

Zapytanie Ofertowe
WNP-001947 - Wymiana środowiska serwerowego HPE

Rozdział I. Zamawiający

Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie, Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000019193, REGON: 000126801, NIP: 525-000-02-51, posiadającą kapitał zakładowy w wysokości 10 150 715 600 zł, wpłacony w całości, zwaną dalej „Zamawiającym”,

w imieniu i na rzecz której działa, na podstawie udzielonego pełnomocnictwa z dnia 13 lipca 2023 r., stanowiącego Załącznik do projektu Umowy

PKP Informatyka spółka z o.o., należąca do Grupy PKP, z siedzibą w Warszawie, Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000042646, REGON: 017361957, NIP: 526-25-62-977, posiadającą kapitał zakładowy w wysokości 37 791 500 zł, wpłacony w całości.

Rozdział II. Tryb udzielenia Zamówienia

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie Zapytania Ofertowego, w oparciu o wewnętrzne regulacje Zamawiającego i nie podlega ustawie Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r., poz. 1320 t.j.).
2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i/lub wariantowych i/lub warunkowych.
4. Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść Zapytania ofertowego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podania przyczyny.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia drugiego etapu postępowania np. negocjacji cenowych z Wykonawcą, który w toku trwania postępowania złożył najkorzystniejszą cenowo ofertę. Zamawiający może, ale nie musi skorzystać z tego prawa.

Rozdział III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia obejmuje zakup i wymianę eksploatowanej obecnie obudowy chassis oraz zakup 5 serwerów kasetowych z zapewnieniem gwarancji producenta na urządzenia przez okres 5 lat oraz przeprowadzenie warsztatów.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
 - 1) Dostawa oraz montaż i instalacja w szafie RACK obudowy typu blade z 5 serwerami kasetowymi. Sprzęt powinien być dostarczony i zamontowany w lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego.
 - 2) Obudowa typu blade:

Parametr	Charakterystyka obudowy typu Blade Synergy 12000 Gen11 (minimalne wymagania)
Obudowa	Obudowa typu blade do montażu w szafie „Rack 19” serwerów kasetowych za pomocą dedykowanych elementów.
Dodatkowe wymagania	Możliwość instalacji co najmniej 8 szt. niezależnych serwerów kasetowych per obudowa.
Wymiary	Wysokość maksymalna 10U
Interfejsy sieciowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dwa moduły komunikacyjne do obsługi sieci LAN 100GbE. Urządzenia umożliwiają agregację połączeń LAN w infrastrukturze i umożliwiające wyprowadzenie sygnałów LAN ze wszystkich serwerów z zachowaniem redundancji połączeń. Każdy moduł komunikacyjny do obsługi sieci LAN musi być wyposażony w 4 szt. wkładek 10Gb SFP+ SR oraz 2 szt. wkładek 25Gb SFP28 SR 2. Dwa przełączniki (moduły) SAN FC 32Gb. Każdy przełącznik (moduł) posiada min. 8 portów zewnętrznych SFP+ FC, każdy wyposażony we wkładkę SFP+ 32Gb SR FC. Razem moduły zapewniają aktywne porty do redundantnego wyprowadzenia z każdego serwera połączeń FC, a awaria dowolnego z modułów SAN nie powoduje utraty komunikacji serwera z siecią SAN FC z Power Pack- Enterprise Bundle.
Wentylatory	Redundantne Hot-Plug. Możliwość wymiany wentylatorów bez konieczności przerywania pracy serwerów w obudowie.
Zasilacze	<p>Redundantne zasilacze Hot-Plug. Możliwość wymiany zasilacza bez konieczności przerywania pracy serwerów w obudowie. Moc zasilaczy musi być tak dobrana, aby była możliwość wykorzystania pełnej mocy obliczeniowej serwerów kasetowych w obudowie.</p> <p>Wraz z serwerami musi zostać dostarczony komplet okablowania zasilającego o długości min. 2m;</p>
Zdalne zarządzanie	<p>Niezależny dedykowany w pełni redundantny system zarządzania.</p> <p>Wymagana pełna licencja obsługi wszystkich funkcjonalności zdalnego zarządzania i monitorowania urządzenia (obsługa KVM).</p>
Warunki gwarancji	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pięć lat gwarancji producenta z czasem reakcji do 4h z gwarantowanym czasem naprawy w ciągu kolejnego Dnia roboczego. 2. Możliwość zgłaszania incydentów dotyczących Sprzętu i oprogramowania - 24 godziny na dobę, przez 7 dni w tygodniu poprzez ogólnopolską linię telefoniczną producenta, oraz za pośrednictwem dedykowanego portalu producenta. 3. Obsługa zgłoszeń w języku polskim. 4. Prawo do aktualizacji oprogramowania i nowych wersji oprogramowania instalowanego na urządzeniu objętym wsparciem, w tym oprogramowania wbudowanego (firmware), które nie narusza praw własności intelektualnej producenta Sprzętu i oprogramowania. 5. Czas reakcji i gwarantowany czas naprawy jest liczony od momentu zgłoszenia problemu technicznego do serwisu. 6. W przypadku wymiany dysków twardych Zamawiający zastrzega sobie prawo pozostawienia uszkodzonego dysku w siedzibie Zamawiającego. 7. W ramach świadczonego serwisu, od dnia podpisania Umowy i na cały okres jej trwania, Wykonawca zapewni bezpośredni dostęp dla pracowników Zamawiającego do portalu internetowego producenta Sprzętu i oprogramowania zawierającego

