykonanie zamówienia w części dotyczącej *(Wykonawca określa odpowiedni zakres wraz z podaniem firm podwykonawców lub pozostawia tabelę bez wypełnienia jeżeli nie zamierza powierzyć wykonania zamówienia podwykonawcy/com).*

Firma	Zakres

3. OŚWIADCZENIA

3.1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze SIWZ i zobowiązujemy się do stosowania i ścisłego przestrzegania warunków w niej określonych.

3.2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ, tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.

3.3. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ wzór umowy został/y przez nas zaakceptowany/e i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach określonych we wzorze umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

3.4. Jesteśmy świadomi, że w przypadku nie dojścia do zawarcia umowy z przyczyn leżących po naszej stronie wniesione wadium ulega przepadkowi na rzecz Zamawiającego.

3.5. Jesteśmy świadomi, że w przypadku nie złożenia w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po naszej stronie, oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, oświadczenia o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, pełnomocnictw lub nie wyrazimy zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez nas jako najkorzystniejszej, wniesione wadium ulega przepadkowi na rzecz Zamawiającego.

3.6. Oświadczamy, że wnieśliśmy wadium w formie: (Wykonawca określa odpowiednio). Zwrotu wadium należy dokonać na rachunek bankowy Wykonawcy: (dotyczy Wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniądza).

3.7. W związku z art. 91 ust. 3a ustawy, oświadczamy, że wybór naszej oferty:

3.7.1. **nie będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami dotyczącymi podatku od towarów i usług*

3.7.2. **będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami dotyczącymi podatku od towarów i usług*, w związku z tym:

Oświadczamy, że **towary/usługi***, których **dostawa/świadczenie*** będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego to:
.....

(Wykonawca wpisuje nazwę (rodzaj) towaru lub usługi; gdy nie dotyczy – pozostawia bez wypełnienia)

Wartość wskazanych powyżej **towarów/usług*** bez podatku VAT wynosi:
..... zł.

* niepotrzebne skreślić

Jeżeli błędnie określono lub nie określono powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, Zamawiający stosuje się do art. 17 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 106).

3.8. Dokumenty zawarte na stronach od do zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ujawniane pozostałym uczestnikom postępowania.

Uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa wskazujące wszystkie przesłanki określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1010 ze zm.) przedstawiamy w Załączniku nr 3 do SIWZ.

(Jeśli Wykonawca zastrzega informacje – wypełnia i dołącza załącznik nr 3 do SIWZ)

3.9. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia.**

**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 składa (usunięcie treści oświadczenia następuje np. poprzez jego wykreślenie).

3.10. Dane Wykonawcy do komunikacji:

Dane Wykonawcy	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość, ulica, nr lokalu	
Nr telefonu	
E-mail	
REGON	
NIP	

4. FORMULARZ CENOWY

Część A zamówienia:

TABELA 1

1	2	3	4	5	6	7	8
Lp	Nazwa urządzenia Producent / typ / model	Cena jednostkowa w PLN (bez podatku VAT)	Stawka podatku VAT w %	Cena jednostkowa brutto w PLN (z podatkiem VAT) [kol. 3 + kol. 3 x kol. 4]	Ilość sztuk	Wartość netto PLN (bez podatku VAT) [kol. 3 x kol. 6]	Wartość brutto PLN (z podatkiem VAT) [kol. 5 x kol. 6]
1.	Przełączniki dla platformy Mainframe typ A ...* (producent, typ, model)	...*	...*	...*	2	...*	...*
2.	Przełączniki dla platformy Mainframe typ B ...* (producent, typ, model)	...*	...*	...*	2	...*	...*
3.	Okablowanie światłowodowe do podłączenia Przełączników wymienionych w pkt 1 i 2	...*	...*	...*	...*	...*	...*
Razem łączna cena brutto w PLN							...*

Tabela 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lp	Zakres	Cena jednostkowa usługi netto za 1 miesiąc w PLN (bez podatku VAT)	Stawka podatku VAT w %	Ilość sztuk sprzętu	Wartość netto serwisu dla 4 sztuk sprzętu za 1 miesiąc w PLN (bez podatku VAT) [kol. 3 x kol. 5]	Wartość brutto serwisu dla 4 sztuk sprzętu za 1 miesiąc w PLN (z podatkiem VAT) [kol. 6 +kol. 6 x kol. 4]	Liczba miesięcy usługi	Wartość usługi netto PLN (bez podatku VAT) [kol. 6 x kol. 8]	Wartość usługi brutto PLN (z podatkiem VAT) [kol. 7 x kol. 8]
1.	Serwis Przełącznika dla platformy Mainframe	...*	...*	4	...*	...*	36	...*	...*
Razem łączna cena brutto w PLN									...*

