**WZÓR UMOWY**

**UMOWA Nr** ..........................

**na zakup i aktualizacje licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów wraz z usługą producenta w zakresie wsparcia**

zawarta dnia ……..…..2016 r. w Warszawie, zwana dalej „Umową”, pomiędzy:

**Skarbem Państwa – Urzędem Transportu Kolejowego** z siedzibą w Warszawie,
Al. Jerozolimskie 134, 02-305 Warszawa, NIP: 526-26-95-081, REGON: 015481433,

zwanym w dalszej części Umowy **„Zamawiającym”**

reprezentowanym przez:

………………………………………… –……………………………………………………,

a

……………………………………………….. z siedzibą w …………………… ul. ………………….,
NIP: ………………………, REGON: ...........................

zwaną/ym w dalszej części Umowy **„Wykonawcą”**

reprezentowaną przez:

……………………………. - ………………………….

……………………………. - ………………………….

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Zakup
i aktualizacja licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów wraz z usługą producenta w zakresie wsparcia.”, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.), strony zawarły następującą Umowę:

* 1. Przedmiotem Umowy jest zakup i aktualizacja licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów wraz z usługą producenta w zakresie wsparcia, zgodnie ze szczegółowym opisem, w ilości, w terminach, na zasadach oraz według cen jednostkowych, określonych w Formularzu Ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy i opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy.
	2. Dostawa licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów nastąpi w terminie do 14 dni od dnia zawarcia Umowy, a usługa w zakresie wsparcia zostanie zrealizowana zgodnie z terminami wskazanymi w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy.
	3. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru licencji faksem lub pocztą elektroniczną na adres wskazany w § 7 ust 1 Umowy. Wykonawca dostarczy licencje do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w terminie ustalonym z Zamawiającym z zastrzeżeniem zachowania terminu wskazanego w ust. 2.
	4. Odbiór licencji nastąpi w formie protokołu zdawczo-odbiorczego, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy. Za datę dostawy licencji uważa się datę podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez Zamawiającego i Wykonawcę bez zastrzeżeń. Zamawiający ma prawo zgłosić swoje zastrzeżenia do protokołu zdawczo-odbiorczego w razie stwierdzenia niepoprawności realizacji dostawy. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić zastrzeżenia w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Po uwzględnieniu zastrzeżeń Zamawiającego przez Wykonawcę procedurę odbioru licencji należy powtórzyć.
	5. Podpisany protokół zdawczo-odbiorczy jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.
	6. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot zamówienia, określony w ust. 1, zrealizuje w sposób terminowy, dochowując należytej staranności wymaganej w profesjonalnym obrocie, biorąc pod uwagę zawodowy sposób wykonywania działalności przez Wykonawcę w tym zakresie. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu zamówienia, zgodnie z Formularzem Ofertowym, stanowiącym Załącznik
	nr 2 do Umowy i opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1
	do Umowy.
	7. W przypadku dostępu do danych prawnie chronionych, będących w zasobach Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się w okresie, w którym będzie dysponował dostępem do powyższych danych oraz po zakończeniu tego dostępu, do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w trakcie i w związku z realizacją niniejszej Umowy.

Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone licencje przez cały okres realizacji usługi wsparcia, o której mowa w § 1 ust. 1 Umowy.