	<p>narzędzia wsparcia elektronicznego. W szczególności narzędzia te muszą umożliwiać:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Przeszukiwanie bazy wiedzy producenta dotyczącej Sprzętu i oprogramowania objętego wsparciem zawierającej wykaz znanych symptomów nieprawidłowego działania systemów oraz sposobów naprawy, jak również opisy i specyfikacje produktów oraz dokumentację techniczną. 2) Pobieranie poprawek i nowych wersji oprogramowania objętego serwisem. 3) Uzyskiwanie informacji o zgłoszeniach serwisowych i statusie napraw. 4) Uzyskiwanie informacji o statusie umowy serwisowej oraz o urządzeniach nią objętych. 5) Zapewnienie wyznaczonym przez Zamawiającego osobom bezpośredniego dostępu do poprawek i nowych wersji oprogramowania objętego kontraktem serwisowym. 6) Zapewnienie wyznaczonym przez Zamawiającego osobom dostępu do baz wiedzy producenta. 8. Wymagane dołączenie do oferty oświadczenia producenta potwierdzające, że serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
Dodatkowe Informacje	<p>Oprogramowanie zarządzające obudowy pozwala na monitorowanie i raportowanie w czasie rzeczywistym parametrów pracy urządzenia. W przypadku przekroczenia zdefiniowanych progów alarmowych zostanie wyzwolony alarm w systemie diagnostycznym serwera. Minimalna lista monitorowanych parametrów: temperatura płyty głównej, prędkość obrotowa wentylatorów, napięcie na wejściu każdego z zasilaczy.</p>

3) 5 serwerów kasetowych o parametrach:

Parametr	Charakterystyka serwera typu kasetowy Synergy 480 Gen11 (wymagania minimalne)
Płyta główna	Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.
Procesor	<p>Dwa procesory o parametrach nie gorszych niż: Intel Xeon-Gold 6442Y 2.6GHz 24-core 225W Processor for HPE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Liczba rdzeni 24 2. bazowa częstotliwość taktowania zegara: 2.6 GHz
RAM	Min. 1024 GB DDR5 Dual Rank x4 DDR5-4800, 16 x 64 GB, obsługa memory mirroring.
Interfejsy sieciowe	<p>LAN:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. HPE Synergy 4820C 10/20/25Gb Converged Network Adapter <p>SAN:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. HPE Synergy 5330C 32Gb Fibre Channel Host Bus Adapter