Część A – Prawo Opcji nr 1

Tabela 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lp	Zakres	Cena jednostkowa usługi netto za 1 miesiąc w PLN (bez podatku VAT)	Stawka podatku VAT w %	Ilość sztuk sprzętu	Wartość netto serwisu dla 4 sztuk sprzętu za 1 miesiąc w PLN (bez podatku VAT) [kol. 3 x kol. 5]	Wartość brutto serwisu dla 4 sztuk sprzętu za 1 miesiąc w PLN (z podatkiem VAT) [kol. 6 +kol. 6 x kol. 4]	Liczba miesięcy usługi **	Wartość usługi netto PLN (bez podatku VAT) [kol. 6 x kol. 8]	Wartość usługi brutto PLN (z podatkiem VAT) [kol. 7 x kol. 8]
1.	Serwis Przełącznika dla platformy Mainframe	...*	...*	4	...*	...*	36	...*	...*
Razem łączna cena brutto w PLN									...*

Część A zamówienia – Prawo Opcji nr 2

Tabela 4

1	2	3	4	5	6	7	8
Lp	Nazwa urządzenia Producent / typ / model	Cena jednostkowa w PLN (bez podatku VAT)	Stawka podatku VAT w %	Cena jednostkowa brutto w PLN (z podatkiem VAT) [kol. 3 +kol. 3 x kol. 4]	Ilość sztuk	Wartość netto PLN (bez podatku VAT) [kol. 3 x kol. 6]	Wartość brutto PLN (z podatkiem VAT) [kol. 5 x kol. 6]
1.	Usługa relokacji	...*	...*	...*	1	...*	...*
Razem łączna cena brutto w PLN							...*

Tabela 5 Całkowita wartość oferty Części zamówienia A

1	2	3	4
Lp.	Nr Tabeli	wiersz „Razem łączna cena brutto w PLN” kolumna:	Wartość brutto PLN (z podatkiem VAT)
1	Tabela 1	8	...*
2	Tabela 2	10	...*
3	Tabela 3	10	...*
4	Tabela 4	8	...*
	Łączna cena brutto w PLN		...*

Część B zamówienia:

Tabela 1

1	2	3	4	5	6	7	8
Lp	Nazwa urządzenia Producent / typ / model	Cena jednostkowa w PLN (bez podatku VAT)	Stawka podatku VAT w %	Cena jednostkowa brutto w PLN (z podatkiem VAT) [kol. 3 +kol. 3 x kol. 4]	Ilość sztuk	Wartość netto PLN (bez podatku VAT) [kol. 3 x kol. 6]	Wartość brutto PLN (z podatkiem VAT) [kol. 5 x kol. 6]
1.	Rdzeniowe Przetącniki SAN typ 1 ...* (producent, typ, model)	...*	...*	...*	2	...*	...*
2.	Rdzeniowe Przetącniki SAN typ 2 ...* (producent, typ, model)	...*	...*	...*	4	...*	...*
Razem łączna cena brutto w PLN							...*

Tabela 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lp	Zakres	Cena jednostkowa usługi netto za 1 miesiąc w PLN (bez podatku VAT)	Stawka podatku VAT w %	Ilość sztuk sprzętu	Wartość netto serwisu dla 6 sztuk sprzętu za 1 miesiąc w PLN (bez podatku VAT) [kol. 3 x kol. 5]	Wartość brutto serwisu dla 6 sztuk sprzętu za 1 miesiąc w PLN (z podatkiem VAT) [kol. 6 + kol. 6 x kol. 4]	Liczba miesięcy usługi	Wartość usługi netto PLN (bez podatku VAT) [kol. 6 x kol. 8]	Wartość usługi brutto PLN (z podatkiem VAT) [kol. 7 x kol. 8]
1.	Serwis Przełącznika rdzeniowego SAN	...*	...*	6	...*	...*	36	...*	...*
Razem łączna cena brutto w PLN									...*

Tabela 3 Całkowita wartość oferty Części zamówienia B

1	2	3	4
Lp.	Nr Tabeli	wiersz „Razem łączna cena brutto w PLN” kolumna:	Wartość brutto PLN (z podatkiem VAT)
1	Tabela 1	8	...*
2	Tabela 2	10	...*
	Łączna cena brutto w PLN		...*

* wypełnia Wykonawca

** Zgodnie z zapisami SIWZ, Zamawiający przewiduje maksymalnie trzykrotne skorzystanie z Prawa Opcji nr 1 na okresy 12-miesięczne

Oświadczamy, że wskazane w powyższym formularzu ceny obejmują wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia i nie ulegną zwiększeniu w okresie obowiązywania umowy z wyjątkiem przypadków określonych we wzorze umowy.

5. ZAŁĄCZNIKI DO OFERTY

1.
2.
3.

	Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony zgodnie z pkt. 4.3.2. SIWZ przez osobę(osoby) uprawnioną(-e)
--	---

Załącznik nr 8A do SIWZ

(Część zamówienia A)

Dane Wykonawcy	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość, ulica, nr lokalu	
Nr telefonu	
E-mail	
REGON	
NIP	

WYKAZ DOSTAW

na potwierdzenie spełniania warunku, o którym mowa w pkt 4.1.1.4.1.1 SIWZ., niniejszym oświadczam(y), że w okresie 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonałem (wykonaliśmy) następujące zamówienie/zamówienia:

I.p.	Pełna nazwa zamówienia (dostawy)	Dane podmiotu (nazwa i adres), na rzecz którego dana dostawa została zrealizowana	Okres realizacji dostawy i wdrożenia urządzenia*	Zakres rzeczowy dostawy, umożliwiający potwierdzenie spełnienia warunku udziału określonego w pkt 4.1.1.4.1.1 SIWZ *	Łączna wartość dostarczonych i wdrożonych przełączników SAN klasy enterprise typu director, w PLN brutto *
1	...*	...*	Od dnia*(dd.mm.rrrr) Do dnia*(dd.mm.rrrr)	Oświadczamy, iż wskazana dostawa obejmowała dostawę i wdrożenie* sztuk przełączników SAN klasy enterprise typu director	 * PLN brutto
2	...*	...*	...*	...*	...*

Na potwierdzenie wykonania należycie ww. dostawy/ dostaw – Wykonawca załącza dowody należytego wykonania dostawy/ dostaw. Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawa była wykonywana, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy.

* wypełnia Wykonawca

	Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony zgodnie z pkt. 4.3.2. SIWZ przez osobę(osoby) uprawnioną(-e)
--	---

**Załącznik nr 9A do SIWZ
(Część zamówienia A)**

Dane Wykonawcy	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość, ulica, nr lokalu	
Nr telefonu	
E-mail	
REGON	
NIP	

WYKAZ USŁUG

na potwierdzenie spełniania warunku, o którym mowa w pkt 4.1.1.4.1.2 SIWZ, niniejszym oświadczam(y), że w okresie 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonałem (wykonaliśmy)/ wykonuję (wykonujemy) następujące zamówienie/ zamówienia:

l.p.	Pełna nazwa zamówienia (usługi)	Dane podmiotu (nazwa i adres), na rzecz którego dana usługa została zrealizowana / jest realizowana	Data realizacji usługi lub data rozpoczęcia świadczenia usługi w przypadku świadczenia ciągłego	Zakres rzeczowy usługi, umożliwiający potwierdzenie spełnienia warunku udziału określonego w pkt 4.1.1.4.1.2 SIWZ *	Łączna wartość usługi w PLN brutto *
1	...*	...*	od ...*(dd.mm.rrrr) do ...*(dd.mm.rrrr) lub od ...*(dd.mm.rrrr)	Oświadczamy, iż wskazana usługa obejmowała usługi serwisu przetwórcznych SAN klasy enterprise typu director** / dostarczaniu (zapewnianiu) wsparcia serwisu producenta przetwórcznych SAN klasy enterprise typu director**	 * PLN brutto
2	...*	...*	...*	...*	...*

Na potwierdzenie wykonania należycie ww. usługi/ usług – Wykonawca załącza dowody należytego wykonania usługi/ usług. Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługa była wykonywana lub jest wykonywana, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy.

* wypełnia Wykonawca

** niewłaściwe skreślić

	Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony zgodnie z pkt. 4.3.2. SIWZ przez osobę(osoby) uprawnioną(-e)
--	---

Dane Wykonawcy	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość, ulica, nr lokalu	
Nr telefonu	
E-mail	
REGON	
NIP	

WYKAZ USŁUG

na potwierdzenie spełniania warunku, o którym mowa w pkt 4.1.1.4.2.2 SIWZ., niniejszym oświadczam(y), że w okresie 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonałem (wykonaliśmy)/ wykonuję (wykonujemy) następujące zamówienie/ zamówienia:

I.p.	Pełna nazwa zamówienia (usługi)	Dane podmiotu (nazwa i adres), na rzecz którego dana usługa została zrealizowana / jest realizowana	Data realizacji usługi lub data rozpoczęcia świadczenia usługi w przypadku świadczenia ciągłego	Zakres rzeczowy usługi, umożliwiający potwierdzenie spełnienia warunku udziału określonego w pkt 4.1.1.4.2.2 SIWZ *	Łączna wartość usługi w PLN brutto *
1	...*	...*	od ...*(dd.mm.rrrr) do ...*(dd.mm.rrrr) lub od ...*(dd.mm.rrrr)	Oświadczamy, iż wskazana usługa obejmowała serwis przełączników sieciowych SAN** / dostarczenie (zapewnienie) wsparcia serwisu producenta przełączników SAN**	 * PLN brutto
2	...*	...*	...*	...*	...*

Na potwierdzenie wykonania należycie ww. usługi/ usług – Wykonawca załącza dowody należytego wykonania usługi/ usług. Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługa była wykonywana lub jest wykonywana, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy.

* wypełnia Wykonawca

** niepotrzebne skreślić

	Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony zgodnie z pkt. 4.3.2. SIWZ przez osobę(osoby) uprawnioną(-e)
--	---