* 1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy z tytułu należytego wykonania Umowy wynagrodzenie w kwocie netto ………. zł (*słownie: ……… zł*), plus podatek VAT w wysokości ……..%, co łącznie stanowi kwotę brutto ………. zł (*słownie: ……… zł*), z zastrzeżeniem § 5 ust. 4 Umowy.
	2. Wynagrodzenie określone w ust. 1, zawiera wszelkie koszty, jakie związane
	są z realizacją przedmiotu Umowy, określonego w § 1 ust. 1 Umowy i wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy z tytułu wykonania Umowy.
	3. Wykonawca wystawi fakturę VAT za poprawnie zrealizowaną dostawę licencji po otrzymaniu od Zamawiającego podpisanego protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 1 ust. 4 Umowy. Wynagrodzenie określone na fakturze płatne będzie na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
	4. Wykonawca wystawiając fakturę obowiązany jest w jej treści powołać się na numer Umowy.
	5. Za datę zapłaty Strony przyjmują dzień obciążenia rachunku Zamawiającego wynagrodzeniem wynikającym z faktury VAT.
	6. Niezależnie od przypadków przewidzianych w kodeksie cywilnym, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części:
		1. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy;
		2. w przypadku opóźnienia się z rozpoczęciem lub wykonaniem Umowy w taki sposób, iż nie jest prawdopodobnym wykonanie przedmiotu Umowy w ustalonym terminie, określonym w § 1 ust. 2 Umowy;
		3. w przypadku zawinionego naruszania przez Wykonawcę istotnych postanowień niniejszej Umowy;
		4. utraty przez Zamawiającego źródła finansowania zamówienia w całości lub części,
		a także w przypadku przesunięcia źródeł finansowania zamówienia.
	7. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia. Z prawa odstąpienia Zamawiający może skorzystać w terminie do 21 dni od powzięcia wiadomości o zdarzeniach stanowiących podstawę odstąpienia.
	8. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy stosuje się zapisy § 5 ust. 1 oraz § 5 ust. 3-4 Umowy.
	9. Za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
	10. Za opóźnienie w realizacji dostawy w stosunku do terminu określonego na podstawie § 1 ust. 2 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy za każdy kalendarzowy dzień opóźnienia. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku realizacji dostawy.
	11. W przypadku naliczenia przez Zamawiającego kar umownych wg zasad określonych w niniejszym paragrafie, Zamawiający wystawi Wykonawcy stosowną notę obciążeniową. Wynagrodzenie wypłacane Wykonawcy wg zasad określonych w § 3 Umowy może zostać pomniejszone o wartość not obciążeniowych, na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku braku możliwości potrącenia z należnego Wykonawcy wynagrodzenia kwot naliczonych zgodnie z postanowieniami Umowy kar umownych, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić karę umowną w ciągu dziesięciu (10) dni od daty doręczenia noty obciążeniowej, przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego.
	12. W przypadku powstania szkód z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przewyższających wysokość kar umownych, określonych w niniejszym paragrafie, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar (odszkodowanie uzupełniające).
	13. Zamawiający przewiduje, w celu należytego wykonania przedmiotu Umowy, możliwość zmiany jej postanowień w stosunku do treści oferty Wykonawcy, w tym zmianę: przedmiotu Umowy, zasad wypłaty wynagrodzenia, wysokości wynagrodzenia, sposobu odbioru licencji, w przypadku:
		1. wprowadzenia przez producenta lub Wykonawcę nowego produktu, odpowiadającego produktowi będącego przedmiotem zamówienia,
		2. zakończenia produkcji zaoferowanych produktów lub wycofanie ich z produkcji lub z obrotu na terytorium RP,
		3. uzasadnionych przyczyn technicznych lub funkcjonalnych powodujących konieczność zmiany sposobu wykonania Umowy,
		4. zaistnienia siły wyższej
		5. utraty przez Zamawiającego źródła finansowania zamówienia w całości lub części, a także w przypadku przesunięcia źródeł finansowania zamówienia.
		6. zmian po zawarciu Umowy przepisów prawa lub wprowadzenia nowych przepisów prawa lub zmiany lub wprowadzenia nowej bezwzględnie obowiązującej normy powodującej konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa w odniesieniu do przedmiotu zamówienia;
		7. zmiana ustawowej stawki podatku VAT lub innych obiektywnych obciążeń podatkowych;
	14. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych w ust. 1 okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
	15. Ewentualna zmiana Umowy nastąpi z uwzględnieniem wpływu, jaki wywiera wystąpienie okoliczności uzasadniającej modyfikację na dotychczasowy kształt zobowiązania umownego.
	16. Niezależnie od zapisów ust. 1, ceny jednostkowe określone w Formularzu Ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy, nie mogą ulec zmianie na niekorzyść Zamawiającego przez okres obowiązywania Umowy.
	17. Osobą ze strony Zamawiającego, odpowiedzialną za realizację Umowy, w tym upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą w sprawach związanych z realizacją Umowy, w czasie jej obowiązywania (w tym – w okresie realizacji usługi wsparcia) jest ............................................................ Dane teleadresowe: telefon stacjonarny: ..................... telefon komórkowy: .............................., e-mail: ..................................;
	18. Osobą ze strony Wykonawcy, odpowiedzialną za realizację Umowy, w tym upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym, w sprawach związanych z realizacją Umowy w czasie jej obowiązywania (w tym – w okresie realizacji usługi wsparcia) jest ............................................................. Dane teleadresowe: telefon stacjonarny: ……………………, telefon komórkowy: ……………….., poczta mailowa: ……………………….
	19. Zmiana osób określonych w ust. 1 i 2, wymaga bezzwłocznego zawiadomienia drugiej strony Umowy w sposób pisemny lub faksem, oraz nie wymaga aneksu do Umowy.
	20. Wykonawca nie może dokonać cesji swojej wierzytelności wynikającej z Umowy
	na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
	21. Wszelkie zmiany do Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 7 ust. 3 Umowy.
	22. Sprawy sporne wynikające z treści Umowy rozstrzygane będą przez Sąd powszechny właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
	23. Dla potrzeb wzajemnych rozliczeń Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT
		1. NIP – …………………
		2. REGON: ………………
	24. W sprawach nieuregulowanych treścią Umowy zastosowanie mają przepisy:
* ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.) oraz
* ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 380 ze zm.).
	1. Niniejsza Umowa sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.
	2. Integralną część Umowy stanowią załączniki:
		1. Załącznik nr 1 - opis przedmiotu zamówienia;
		2. Załącznik nr 2 – Formularz Ofertowy;
		3. Załącznik nr 3 - Wypis z KRS lub Centralnej Ewidencji i Informacji Działalności Gospodarczej Wykonawcy (wraz z ewentualnymi pełnomocnictwami), wskazujący na możliwość wiążącego zawarcia Umowy przez osobę (osoby) reprezentującą (reprezentujące) Wykonawcę;
		4. Załącznik nr 4 - Protokół zdawczo-odbiorczy.

Załącznik nr 4 do Umowy

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO - ODBIORCZY**

Niniejszy protokół potwierdza realizację Umowy nr ……..……………….. z dnia … ………………. 2016 r. zawartej w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
pn. „Zakup i aktualizacja licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów wraz z usługą producenta w zakresie wsparcia”.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Produkt | Poziom wsparcia producenta | Liczba licencji | Data odbioru | Uwagi |
| Odnowienie wsparcia i prawa do subskrypcji dla posiadanej licencji VMware vCenter Server 6 Standard for vSphere 6 (Per Instance) na 36 miesięcy. | Basic Support and Subscription | 1 |  |  |
| Licencje na oprogramowanie do wirtualizacji VMware vSphere 6.0 Enterprise Plus na 6 procesorów wraz z 36 miesięcznym wsparciem producenta. | Basic Support and Subscription | 1 |  |  |
| Podniesienie wersji posiadanych licencji VMware vSphere 6.0 Enterprise dla 6 procesorów do wersji VMware vSphere 6.0 Enterprise Plus dla 6 procesorów wraz z 36 miesięcznym wsparciem producenta. | Basic Support and Subscription | 1 |  |  |
| Podniesienie wersji posiadanych licencji VMware vSphere 6.0 Enterprise dla 6 procesorów do wersji VMware vSphere 6.0 Enterprise Plus dla 6 procesorów wraz z 42 miesięcznym wsparciem producenta. | Basic Support and Subscription | 1 |  |  |

1. Wykonano czynności zgodnie z Umową: tak\* / nie\*.
Zamawiający zgłasza zastrzeżenia\* / nie zgłasza zastrzeżeń\* do dostawy: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………….

Protokół sporządzono w dwóch jednakowych egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………………………. | ………………………………………………. |
| *Podpis* *osoby upoważnionej ze strony Zamawiającego* | *Podpis* *osoby upoważnionej ze strony Wykonawcy* |

*\* - niepotrzebne skreślić.*