Dyski twarde	<p>Zainstalowane dyski:</p> <p>2 x 480GB SATA 6G Read Intensive SFF BC Multi Vendor SSDin, Hot-plug skonfigurowane w RAID 1</p>
Kontroler RAID	<p>Sprzętowy kontroler dyskowy, posiadający min. 4GB nieulotnej pamięci cache, możliwe konfiguracje poziomów RAID: 0, 1.</p>
Zdalne zarządzanie	<p>Serwer musi być wyposażony w kartę zdalnego zarządzania (konsoli) pozwalającą min. na:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) włączenie, wyłączenie i restart serwera, 2) podgląd logów sprzętowych serwera i karty, 3) przejęcie zdalnej pełnej konsoli graficznej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS), 4) zdalne podłączenie wirtualnych napędów CD/DVD/ISO, 5) możliwość integracji z usługą katalogową min. MS Active Directory, 6) możliwość gradacji uprawnień dla zewnętrznych użytkowników autoryzowanych za pomocą protokołu LDAP / LDAPS, 7) wysyłanie zdarzeń i logów do zdalnego serwera logowania (syslog), 8) możliwość współdzielenia jednej zdalnej konsoli graficznej przez min. dwóch użytkowników.
Dodatkowe Informacje	<p>Serwer musi znajdować się na aktualnej liście sprzętu wspieranego przez minimum: VMware vSphere 8.0, MS Windows Server 2022 i RedHat Enterprise Linux 8.0;</p>
Warunki gwarancji	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pięć lat gwarancji producenta z czasem reakcji do 4h z gwarantowanym czasem naprawy w ciągu kolejnego Dnia roboczego. 2. Możliwość zgłaszania incydentów dotyczących Sprzętu i oprogramowania - 24 godziny na dobę, przez 7 dni w tygodniu poprzez ogólnopolską linię telefoniczną producenta. 3. Obsługa zgłoszeń w języku polskim. 4. Prawo do uaktualnień oprogramowania i nowych wersji oprogramowania objętego wsparciem, w tym oprogramowania wbudowanego (firmware), które nie narusza praw własności intelektualnej producenta Sprzętu i oprogramowania. 5. Czas reakcji i gwarantowany czas naprawy jest liczony od momentu zgłoszenia problemu technicznego do serwisu. 6. W przypadku wymiany dysków twardych Zamawiający zastrzega sobie prawo pozostawienia uszkodzonego dysku w siedzibie Zamawiającego. 7. W ramach świadczonego serwisu, od dnia podpisania Umowy i na cały okres jej trwania, Wykonawca zapewni bezpośredni dostęp dla pracowników Zamawiającego do portalu internetowego producenta sprzętu i oprogramowania zawierającego narzędzia wsparcia elektronicznego. W szczególności narzędzia te muszą umożliwiać: <ol style="list-style-type: none"> 1) Przeszukiwanie bazy wiedzy producenta dotyczącej Sprzętu i oprogramowania objętego wsparciem zawierającej wykaz znanych symptomów nieprawidłowego działania systemów oraz sposobów naprawy, jak również opisy i specyfikacje produktów oraz dokumentację techniczną. 2) Pobieranie poprawek i nowych wersji oprogramowania objętego serwisem.

	<p>3) Uzyskiwanie informacji o zgłoszeniach serwisowych i statusie napraw.</p> <p>4) Uzyskiwanie informacji o statusie umowy serwisowej oraz o urządzeniach nią objętych.</p> <p>5) Zapewnienie wyznaczonym przez Zamawiającego osobom bezpośredniego dostępu do poprawek i nowych wersji oprogramowania objętego kontraktem serwisowym.</p> <p>6) Zapewnienie wyznaczonym przez Zamawiającego osobom dostępu do baz wiedzy producenta.</p> <p>8. Wymagane dołączenie do oferty oświadczenia producenta potwierdzające, że serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.</p>
--	--

4) Urządzenia muszą być wyposażone w:

- komplet akcesoriów umożliwiających montaż w szafie rack, organizację kabli i przewodów zasilających,
- okablowanie zasilające gwarantujące możliwość podłączenia do dwóch niezależnych źródeł zasilania. Długość: 1,5 m. od gniazda zasilania w listwach zamawiającego: C14 lub C19,
- okablowanie sieciowe LAN gwarantujące możliwość podłączenia wszystkich portów sieciowych. Minimalna wymagana długość koniecznych przewodów: 5 m. Zamawiający dysponuje portami RJ45 lub SFP,
- okablowanie sieci SAN do każdego przełącznika SAN FC komplet kabli światłowodowych OM4 LC/LC o długości 5m,
- wszystkie niezbędne moduły (np. SFP+, jeśli wymagane), w które musi być wyposażony Sprzęt w celu podłączenia do infrastruktury Zamawiającego, w tym dostarczenie modułów SFP Cisco SFP-10G-SR-S,
- licencje niezbędne do uzyskania funkcjonalności KVM.

5) Przedmiot i zakres warsztatów:

- Warsztaty z obsługi systemu HPE OneView do zarządzania platformą serwerów kasetowych HPE Synergy.
- Warsztaty prowadzone przez inżyniera producenta z co najmniej 5 letnim doświadczeniem przy wdrożeniach platformy serwerów kasetowych,
- Warsztaty realizowane zdalnie, w siedzibie Wykonawcy lub Zamawiającego, przewidziane dla maksymalnie 6 osób,
- Czas trwania warsztatów to minimum 2 dni (16 godzin),
- Zakres warsztatów:
 - wprowadzenie i omówienie podstawowych parametrów i funkcji systemu zarządzania HPE OneView,
 - inicjalizacja i konfiguracja HPE OneView na symulatorach przygotowanych przez producenta (ćwiczenie laboratoryjne wykonywane przez każdego uczestnika),
 - omówienie stosowanej nomenklatury w systemie zarządzania: szablony (Server Profile Template), profile (Server Profile), konfiguracje komponentów (Logical Enclosure, Logical Interconnect), itp.,
 - przygotowanie konfiguracji obudowy HPE Synergy i profilu serwera (ćwiczenie laboratoryjne wykonywane przez każdego uczestnika),
 - omówienie procesu aktualizacji oprogramowania serwera i obudowy Synergy,
 - zarządzanie użytkownikami i zasobami,

- wygenerowanie certyfikatu dla OneView,
 - konfigurację autoryzacji w oparciu o Active Directory,
 - monitorowanie i raportowanie stanu oraz parametrów technicznych komponentów platformy HPE Synergy,
 - integrację HPE OneView z platformą VMware vCenter,
 - sposoby automatyzacji procesów zarządzania i monitorowania za pomocą API – wprowadzenie do REST-API i Powershella,
 - przekazanie najlepszych praktyk związanych z utrzymaniem systemu zarządzania (zabezpieczenie dostępu, kopie zapasowe, aktualizacja i utrzymywanie odpowiednich wersji oprogramowania, zgłaszanie incydentów).
3. Wszystkie urządzenia (w ilości większej niż jedna sztuka) objęte przedmiotem zamówienia muszą być tego samego typu i modelu.
 4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć urządzenia i zainstalować je w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego w nienaruszonym i oryginalnym opakowaniu, odpowiednio oznaczony oraz wyposażony w karty gwarancyjne, oryginalne instrukcje obsługi (również sporządzone w języku polskim jeśli są dostępne), zawierające wszystkie niezbędne dla Zamawiającego informacje. Wniesienia Sprzętu dokona Wykonawca
 5. W przypadku gdy dla Sprzętu nie została sporządzona dokumentacja w wersji papierowej (karta gwarancyjna, instrukcja obsługi), Wykonawca dla każdego dostarczonego elementu przedmiotu Umowy dostarczy lub wskaże dostęp do bazy wiedzy zawierającej szczegółową dokumentację techniczną i instrukcję producenta w wersji elektronicznej, potwierdzającą spełnianie wymagań technicznych Sprzętu (w języku polskim lub angielskim).
 6. Wykonawca dostarczy informacje o procedurach serwisowych koniecznych do prawidłowej eksploatacji Sprzętu oraz szczegółowe informacje dotyczące trybu zgłaszania awarii Sprzętu. Procedura zgłaszania powinna zawierać m.in. takie dane jak adres osób/serwisu realizującego naprawy, numery telefonów, adresy poczty elektronicznej do osób/serwisu realizującego naprawy w okresie gwarancji.
 7. Prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia polega na:
 - 1) dostarczeniu i wniesieniu Sprzętu, potwierdzonym podpisanym bez zastrzeżeń przez Strony Protokołem Odbioru Sprzętu, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do Umowy,
 - 2) instalacji, uruchomieniu i inicjalizacji pracy Sprzętu,
 - 3) przeprowadzeniu warsztatów z obsługi systemu HPE OneView do zarządzania platformą serwerów kasetowych HPE Synergy.
 8. Wykonawca zapewnia, że Urządzenia będą fabrycznie nowe, wcześniej nieużywane, wolne od wad i nieobciążone prawami osób trzecich i będą znajdować się w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu zaopatrzonym w etykiety identyfikujące dany produkt.
 9. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu zamówienia zostały opisane we wzorze Umowy stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego.

Rozdział IV. Termin wykonania zamówienia

1. Realizacja Przedmiotu Umowy nastąpi w terminie:
 - 1) dostawa Urządzeń wraz z ich montażem i instalacją w lokalizacji Zamawiającego w Warszawie, a także z zapewnieniem gwarancji producenta na Urządzenia przez okres 5 lat – do 60 dni od daty zawarcia Umowy,
 - 2) przeprowadzanie warsztatów – do 60 dni od daty zawarcia Umowy.

Rozdział V. Przestanki wykluczenia z postępowania

1. Z postępowania wyklucza się:

- 1) Wykonawców, którzy w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę Zamawiającemu nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania chyba, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
- 2) Wykonawców, z którymi Zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia albo odstąpił od umowy, z powodu okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania,
- 3) Wykonawców, w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego,
- 4) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków, gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- 5) Osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- 6) Spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- 7) Spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- 8) Spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie

zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, Osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

- 9) Przedsiębiorców, na których w ciągu ostatnich trzech lat została nałożona kara pieniężna, o której mowa w przepisach o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, za czyn nieuczciwej konkurencji polegający na przekupstwie osoby pełniącej funkcję publiczną,
 - 10) Podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary,
 - 11) Wykonawców, którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu złożenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności,
 - 12) Wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
 - 13) Wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 - 11 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. 2012 poz. 769) - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku,
 - 14) Wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 - 11 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. 2012 poz. 769) - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku,
 - 15) Wykonawców, którzy nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą,
 - 16) Wykonawców, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 poz. 835),
 - 17) Wykonawców, o których mowa w art. 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE L 229, 31.7.2014, p. 1–11).
2. Z postępowania Zamawiający może wykluczyć również Wykonawców, którzy:

- 1) w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania zostali ukarani poprzez naliczenie kar umownych w związku z niewywiązywaniem się z obowiązków wynikających z umów zawartych z Zamawiającym,
- 2) zalegają z płatnościami w stosunku do Zamawiającego,
- 3) dotychczas realizowane na rzecz Zamawiającego zamówienia wykonywali nieterminowo lub bez zachowania należytej staranności,
- 4) uchylali się od wypełnienia obowiązków wynikających z zawartych umów lub przyjętych zamówień, w szczególności od obowiązków wynikających z gwarancji jakości lub rękojmi za wady,
- 5) figurują na liście nierzetelnych kontrahentów PKP Informatyka spółka z o.o.,
- 6) w wyznaczonym terminie nie złożyli, nie uzupełnili lub nie wyjaśnili dokumentów potwierdzających spełnianie warunków ich udziału w postępowaniu.

Rozdział VI. Warunki Zamawiającego

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy w terminach i na warunkach określonych przez Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadczy, że zrealizuje przedmiot Umowy zgodnie z jej postanowieniami, z należyłą starannością, najlepszą wiedzą, przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej działalności, kierując się względami ekonomicznymi Zamawiającego, ogólnie przyjętymi zasadami wiedzy technicznej, a także obowiązującymi przepisami prawa.
3. Wykonawca musi posiadać wiedzę, doświadczenie, potencjał ekonomiczny i kadrowy niezbędny do wykonania przedmiotu zamówienia.
- 4. Wykonawca dołączy do oferty oświadczenia producenta potwierdzające, że serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.**
- 5. Wykonawca do oferty dołączy specyfikację techniczno ilościową oferowanych urządzeń.**
6. Wykonawca nie może powierzyć podwykonawstwu innych części przedmiotu zamówienia niż te, które wymienił w swojej ofercie, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i/lub wariantowych i/lub warunkowych.
8. Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść Zapytania Ofertowego.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyn.
10. Cena oferty winna zawierać należny VAT. Prawidłowe ustalenie VAT należy do obowiązków Wykonawcy - zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1570).
11. Do obliczenia ceny oferty należy posłużyć się formularzem cenowym, zawartym w formularzu ofertowym.
12. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w Zapytaniu ofertowym, powinien w cenie oferty netto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
13. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę.

Rozdział VII. Kryterium oceny ofert

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
cena – 100%
2. Zamawiający będzie oceniał łączną wartość netto oferty podaną w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, liczbowo i słownie.
3. Maksymalną ilość punktów otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę (łączną wartość netto oferty), pozostali będą oceniani wg wzoru:

$$\text{Cena ofertowa} = \frac{\text{cena najtańszej oferty}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 100 \text{ pkt}$$

Rozdział VIII. Informacje dotyczące oferty

1. Ofertę należy złożyć:
 - 1) **na Platformie Zakupowej Zamawiającego** pod adresem: <https://itpkp.eb2b.com.pl>, podając w zakładce „Oferta” łączną wartość oferty netto w **PLN** za **„WNP-001947 - Wymiana środowiska serwerowego HPE”**, zgodnie z Zapytaniem Ofertowym.
 - 2) **na Formularzu Oferty** stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego, podając łączną wartość oferty netto i brutto w **PLN** za **„WNP-001947 - Wymiana środowiska serwerowego HPE”**, zgodnie z Zapytaniem Ofertowym.
Formularz Oferty należy zamieścić w formie pliku .pdf w zakładce „Załączniki” na Platformie Zakupowej Zamawiającego z pełnomocnictwem do podpisania oferty, o ile nie wynika ono z reprezentacji.
2. Zamawiający informuje, że w przypadku rozbieżności pomiędzy ofertą złożoną na Platformie Zakupowej, a ofertą złożoną na Formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego), wiążącą i podlegającą ocenie będzie oferta złożona na Formularzu Oferty.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień treści złożonej oferty i ewentualnych uzupełnień.
4. Oferta powinna być podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy. Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile nie wynika z reprezentacji, musi być dołączone do oferty.
5. Wykonawca składający ofertę musi być zarejestrowany jako czynny podatnik VAT.
6. Ofertę należy złożyć w języku polskim w **PLN**.
7. Wykonawca ponosi pełne koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
8. Oferta powinna uwzględniać ewentualne upusty/rabaty, jakie stosuje Wykonawca.
9. Termin związania Wykonawcy ofertą: 60 dni. Termin związania ofertą rozpoczyna swój bieg wraz z upływem terminu składania ofert. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.
10. Wartość oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia, w tym również wszelkie koszty towarzyszące jego wykonaniu.
11. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej alternatywę spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
12. Odrzuceniu podlega oferta, która:

- 1) nie spełnia wymagań określonych w Zapytaniu Ofertowym,
 - 2) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 3) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania drogą elektroniczną zawiadomienia nie wyraził zgody na poprawienie omyłki polegającej na niezgodności treści oferty z wymaganiami Zamawiającego,
 - 4) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
 - 5) została złożona przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu.
13. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe w obliczeniu kosztów wyceny, o czym niezwłocznie poinformuje Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

Rozdział IX. Warunki płatności

1. Warunki płatności zawarte zostały w **§ 7 - Wynagrodzenie** – projektu Umowy stanowiącego **Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego**.

Rozdział X. Załączniki

Załącznik nr 1 – Formularz Oferty,

Załącznik nr 2 – Projekt Umowy,

Załącznik nr 3 – Pełnomocnictwo PKP Informatyka Spółka z o.o. do działania w imieniu i na rzecz Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna.