POLSKA AGENCJA PRASOWA

SPÓŁKA AKCYJNA

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Nr sprawy 13/22

**POSTĘPOWANIE**

NA NAJEM DŁUGOTERMINOWY SERWERÓW, MACIERZY DYSKOWEJ

ORAZ OPROGRAMOWANIA

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# WARSZAWA 2022

**ROZDZIAŁ I - Zamawiający.**

1. Polska Agencja Prasowa Spółka Akcyjna, 00-502 Warszawa, ul. Bracka 6/8, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000067663, NIP: 526-025-07-42, wysokość kapitału zakładowego opłaconego w całości – 52.703.520,00 zł. Telefon centrala 225092222, fax 225092430, www.pap.pl.
2. Osoby upoważnione do kontaktowania się z Wykonawcami.

1/ Robert Żukowski, faks: 22 5092430, e-mail: robert.zukowski@pap.pl.

**ROZDZIAŁ II - Tryb postępowania.**

1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym, na podstawie art. 275 pkt 1ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (zwanej dalej także „ustawą Pzp"), o wartości szacunkowej nieprzekraczającej równowartości w złotych polskich kwoty 215.000 euro.
2. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie. W zakresie nieuregulowanym przez ww. akty prawne stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny oraz innych aktów prawa powszechnie obowiązującego.
4. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: www.pap.pl/przetargi.
5. Adres skrytki ePUAP: /PAPSA/SkrytkaESP.

# **ROZDZIAŁ III - Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty.**

1. Oferta musi być złożona w formie elektronicznej.
2. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgody z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 roku „W sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie” oraz w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. „W sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy.”
3. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej w formacie danych: .pdf, .doc, .docx, .rtf,.xps, .odt i opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym\*. W sytuacji, gdy Wykonawca załączy do swojej oferty załączniki sporządzone w języku innym niż polski, załączniki te muszą zostać przetłumaczone na język polski.
4. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu na stronie: https://miniportal.uzp.gov.pl/Instrukcje.
5. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.
6. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w „Regulaminie korzystania z systemu miniPortal” oraz „Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP)”.
7. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do złożenia i wycofania oferty oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
8. Za datę przekazania oferty, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych oraz innych informacji, oświadczeń lub dokumentów, przekazywanych w postępowaniu, przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.
9. W Formularzu ofertowym Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
10. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
11. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu na stronie: https://miniportal.uzp.gov.pl/Instrukcje.
12. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
13. Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego, podpisu zaufanego lub podpisu osobistego\*.
14. Jeżeli na ofertę składa się kilka dokumentów, to Wykonawca powinien stworzyć folder, do którego przeniesie wszystkie dokumenty oferty, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym\*. Następnie z tego folderu Wykonawca zrobi folder .zip (bez nadawania mu haseł i bez szyfrowania). W kolejnym kroku za pośrednictwem aplikacji do szyfrowania dostępnej na stronie miniportal.uzp.gov.pl. Wykonawca zaszyfruje folder zawierający dokumenty składające się na ofertę. Opatrzenie właściwym podpisem oferty następuje przed czynnością jej zaszyfrowania.
15. Jeżeli na ofertę składa się jeden dokument, to dokument ten musi być podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym\*. W kolejnym kroku za pośrednictwem aplikacji do szyfrowania dostępnej na stronie miniportal.uzp.gov.pl. Wykonawca zaszyfruje dokument oferty. Opatrzenie właściwym podpisem oferty następuje przed czynnością jej zaszyfrowania.
16. Oferta, która została złożona bez opatrzenia właściwym podpisem elektronicznym podlega odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp z uwagi na niezgodność z art. 63 ustawy Pzp.
17. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), które Wykonawca zastrzeże, jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa", a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP). Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego, jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 ustawy Pzp.
18. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 224 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowić będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich, jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie Zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
19. Do przygotowania oferty zaleca się wykorzystanie Formularza ofertowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do SWZ. W przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru, w treści oferty należy zamieścić wszystkie informacje wymagane w Formularzu ofertowym.
20. Miniportal oraz ePUAP nie weryfikuje poprawności podpisu z profilu zaufanego oraz podpisu osobistego, jak również nie weryfikuje poprawności dokumentów, poprawności rozumianej zgodnej w ustawą Pzp i kompletności zgodnego z SWZ.
21. Do oferty należy dołączyć:
22. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty - o ile ofertę składa pełnomocnik (podpisane zgodnie z informacją zawartą w ust. 23),
23. Formularz ofertowy – stanowiący Załącznik nr 1 do SWZ (podpisanykwalifikowanym podpisem elektronicznym lub profilem zaufanym lub podpisem osobistym\*).
24. Oferta oraz oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu muszą być złożone w oryginale.
25. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone (jako nie połączone w jednym pliku z ofertą i załącznikami) w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (tj. w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym\*). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym\* mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.
26. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia (np. spółki cywilne, konsorcja), zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy Pzp*,* zobowiązani są ustanowić pełnomocnika. Z treści pełnomocnictwa winno jednoznacznie wynikać prawo pełnomocnika do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego w imieniu Wykonawcy. Dokument ten winien być podpisany przez osobę/osoby uprawnioną(-e) do jego udzielenia tj. zgodnie z formą reprezentacji każdego z Wykonawców (podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub profilem zaufanym lub podpisem osobistym\*). W przypadku wspólników spółki cywilnej dopuszczalne jest przedłożenie umowy spółki cywilnej lub uchwały wspólników, z której wynika zakres i sposób reprezentacji, a w przypadku konsorcjum przedłożenie umowy konsorcjum.
27. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
28. Postanowień pkt. 25 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzaniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
29. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
30. Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe aktualne na dzień ich złożenia.

**\* - Podpis osobisty to zaś podpis zdefiniowany w art. 2 ust. 1 pkt 9 ustawy z 6 sierpnia 2010 r. o dowodach osobistych (tekst jednolity Dz.U. 2020.332). Jest to zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 3 pkt. 11 rozporządzenia eIDAS, weryfikowany za pomocą certyfikatu podpisu osobistego, czyli poświadczenia elektronicznego, które przyporządkowuje dane służące do walidacji podpisu osobistego do posiadacza dowodu osobistego, potwierdzające dane tego posiadacza.**

**ROZDZIAŁ IV - Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami.**

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia korespondencja elektroniczna (inna niż oferta Wykonawcy i załączniki do oferty) odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP: https://epuap.gov.pl/wps/portal oraz udostępnionego przez miniPortal: https://miniportal.uzp.gov.pl (Formularz do komunikacji). Korespondencja przesłana za pomocą tego formularza nie może być szyfrowana.
2. Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, email: przetargi@pap.pl.
3. Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń (innych niż oferta Wykonawcy i załączniki do oferty) za pomocą poczty elektronicznej, na adres email przetargi@pap.pl.
4. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, wskazanych w SWZ.
5. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia z Biuletynu Zamówień Publicznych.
6. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności z tytułu nieotrzymania przez Wykonawcę informacji związanych z prowadzonym postępowaniem w przypadku wskazania przez Wykonawcę w ofercie np. błędnego adresu lub adresu poczty elektronicznej.
7. Wykonawca może w formie elektronicznej zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień jednak nie później niż na 2 dni przed terminem składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem wyznaczonego terminu składania ofert.
8. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana SWZ stanie się częścią SWZ. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie internetowej prowadzonego postępowania bez ujawniania źródła zapytania.
9. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął po upływie terminu, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
10. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść niniejszej SWZ.
11. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści SWZ niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.

**ROZDZIAŁ V - Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.**

* 1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
4. zdolności technicznej lub zawodowej.
	1. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie publiczne muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:
5. wykonać w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – co najmniej trzy zamówienia, których przedmiotem było lub jest dostawa serwerów i/lub macierzy, o wartości zamówienia przekraczającej równowartość 700.000,00 zł netto każde,
6. być ubezpieczonym od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną w wysokości minimum 1.000.000,00 zł,
7. posiadać autoryzację producenta oferowanego sprzętu, potwierdzoną obecnością na liście partnerów producenta, o statusie co najmniej Gold,

**ROZDZIAŁ VI - Informacja o podmiotowych środkach dowodowych żądanych w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania podstaw wykluczenia.**

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia, zobowiązani są do dołączenia do swoich ofert aktualne na dzień składania ofert następujące dokumenty:
2. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym odpowiednio w Załączniku nr 2 do SWZ. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca spełnia warunków udziału w postępowaniu,
3. oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania w zakresie wskazanym odpowiednio w Załączniku nr 3 do SWZ. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu,
4. wzór zobowiązania podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia stanowiący Załącznik nr 4 do SWZ – o ile wystąpi taka sytuacja.
5. Ocena spełnienia ww. warunków odbywać się będzie metodą spełnia/nie spełnia.
6. Z treści załączonych dokumentów i oświadczeń musi wynikać jednoznacznie, iż Wykonawca spełnia wyżej wymienione warunki.
7. Zamawiający na każdym etapie postępowania może wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
8. Jeżeli zajdą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę lub Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
9. Niespełnienie warunków określonych w ust. 1 powyżej skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.
10. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
11. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.
12. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy obejmują:
13. oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie – Załącznik nr 5,
14. wykaz wykonanych w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – co najmniej trzech zamówień, których przedmiotem było lub jest dostawa serwerów i/lub macierzy o wartości co najmniej 700.000,00 zł netto każde, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których zamówienia zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te zamówienia zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego zamówienia były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy. W przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, warunek zostanie spełniony, gdy wykaz złoży przynajmniej jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie,
15. dokument lub dokumenty lub adres strony internetowej producenta potwierdzające, że Wykonawca posiada autoryzację producenta oferowanego sprzętu, o statusie co najmniej Gold,
16. dokument lub dokumenty potwierdzające, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną w wysokości minimum 1.000.000,00 zł. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, warunek zostanie spełniony, gdy dokument lub dokumenty złoży przynajmniej jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie,
17. oświadczenie Wykonawcy, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835). W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie to składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie – Załącznik nr 6.
18. Podmiotowe środki dowodowe, składane przez Wykonawcę muszą być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub profilem zaufanym lub podpisem osobistym.

**ROZDZIAŁ VII - Podstawy wykluczenia.**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz w art. 109 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.
3. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

**ROZDZIAŁ VIII - Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych.**

1. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy lub usługi spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria, na podstawie art. 106 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający wymaga złożenia przez Wykonawcę wraz z ofertą następujących przedmiotowych środków dowodowych niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, tj.:
	1. certyfikaty potwierdzające zgodność oferowanego serwera z systemami operacyjnymi Microsoft Serwer oraz platform wirtualizacyjnych Vmware.
	2. certyfikaty potwierdzające zgodność oferowanej macierzy z systemami operacyjnymi Microsoft Server oraz platform wirtualizacyjnych Vmware.
	3. deklarację zgodności CE oferowanego serwera.
	4. deklarację zgodności CE oferowanej macierzy.
	5. oświadczenia producenta potwierdzające, że serwis oferowanych serwerów będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
	6. oświadczenia producenta potwierdzające, że serwis oferowanej macierzy będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
	7. oświadczenie producenta oferowanego serwera, potwierdzające, że serwery pochodzą z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta.
	8. oświadczenie producenta oferowanej macierzy, potwierdzające, że macierz pochodzi z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta.
2. Zgodnie z art. 107 ust. 2 ustawy Pzp, jeżeli Wykonawca nie złoży ww. przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, z zastrzeżeniem ust. 3 poniżej.
3. Zgodnie z art. 107 ust. 3 ustawy Pzp Zamawiający nie wezwie Wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia ww. przedmiotowych środków dowodowych, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta będzie podlegała odrzuceniu albo będą zachodzić przesłanki unieważnienia postępowania. W takim przypadku, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona, na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 2 lit. c) ustawy Pzp.

**ROZDZIAŁ IX - Termin wykonania zamówienia**

1. Usługa będzie świadczona przez okres 48 miesięcy od daty wdrożenia, poświadczonego protokołem odbioru.
2. Termin dostawy urządzeń – do 90 dni od daty zawarcia umowy.

**ROZDZIAŁ X - Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

1. Ocena ofert odbywać się będzie przy zastosowaniu następujących kryteriów oceny ofert:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kryterium** | **Waga kryterium** |
| 1. | Cena całkowita najmu  | 70% |
| 2. | Termin dostawy sprzętu | 30% |

* 1. Punkty w kryterium ”Cena całkowita najmu” zostaną wyliczone w następujący sposób:

****

gdzie:

 CO = liczba punktów za kryterium ”Cena całkowita najmu”,

 CMIN = najniższa cena wynikająca ze złożonych ofert,

 CX = cena oferty badanej.

* 1. Suma punktów uzyskanych w kryterium ”Cena całkowita najmu” zostanie następnie przemnożona przez wagę kryterium, czyli przez 70%.
	2. W kryterium „Termin dostawy sprzętu” punkty za poszczególne terminy zostaną przyznane danej ofercie zgodnie z poniższą tabelą:

|  |  |
| --- | --- |
| **Termin dostawy** | **Liczba punktów** |
| od 1 do 45 dni | 30 |
| od 46 do 60 dni | 15 |
| od 61 do 90 dni | 0 |

* 1. Suma punktów uzyskanych w kryterium ”Termin dostawy sprzętu” zostanie następnie przemnożona przez wagę kryterium, czyli przez 30%.
1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Wykonawca w formularzu oferty podaje ceny, przy użyciu, których realizował będzie przedmiot zamówienia na warunkach określonych w SWZ. Wykonawca nie może samodzielnie zmieniać i wprowadzać dodatkowych pozycji do formularza ofertowego. Ryzyko konieczności wykonania wszelkich prac towarzyszących, mogących pojawić się w trakcie realizacji zamówienia, ryzyko związane ze zmianami kursów walut, ceł itp. obciąża Wykonawcę i należy uwzględnić je w ofercie.
3. Oferowane ceny jednostkowe winny obejmować wszystkie koszty i składniki wraz z narzutami, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie objętym SWZ. Zamawiający nie zapewnia zwolnienia Wykonawcy z żadnych podatków, opłat ani nie będzie zwracał żadnych kar należnych z jakiegokolwiek tytułu, cen materiałów, transportu, czynności, usług, świadczeń, opłat, ceł, podatków, ubezpieczeń, itp., których nie przewidziano w SWZ.
4. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

**ROZDZIAŁ XI - Informacja o dopuszczalności składania ofert częściowych i wariantowych.**

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
2. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych. Złożenie oferty zawierającej propozycję wariantową spowoduje odrzucenie oferty lub ofert złożonych przez Wykonawcę.

**ROZDZIAŁ XII – Informacja o zamówieniach podobnych.**

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień polegających na powtórzeniu podobnych usług.

**ROZDZIAŁ XIII - Sposób i termin składania ofert.**

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia lub wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób złożenia oferty opisany został w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.
2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do dnia 11 października2022 r., do godz. 13.00.
3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
6. Wykonawca po przesłaniu oferty za pomocą Formularza do złożenia lub wycofania oferty otrzyma numer oferty generowany przez ePUAP. Ten numer należy zapisać i zachować. Będzie on potrzebny w razie ewentualnego wycofania oferty.
7. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.
8. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.

**ROZDZIAŁ XIV – Termin otwarcia ofert.**

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 11 października 2022 r. o godzinie 13.15.
2. Otwarcie ofert nastąpi poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej na miniPortalu i będzie dokonane poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert.
3. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
	1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte,
	2. cenach zawartych w ofertach.
5. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
6. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

**ROZDZIAŁ XV - Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca pozostaje związany z ofertą do dnia 9 listopada 2022 r.
2. Bieg terminu związania oferta rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

**ROZDZIAŁ XVI – informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia Umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

1. Umowa zostanie zawarta w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie i miejscu.
2. Przed podpisaniem Umowy Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy.
3. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu Umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do zawarcia Umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty. Dokumenty dotyczące umocowania powinny być dostarczone w oryginale albo poświadczone przez notariusza.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie Umowy.
5. Wykonawca przed podpisaniem Umowy winien dostarczyć Zamawiającemu Umowę regulującą współpracę, w przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

**ROZDZIAŁ XVII - Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy.**

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu

zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.

1. Odwołanie przysługuje na:
2. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie Umowy,
3. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy.
4. Odwołanie wnosi sią do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzone podpisem zaufanym.
5. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby

Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom

postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sadu. Skargą wnosi sią do Sadu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.

1. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej" ustawy Pzp.

**ROZDZIAŁ XVIII – Informacja dotycząca środków płatniczych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą.**

Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane tylko w PLN.

**ROZDZIAŁ XIX – Klauzula informacyjna z art. 13 i 14 RODO.**

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE) Zamawiający informuje, że:

* + - 1. Administratorem danych osobowych jest Polska Agencja Prasowa S.A., z siedzibą w Warszawie (00-502) przy ul. Brackiej 6/8, tel.: +48 (22) 5092222. Kontakt w sprawie danych osobowych: ochronadanychosobowych@pap.pl.
			2. Podanie danych osobowych jest warunkiem koniecznym do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
			3. Ogólną podstawę do przetwarzania danych stanowi art. 6 ust. 1 lit. c ogólnego rozporządzenia.
			4. Szczegółowe cele przetwarzania danych zostały wskazane w ustawie z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.
			5. Dane osobowe mogą być udostępniane innym podmiotom, uprawnionym do ich otrzymania na podstawie obowiązujących przepisów prawa, a ponadto odbiorcom danych w rozumieniu przepisów o ochronie danych osobowych, tj. podmiotom świadczącym usługi pocztowe, kurierskie, usługi informatyczne, bankowe, ubezpieczeniowe, Wykonawcom biorącym udział w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego. Dane osobowe mogą być również przekazywane do państw trzecich, na podstawie szczególnych regulacji prawnych, w tym umów międzynarodowych.
			6. Dane osobowe będą przetwarzane, w tym przechowywane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach.
			7. W związku z przetwarzaniem danych osobowych, na podstawie przepisów prawa, posiada Pani/Pan prawo do:
1. dostępu do treści swoich danych, na podstawie art. 15 ogólnego rozporządzenia,
2. sprostowania danych, na podstawie art.16 ogólnego rozporządzenia.
	* + 1. Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych.
			2. Gdy podanie danych osobowych wynika z przepisów prawa, jest Pani/Pan zobowiązana(y) do ich podania. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości zawarcia Umowy o udzielenie zamówienia publicznego.
			3. Dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.
		1. Wykonawca, wypełniając obowiązki informacyjne wynikające z art. 13 lub art. 14 RODO względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w tym postępowaniu składa stosowne oświadczenie zawarte w Formularzu ofertowym (Załącznik nr 1 do SWZ).

**ROZDZIAŁ XX – Wymagania dotyczące wadium.**

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 13.000,00 zł (słownie: trzynaście tysięcy złotych).
2. Wadium może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:
3. pieniądzu;
4. gwarancjach bankowych;
5. gwarancjach ubezpieczeniowych;
6. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
7. W przypadku wniesienia wadium w formie pieniężnej należy dokonać przelewu na

rachunek bankowy Zamawiającego 92 1090 1056 0000 0001 0104 7072, wpisując w tytule płatności: „Wadium – nr sprawy 13/22/ZP”.

1. Jeżeli wadium będzie wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w ust. 2 lit. b) – d), Wykonawca przekaże Zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej.
2. Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności:
3. upływu terminu związania ofertą,
4. zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
5. unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, z wyjątkiem sytuacji gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
6. Zamawiający, niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia złożenia wniosku zwraca wadium Wykonawcy:
7. który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
8. którego oferta została odrzucona,
9. po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza,
10. po unieważnieniu postępowania, w przypadku gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
11. Zamawiający zwróci wadium wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
12. Zamawiający zwróci wadium wniesione w innej formie niż w pieniądzu poprzez złożenie gwarantowi lub poręczycielowi oświadczenia o zwolnieniu wadium.
13. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w ust. 2 lit. b) – d), występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli:

1) Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1 ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej,

2) Wykonawca, którego oferta została wybrana:

1. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
2. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

3) Zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, którego oferta została wybrana.

**ROZDZIAŁ XXI - Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

1. Wraz z zawarciem umowy Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy, w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

1) pieniądzu;

2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

3) gwarancjach bankowych;

4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

1. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
2. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

**ROZDZIAŁ XXII - Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz

oprogramowania do serwerowni zapasowej dla PAP S.A.

**Warunki ogólne**

1. Najem sprzętu i oprogramowania w okresie 48 miesięcy, bez opcji wykupu po upływie okresu podstawowego.
2. Dostawa sprzętu do siedziby Zamawiającego ul. Bracka 6/8 w Warszawie
3. Wdrożenie (instalacja), montaż oraz uruchomienie sprzętu w siedzibie zamawiającego ul. Bracka 6/8 w Warszawie, w terminie do 14 dni od daty dostarczenia sprzętu.
4. Możliwość relokacji serwerów i macierzy przez cały okres użytkowania serwerów i macierzy bez uzyskiwania zgody Wykonawcy
5. Odbiór przedmiotu umowy, nastąpi w formie protokołu odbioru (zał. Nr.: 7) podpisanych przez umocowanych przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, potwierdzających spełnienie przez serwery i macierz wszystkich wymagań dotyczących konfiguracji, parametrów technicznych lub pełnionych funkcji oraz weryfikacji poprawności działania.
6. Przeszkolenie personelu w zakresie obsługi dostarczonego sprzętu.
7. Szkolenie przeprowadzane w siedzibie PAP S.A. ul. Bracka 6/8 w Warszawie.
8. Szkolenie będzie przeprowadzane w języku polskim.
9. Możliwość przeszkolenia personelu w dwóch terminach.
10. Koszt szkolenia wliczony w cenę usługi.
11. Termin realizacji szkolenia: do 30 dni od daty wdrożenia sprzętu
12. Dostarczone urządzenia mają mieć zainstalowane najnowsze zalecane przez producenta oprogramowanie systemowe. Dopuszczalna jest aktualizacja w/w oprogramowania w czasie instalacji/uruchamiania urządzeń.

**Warunki szczegółowe**

**1/ macierz dyskowa – 1 sztuka**

|  |  |
| --- | --- |
| Obudowa/Gabaryty | * Macierz musi mieć możliwość zainstalowania w standardowej szafie 19".
* Obudowa z kontrolerami nie może być większa niż 2U, za wyjątkiem dodatkowych półek tzw. wysokiej gęstości, z upakowaniem dysków minimum 12 sztuk na 1U.
 |
| Podstawowe parametry | * Pojemność przestrzeni dyskowej po konfiguracji RAID 6 powinna wynosić nie mniej niż 60TB.
* Macierz musi posiadać dwa redundantne kontrolery pracujące w trybie active-active. wymienialne bez przerywania pracy.
* Kontrolery macierzy muszą obsługiwać interfejsy NVMe do napędów dyskowych.
* Pamięć podręczna macierzy musi być nie mniejsza niż 256 GB (po 128 GB na każdy z kontrolerów) z możliwością rozbudowy do 512 GB.
 |
| Interfejsy sieciowe | * Wymagane jest nie mniej niż 8 połączeń 16 Gb/s Fibre Channel do macierzy od strony hostów.
* Macierz musi być wyposażona po jednej wkładce FC 16Gb/s jednomodowej na kontroler.
* Pozostałe wkładki FC 16Gb/s wielomodowe.
* Macierz powinna posiadać dodatkowo co najmniej 4 porty 10 GbE z obsługą iSCSI do komunikacji z hostami poprzez protokół iSCSI.
* Wymagana jest możliwość wymiany portów FC na adaptery z portami 12 Gb/s SAS, 10 GbE, FC/FC-NVMe 32 Gb/s oraz 25 GbE z obsługą RoCE lub iWARP.
* Macierz musi wspierać następujące protokoły komunikacji z serwerami: Fibre Channel/FC-NVMe, iSCSI, iSER (RoCE i iWARP), SAS.
 |
| Dyski Macierz | * Macierz musi być wyposażona w dyski NVMe.
* Macierz musi obsługiwać co najmniej napędy SSD z interfejsami NVMe 800 GB, 1,92TB, 3,84TB, 7,68TB oraz 15,36TB.
* Macierz musi obsługiwać napędy Storage Class Memory z interfejsem NVMe o pojemnościach co najmniej 375 GB, 750 GB, 800 GB, 1.6 TB.
* Macierz musi obsługiwać napędy flash NVMe wysokiej wydajności z wbudowaną kompresją i szyfrowaniem. Funkcjonalności te nie mogą mieć wpływu na wydajność pracy macierzy.
* Macierz musi umożliwiać jednoczesną instalację i używanie wszystkich wspieranych napędów z interfejsem NVMe w ramach obudowy kontrolera.
* Macierz musi wykorzystywać połączenia punkt-punkt do dysków twardych.
 |
| Dodatkowe półki dyskowe (opcjonalne funkcjonalności macierzy nie dostarczane w niniejszym postępowaniu) | * Macierz musi umożliwiać jednoczesne stosowanie półek dyskowych obsługujących dyski 2,5" lub 3,5".
* Standardowe półki dyskowe 2,5" muszą umożliwiać instalację co najmniej 24 napędów dyskowych 2,5".
* Standardowe półki dyskowe 3,5" muszą umożliwiać instalację co najmniej 12 napędów dyskowych 3,5".
* Macierz musi umożliwiać podłączenie półek dyskowych wysokiej gęstości tzn. obsługujące co najmniej 80 dysków i gęstości upakowania co najmniej 18 dysków na każde U wysokości obudowy w szafie rack.
* Dodatkowe półki do macierzy muszą obsługiwać połączenia do półek dyskowych oraz do dysków w standardzie SAS 12 Gb/s.
* Dodatkowe półki do macierzy muszą obsługiwać dyski SAS 1,2 TB, 1,8 TB oraz 2,4 TB 10000 obr/min, dyski 6TB, 8 TB, 10TB, 12 TB, 14TB, 16TB, 18TB 7200 rpm oraz 800 GB, 1,92TB, 3,84TB, 7,68TB, 15,36TB oraz 30,72 TB SSD.
* Macierz musi obsługiwać napędy 2,5" lub 3,5" we właściwych obudowach w zależności od dodatkowej półki dyskowej.
* Dodatkowe półki do macierzy muszą zapewniać możliwość używania różnych dysków tego samego typu odpowiednio 2,5" albo 3,5" - w ramach jednej obudowy.
* Wszystkie obsługiwane dyski muszą wykorzystywać interfejs połączeniowy SAS co najmniej 12 Gb/s oraz każdy powinien posiadać dwa porty SAS.
* Wymagana obsługa standardu hot-swap.
 |
| RAID | * Macierz musi obsługiwać zabezpieczenie minimum RAID5 i RAID6.
* Macierz musi obsługiwać poziomy RAID obsługujące logiczne lustro oraz konfigurację z wyliczaniem parzystości, odporną na awarię 1 i 2 dysków, zapewniające dystrybucję pomiędzy wszystkimi dyskami w grupie RAID zarówno informacji o parzystości jak również przestrzeni zapasowej.
* Obsługiwane poziomy zabezpieczeń RAID muszą umożliwiać rozbudowę online grupy RAID o co najmniej 12 dysków jednocześnie.
 |
| Zasilanie | * Macierz musi być wyposażona w minimum dwa zasilacze sieciowe.
* Macierz powinien wpierać zasilanie z dwóch niezależnych źródeł prądu.
* Macierz musi zapewniać odporność na chwilowy zanik napięcia zasilającego.
 |
| Bezpieczeństwo | * Macierz musi cechować brak pojedynczego punktu awarii.
* Macierz musi posiadać system podtrzymania zawartości pamięci cache na wypadek awarii zasilania realizowany poprzez zapis danych z pamięci cache kontrolerów do pamięci typu flash lub równoważny zapewniający co najmniej taki sam czas przechowywania danych.
* Macierz musi umożliwiać stworzenie konfiguracji odpornej na awarię pojedynczej półki dyskowej.
* Macierz musi posiadać funkcjonalność szyfrowania składowanych danych zarówno z użyciem dysków samoszyfrujących jak i bez konieczności używania dedykowanych dysków. Zarządzanie kluczami szyfrującymi musi być możliwe zarówno w trybie lokalnym jak i zdalnym poprzez zastosowanie serwera zarządzającego kluczami. Licencja na tę funkcjonalność nie jest wymagana, ale musi być możliwa do dokupienia w przyszłości na całą macierz bez ograniczeń ilościowych czy pojemnościowych.
 |
| Funkcjonalności | * Macierz musi mieć możliwość wirtualizacji zasobów znajdujących się na innych macierzach dyskowych, w szczególności pochodzących od HPE, IBM, Fujitsu, EMC i HDS. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, nie jest ona obecnie wymagana, ale musi być możliwa do dokupienia w przyszłości na całą macierz bez ograniczeń ilościowych czy pojemnościowych.
* Macierz musi posiadać funkcjonalność zarządzania całością dostępnych zasobów dyskowych, zarówno wewnętrznych jak i zewnętrznych (zwirtualizowanych) z jednej konsoli administracyjnej. Zarządzanie musi być dostępne poprzez interfejs GUI (WWW) oraz interfejs linii poleceń (Command Linę Interface). Dostęp do linii poleceń poprzez połączenie szyfrowane.
* Macierz musi mieć możliwość bezpośredniego monitoringu stanu w jakim w danym momencie macierz się znajduje. Dane o parametrach wydajnościowych macierzy muszą być dostępne w postaci wykresów w interfejsie GUI.
* Macierz musi optymalizować wykorzystanie napędów różnego rodzaju poprzez automatyczną identyfikację obciążenia fragmentów wolumenów w zarządzanych zasobach dyskowych oraz ich automatyczną migracje na napędy o odpowiedniej wydajności.
* Macierz musi posiadać możliwość wykorzystania mechanizmu optymalizacji umiejscowienia danych pomiędzy przynajmniej 3 rodzajami dysków spośród wszystkich dostępnych rodzajów obsługiwanych napędów, jak również przy wykorzystaniu dwóch dowolnych z tychże. Opisany powyżej proces optymalizacji musi posiadać funkcję włączenia/wyłączenia na poziomie pojedynczego wolumenu. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy takową zaoferować na całą macierz bez ograniczeń ilościowych czy pojemnościowych.
* Macierz musi umożliwiać automatyczne równoważenie obciążenia w ramach grupy/puli dysków tego samego typu. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla całej macierzy w maksymalnej konfiguracji.
* Macierz musi obsługiwać funkcjonalności mapowania wolumenów do hostów lub grup hostów, tak aby inne hosty/grupy hostów nie miały do nich dostępu.
* Macierz musi zapewniać funkcjonalność udostępniania przestrzeni bez konieczności fizycznego alokowania wolnego miejsca na dyskach (thin provisioning). Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla całej macierzy w maksymalnej konfiguracji.
* Macierz musi mieć możliwość wykonania kopii danych typu Point-ln-Time (PiT) wolumenów. Zasoby źródłowe oraz docelowe kopii PiT mogą być zabezpieczone różnymi poziomami RAID i mogą być rozmieszczone na różnych technologicznie napędach dyskowych obsługiwanych przez system. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla całej macierzy w maksymalnej konfiguracji.
* Kopie danych typu PIT muszą być tworzone w trybach kopii pełnej (klon) oraz kopii wskaźników (migawka), incremental (kopiowanie tylko bloków zmienionych pomiędzy kolejnymi wykonaniami kopii), multitarget (wiele kopii z jednego źródła), cascaded (kopia z kopii). Kopie danych typu PIT muszą być również możliwe do utworzenia w formie niezmienialnej (immutable).
* Macierz musi mieć możliwość wykonywania replikacji synchronicznej i asynchronicznej wolumenów logicznych pomiędzy różnymi typami macierzy dyskowych. Zasoby źródłowe kopii zdalnej oraz docelowe kopii zdalnej mogą być zabezpieczone różnymi poziomami RAID i egzystować na dowolnych obsługiwanych przez macierz napędach. Replikacja musi być realizowana zarówno przy użyciu interfejsów Fibrę Channel jak i protokołu IP. Przy replikacji z wykorzystaniem protokołu IP kontrolery macierzy musza zapewniać mechanizm optymalizacji transmisji danych po IP.
* Macierz musi umożliwiać kompresję w locie danych replikowanych po IP.
* Macierz musi umożliwiać replikację również z innymi modelami macierzy w ramach tej samej rodziny macierzy. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla całej macierzy w maksymalnej konfiguracji.
* Macierz musi mieć możliwość wykonania migracji wolumenów logicznych pomiędzy różnymi typami zasobów dyskowych wewnątrz macierzy, bez zatrzymywania aplikacji korzystającej z tych wolumenów. Wymaga się aby zasoby źródłowe podlegające migracji oraz zasoby do których są migrowane mogły być zabezpieczone różnymi poziomami RAID i egzystować na różnych technologicznie dyskach stałych obsługiwanych przez system. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla maksymalnej konfiguracji.
* Macierz musi posiadać funkcjonalność zarządzania ilością operacji wejścia-wyjścia wykonywanych na danym zasobie macierzy. Zarządzanie musi być możliwe poprzez określenie maksymalnej ilości operacji l/O na sekundę lub przepustowości określonej w MB/s dla danego zasobu lub poprzez oba te parametry jednocześnie. Wymagana jest możliwość określania ww. parametrów dla zasobów macierzy takich jak wolumen, grupa wolumenów, host, klaster hostów. Jeżeli funkcjonalność ta wymaga licencji należy ją dostarczyć dla maksymalnej konfiguracji macierzy.
* Macierz musi posiadać funkcjonalność kompresji danych online, gdzie dane zapisywane w macierzy są kompresowane w locie i zapisywane na dyskach w postaci skompresowanej, a przy odczycie dane są również w locie dekompresowane i w takiej postaci przesyłane poza macierz. Operacja kompresji nie może wymagać alokacji innej przestrzeni dyskowej niż ta, która jest niezbędna do zapisania skompresowanych danych. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla całej macierzy w maksymalnej konfiguracji.
* Macierz musi posiadać funkcjonalność deduplikacji danych online, gdzie dane zapisywane w macierzy są deduplikowane w locie i zapisywane na dyskach w postaci po usunięciu duplikatów. Operacja deduplikacji nie może wymagać alokacji innej przestrzeni dyskowej niż ta, która jest niezbędna do zapisania zdeduplikowanych danych. Producent macierz musi udostępniać oprogramowanie pozwalające na estymację stopnia deduplikacji wolumenów. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla całej macierzy w maksymalnej konfiguracji.
* Macierz musi posiadać funkcjonalność migracji danych z innych macierzy dyskowych bez przerywania dostępu danych dla serwerów (import danych) z wykorzystaniem interfejsów FC i SAS. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla nieograniczonej ilości migrowanych macierzy.
* Macierz musi posiadać możliwość stworzenia konfiguracji aktywnego klastra, która przy wykorzystaniu dwóch urządzeń w dwóch lokalizacjach zapewni konfigurację wysokiej dostępności (HA-high availability) tzn. dostęp serwerów do tego samego zestawu LUNów prezentowanych z macierzy w każdej z lokalizacji. W sytuacji awarii jednej z dwóch macierzy wolumeny prezentowane do serwerów muszą dostępne w sposób ciągły bez żadnej przerwy. Rozwiązanie musi być niezależne od platformy serwerowej i systemu operacyjnego. Jeżeli funkcjonalność wymaga licencji, należy taką licencję zaoferować dla całej macierzy w maksymalnej konfiguracji.
* Macierz musi posiadać możliwość liniowej skalowalności parametrów wydajnościowych zasobów dyskowych oraz ilości obsługiwanych dysków (do co najmniej 2800) poprzez dodanie do systemu kolejnej macierzy tego samego typu (łącznie co najmniej 4), przy zachowaniu jednolitego i wspólnego zarządzania zasobami dyskowymi.
* Sterowniki do obsługi wielościeżkowego dostępu do wolumenów, awarii ścieżki i rozłożenia obciążenia po ścieżkach dostępu muszą być dostępne dla podłączanych systemów operacyjnych. Jeżeli zastosowanie tych sterowników wymaga licencji, musi być dostarczona dla podłączanych systemów operacyjnych i/lub podłączanych serwerów zależnie od sposobu licencjonowania. Macierz może również wykorzystywać sterowniki systemu operacyjnego.
* Macierz musi posiadać funkcjonalność zarówno zwiększania jak i zmniejszania rozmiaru wolumenów.
* Macierz musi obsługiwać min 255 kopi migawkowych per wolumen, 4096 łącznie w całym systemie. Macierz musi obsługiwać grupy spójności wolumenów do celów kopiowania i replikacji.
* Macierz musi mieć funkcjonalność Cache dla procesu odczytu.
* Macierz musi mieć funkcjonalność Mirrored Cache dla procesu zapisu.
* Macierz musi mieć możliwość wyłączenia cache dla poszczególnych wolumenów.
 |
| Inne | * Macierz musi być fabrycznie nowa (data produkcji nie późniejsza niż 6 miesięcy przed dostawą), musi pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta na terenie Polski i być objęta serwisem producenta na terenie RP.
* Dyski uszkodzone w czasie eksploatacji urządzenie nie podlegają zwrotowi, pozostają u zamawiającego.
* Po zakończeniu umowy dyski z urządzenia nie podlegają zwrotowi, pozostają u zamawiającego.
 |
| Gwarancja | * Macierz musi być objęta serwisem gwarancyjnym producenta przez okres 48 miesięcy, ze zgłaszaniem problemów w trybie 9x5 oraz z czasem reakcji następnego dnia roboczego. W ramach serwisu muszą być dostępne nowe wersje oprogramowania dla macierzy oraz poprawki.
* W przypadku braku możliwości usunięcia awarii macierzy, wymiana urządzenia na ekwiwalentne musi nastąpić w ciągu 24 godzin.
 |

**2/ serwery – 3 sztuki**

|  |  |
| --- | --- |
| Obudowa | * Przystosowana do instalacji w szafie Rack 19", wysokość nie więcej niż 1U, z zestawem szyn do mocowania w szafie i wysuwania do celów serwisowych.
* wymagane ramię do organizacji okablowania w szafie Rack.
* Obudowa powinna umożliwiać instalację do 12 dysków 2,5" (nie wymagane w momencie dostawy serwera).
 |
| Procesor | * Architektura x86, TDP dla procesora - maksymalnie 165W.
* Wymagana liczba rdzeni dla procesora – minimum 24.
* Minimalna częstotliwość pracy procesora 2.1GHz. Procesor powinien obsługiwać pamięć z prędkością 3200MHz . Minimalna liczba kanałów procesora - 8.
* Wynik wydajności procesora zainstalowanego w oferowanym serwerze nie powinien być niższy niż 317 punktów base w teście SPECrate 2017 Integer, opublikowanym przez SPEC.org (www.spec.org) dla konfiguracji dwuprocesorowej. Test przeprowadzony przez producenta serwera musi być zamieszczony na stronie spec.org.
 |
| Liczba zainstalowanych fizycznych procesorów | * 2 szt.
 |
| Płyta główna | * Płyta główna dedykowana do pracy w serwerach, wyprodukowana przez producenta serwera z możliwością zainstalowania do dwóch dedykowanych do niej procesorów wykonujących 64-bitowe instrukcje.
 |
| Pamięć operacyjna | * Zainstalowane minimum 512GB pamięci RAM o częstotliwości 3200MHz.
* Kości pamięci min. 32GB. Zainstalowana pamięć powinna być sygnowana i zoptymalizowana do użycia przez producenta serwera.
* Minimum 32 sloty na pamięć. Możliwość rozbudowy do 8TB RAM przy użyciu pamięci RDIMM.
* Możliwość rozbudowy pamięci RDIMM oraz pamięci persistent memory powinna wynosić minimum 12TB.
* Technologie zabezpieczenia pamięci: ECC, SDDC, ADDDC
 |
| Karta graficzna | * Zintegrowana karta graficzna z minimum 16MB pamięci osiągająca rozdzielczość 1920x1200 przy 60 Hz.
 |
| Zainstalowane dyski | * Zainstalowane dwa dyski M.2 o pojemności 128GB. Nie dopuszcza się rozwiązania, w którym dyski M.2 zajmują którykolwiek ze slotów PCIe.
* Możliwość instalacji napędu Flash na USB w wewnętrznym porcie USB serwera.
 |
| Zasilacz | * Dwa redundantne zasilacze o mocy minimum 1100W każdy z certyfikatem minimum Platinum.
* Moc pojedynczego zasilacza musi być wystarczająca do ciągłego zasilania serwera w oferowanej konfiguracji.
 |
| Interfejsy sieciowe | * Zainstalowana jedna dwuportowa karty 10/25Gb SFP28, nie zajmująca slotów PCIe. Karta musi być wyposażona we dwie wielomodowe wkładki SFP+ 10Gb.
* Wymagana funkcjonalność zainstalowanych kart: sprzętowa obsługa protokołów VXLAN, NVGRE, GENEVE, obsługa ruchu sieciowego z podziałem na poszczególne maszyny wirtualne, obsługa do 256 kolejek dla maszyn wirtualnych, obsługa ramek Jumbo do 9.6Kb, obsługa 802.lp, 802.3ad.
* Jeden port RJ-45 o przepustowości 1GbE dedykowany dla karty zarządzającej.
* Jedna dwuportowa karta FC HBA 16Gb wyposażona w komplet wielomodowych wkładek światłowodowych.
 |
| Sloty I/O PCIe | * Serwer powinien posiadać 2 sloty PCIe xl6 generacji 4. Możliwość rozbudowy o kolejny slot PCIe x16 generacji 4.
 |
| Dodatkowe porty | * Z przodu obudowy minimum: 1x USB 3.1, 1x USB 2.0 (współdzielony z systemem zarządzania).
* Z tyłu obudowy minimum: 3x USB 3.1, 1x VGA.
* Wewnątrz minimalnie 1 x USB 3.1
 |
| Chłodzenie | * Wentylatory wspierające wymianę Hot-Swap, zamontowane nadmiarowo minimum N + 1.
 |
| Zarządzanie | Zintegrowany z płytą główną serwera, niezależny od systemu operacyjnego, sprzętowy kontroler zdalnego zarządzania umożliwiający:* Monitoring stanu systemu (komponenty objęte monitoringiem to przynajmniej: cpu, pamięć RAM, dyski, karty PCI, zasilacze, wentylatory, płyta główna,
* Pozyskanie następujących informacji o serwerze: nazwa, typ i model, numer seryjny, nazwa systemu, wersja UEFI oraz BMC, adres ip karty zarządzającej, utylizacja cpu, utylizacja pamięci oraz komponentów l/O,
* Logowanie zdarzeń systemowych oraz związanych z działaniami użytkownika. Każdy dziennik zdarzeń powinien mieć możliwość zapisu co najmniej 1024 rekordów,
* Logowanie zdarzeń związanych z utrzymaniem systemu jak upgrade firmware, zmiana/instalacja sprzętu. System powinien umożliwiać zapisanie minimum 250 zdarzeń,
* Wysyłanie określonych zdarzeń poprzez SMTP oraz SNMPv3
* Update systemowego firmware,
* Monitoring i możliwość ograniczenia poboru prądu,
* Zdalne włączanie/wyłączanie/restart,
* Zapis video zdalnych sesji,
* Podmontowanie lokalnych mediów z wykorzystaniem Java client
* Przekierowanie konsoli szeregowej przez IPMI,
* Zrzut ekranu w momencie zawieszenia systemu.
* Możliwość przejęcia zdalnego ekranu.
* Możliwość zdalnej instalacji systemu operacyjnego.
* Alerty Syslog.
* Przekierowanie konsoli szeregowej przez SSH.
* Wyświetlanie danych aktualnych I historycznych dla użycia energii oraz temperatury serwera.
* Możliwość mapowania obrazów ISO z lokalnego dysku operatora.
* Możliwość mapowania obrazów ISO przez HTTPS, SFTP, CIFS oraz NFS.
* Możliwość jednoczesnej pracy do 6 użytkowników przez wirtualną konsolę.
* Wspierane protokoły/interfejsy: IPMI v2.0, SNMP v3, CIM, DCMI vl.5, RESTAPI.
* Wymaga się możliwości wykorzystania frontowego portu USB do celów serwisowych (komunikacja portu z karta zarządzającą) bez możliwości uzyskania jakiejkolwiek funkcjonalności na poziomie zainstalowanego systemu operacyjnego. Funkcjonalność ta musi być realizowana na poziomie sprzętowym i musi być niezależna od zainstalowanego systemu operacyjnego.

Wraz z serwerem powinno zostać dostarczone dodatkowe oprogramowanie zarządzające umożliwiające:* Zarządzenie infrastruktura serwerów, przełączników i storage bez udziału dedykowanego agenta,
* Przedstawianie graficznej reprezentacji zarządzanych urządzeń,
* Obsługę szyfrowanej komunikacji z zarządzanymi urządzeniami, wsparcie dla NIST 800-131A oraz FIPS 140-2,
* Wsparcie dla certyfikatów SSL tzw self-signed oraz zewnętrznych,
* Udostępnianie szybkiego podgląd stanu środowiska,
* Udostępnianie podsumowania stanu dla każdego urządzenia,
* Tworzenie alertów przy zmianie stanu urządzenia,
* Monitorowanie oraz tracking zużycia energii przez monitorowane urządzenie, możliwość ustalania granicy zużycia energii,
* Dostępność konsoli monitorującej na urządzeniach przenośnych ze wsparciem dla systemu Android oraz iOS, aplikacja musi umożliwiać włączenie wyłączenie oraz restart urządzenia, musi również mieć możliwość aktywowania diody lokacyjnej na urządzeniu,
* Automatyczne wykrywanie dołączanych systemów oraz szczegółowa inwentaryzacja,
* Możliwość podnoszenia wersji oprogramowania dla komponentów zarządzanych serwerów w oparciu o repozytorium lokalne jak i zdalne dostępne na stronie producenta oferowanego rozwiązania,
* Definiowanie polityk zgodności wersji firmware komponentów zarządzanych urządzeń,
* Definiowanie roli użytkowników oprogramowania,
* Obsługa REST API oraz Windows PowerShell,
* Obsługa SNMP, SYSLOG, Email Forwarding,
* Autentykacja użytkowników: centralna (możliwość definiowania wymaganego poziomu skomplikowania danych autentykacyjnych) oraz integracja z MS AD oraz obsługa single sign on oraz SAML,
* Obsługa tzw. Forward Secrecy w komunikacji z zarządzanymi urządzeniami,
* Przedstawianie historycznych aktywności użytkowników,
* Blokowanie możliwości podłączenia innego systemu zarządzania do urządzeń zarządzanych,
* Tworzenie dziennika zdarzeń ukończonych sukcesem lub bledem, oraz zdarzeń będących w trakcie,
* Możliwość definiowania filtrów wyświetlanych zdarzeń z dziennika,
* Możliwość eksportu dziennika zdarzeń do pliku csv
* Obsługa NTP,
* Przesyłanie alertów do konsoli firm trzecich,
* Tworzenie wzorców konfiguracji zarządzanych urządzeń (definiowanie przez konsole albo kopiowanie konfiguracji z już zaimplementowanych urządzeń),
* Instalowanie systemów operacyjnych oraz wirtualizatorów Vmware i Hyper-V. Wymagana jest integracja konsoli zarządzania z konsolą wirtualizatora tak, aby zarządzanie środowiskiem sprzętowym mogło odbywać się z konsoli wirtualizatora. Wymaga się możliwości instalacji systemu na przynajmniej 20 nodach jednocześnie,
* Możliwość automatycznego tworzenia zgłoszeń w centrum serwisowym producenta dla określonych zdarzeń wraz z przesyłem plików diagnostycznych,
* Producent serwera ponadto powinien mieć w swojej ofercie narzędzia integrujące zarządzanie infrastrukturą z następującymi produktami: VMware vCenter, Microsoft AdminCenter, Microsoft SystemCenter, RedHat CloudForms, Splunk.
 |
| Dodatkowe funkcje zabezpieczeń | * Możliwość instalacji czujnika otwarcia obudowy zintegrowanego z modułem zarządzania serwerem, hasło włączania, hasło administratora, moduł TPM.
* Możliwość zainstalowania przedniego panelu zamykanego na klucz.
 |
| Urządzenie hot swap | * Dyski twarde.
* Zasilacze.
* Wentylatory.
 |
| Obsługa | * Możliwość instalacji serwera oraz serwisowania (instalacji oraz deinstalacji) komponentów takich jak: riser'ów PCIe, backplane'ów dysków twardych, kart rozszerzeń, wentylatorów, bez użycia dodatkowych narzędzi mechanicznych.
 |
| Diagnostyka | * Możliwość przewidywania awarii dla procesorów, regulatorów napięcia, pamięci, dysków wewnętrznych, wentylatorów, zasilaczy, kontrolerów RAID .
* Możliwość użycia aplikacji mobilnej na telefonie (iOS lub Android), do przeglądania awarii, konfigurowania ustawień i włączenia/wyłączenia serwera.
 |
| Wsparcie dla systemów operacyjnych | * Microsoft Windows Server 2016, 2019, 2022.
* Red Hat Enterprise Linux 7, 8, 9.
* SUSE Linux Enterprise Sen/er 12 oraz 15.
* Ubuntu 18, 20, 22.
* VMware vSphere (ESXi) 6, 7.
 |
| Systemy operacyjne | * Wraz z serwerem należy dostarczyć system Windows Server Datacenter 2022. Liczba licencji powinna być odpowiednia do ilości wszystkich rdzeni w serwerze.
 |
| Inne | * Dyski uszkodzone w czasie eksploatacji urządzenie nie podlegają zwrotowi, pozostają u zamawiającego.
* Po okresie zakończenia umowy dyski z urządzenia nie podlegają zwrotowi, pozostają u zamawiającego.
 |
| Gwarancja | * 48 miesięcy gwarancji producenta on-site z oknem serwisowym 24x7, z czasem reakcji w ciągu 4 godzin. Możliwość wykupienia dodatkowego wsparcia z gwarantowanym czasem naprawy w ciągu 6 godzin.
* W przypadku braku możliwości usunięcia awarii serwera, wymiana urządzenia w ciągu 24 godzin.
 |

Do swoich ofert wykonawcy muszą dołączyć:

1. certyfikaty potwierdzające zgodność oferowanego serwera z systemami operacyjnymi Microsoft Windows Serwer oraz platform wirtualizacyjnych Vmware.
2. deklarację zgodności CE oferowanego serwera.
3. oświadczenia producenta potwierdzające, że serwis oferowanych serwerów będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
4. oświadczenia producenta potwierdzające, że serwis oferowanej macierzy będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
5. oświadczenie producenta oferowanego serwera, potwierdzające, że serwery pochodzą z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta.
6. oświadczenie producenta oferowanego serwera, potwierdzające, że macierz pochodzi z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta.
7. certyfikaty potwierdzające zgodność oferowanej macierzy z systemami operacyjnymi Microsoft Windows Server oraz platform wirtualizacyjnych Vmware.

Zamawiający oczekuje wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

Wykonawca odpowiedzialny jest za podwykonawców, którymi posługuje się przy wykonaniu zlecenia.

**ROZDZIAŁ XXIII – Projektowane postanowienia umowy**

Wykonawca(y), którego oferta zostanie przez Zamawiającego wybrana do realizacji, zobowiązany będzie do podpisania Umowy, zawierającej między innymi następujące, istotne dla Zamawiającego postanowienia:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania do serwerowni zapasowej dla PAP S.A. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy zawierają Załączniki nr 1 – Specyfikacja Warunków Zamówienia i nr 2 – Oferta Wykonawcy do Umowy.
2. Wykonawca zapewnia, że posiada wszelkie niezbędne środki, narzędzia i potencjał kadrowy, gwarantujące wykonanie Umowy zgodnie z warunkami SWZ oraz z należytą starannością, właściwą dla tego typu świadczeń.
3. O ile, co innego nie wynika wprost z treści niniejszej Umowy, wszelkie koszty związane z jej wykonaniem obciążają w całości Wykonawcę.
4. Wykonawca oświadcza, że w dniu zawarcia Umowy jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej do kwoty …………………. zł i zobowiązuje się do utrzymywania ubezpieczenia do tej minimalnej kwoty przez cały okres obowiązywania Umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że dokumenty oraz oświadczenia złożone wraz z ofertą, uzupełniane oraz przedkładane na każdym etapie postępowania oraz wskazane przez Wykonawcę w postępowaniu są aktualne na dzień podpisania niniejszej Umowy.

§ 2

Dostawa urządzeń i oprogramowania oraz wdrożenie

1. Miejscem realizacji dostawy, wdrożenia (instalacji), montażu oraz uruchomienia urządzeń o których mowa w § 1 Umowy, jest siedziba Zamawiającego w Warszawie przy ul. Brackiej 6/8*.*
2. Dostawa wszystkich urządzeń do jednostek Zamawiającego nastąpi na koszt Wykonawcy w nieprzekraczalnym terminie ……. dni od daty zawarcia niniejszej Umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do ubezpieczenia na własny koszt wszystkich urządzeń i oprogramowania wchodzących w skład przedmiotu najmu na czas od dnia ich dostarczenia do Zamawiającego do dnia zakończenia obowiązywania niniejszej Umowy. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca będzie zobowiązany do udostępnienia Zamawiającemu do wglądu dokumentów ubezpieczeniowych.
4. Odbiór urządzeń o których mowa w § 1 Umowy, nastąpi w formie protokołu odbioru oraz protokołu wykonania testów akceptacyjnych, podpisanych przez umocowanych przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, potwierdzających spełnienie przez serwery i macierz wszystkich wymagań dotyczących konfiguracji, parametrów technicznych lub pełnionych funkcji oraz weryfikacji poprawności działania.

§ 3

Warunki najmu Systemu

* + - 1. Okres najmu rozpocznie się po podpisaniu przez Strony protokołu odbioru oraz protokołu wykonania testów akceptacyjnych, o których mowa w § 2 Umowy.
			2. Zamawiający dopuszcza możliwość elastycznego modyfikowania warunków najmu Systemu w trakcie obowiązywania Umowy (np. wymiana urządzenia na inny model, doposażenie istniejącego urządzenia, relokacja urządzenia) po uzgodnieniu warunków tej zmiany Umowy z Wykonawcą
			3. Po zakończeniu okresu najmu urządzeń Wykonawca, na własny koszt, zdemontuje
			i odbierze od Zamawiającego wszystkie urządzenia będące przedmiotem najmu.

§ 4

Obowiązywanie Umowy

Umowa zostaje zawarta na okres od ………………… 2022 r. do ………………….. 2026 r.

§ 5

Szkolenia

W ramach Umowy Wykonawca przeprowadzi w siedzibie PAP S.A. ul. Bracka 6/8 w Warszawie, szkolenie w języku polskim pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi dostarczonych urządzeń.

Szczegółowe warunki szkoleń zawiera Załączniki nr 1 i nr 2 do Umowy.

§6

Zasady współpracy

1. W zakresie wzajemnego współdziałania przy realizacji przedmiotu Umowy Strony zobowiązują się działać niezwłocznie, przestrzegając obowiązujących przepisów prawa.
2. Strony zobowiązują się do wzajemnego i niezwłocznego powiadamiania się na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu wzajemnych zobowiązań w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy.
3. Nadzór nad prawidłową realizacją Umowy będą sprawować:

1/ ze strony Zamawiającego: ……………….., tel.: …………, mail: ……………………..,

2/ ze strony Wykonawcy: …………………, tel.: …………., mail: ………………………..

1. Osoby wymienione w ust. 3 mogą zostać zmienione na inne w trakcie realizacji niniejszej Umowy, za uprzednim pisemnym poinformowaniem drugiej Strony. Powiadomienie o powyższych zmianach nie będzie stanowić zmiany Umowy wymagającej sporządzenia aneksu.

§ 7

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Całkowite maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy, zgodnie ze złożoną ofertą, wynosi: …………………. (słownie: ……………………………………..), w tym VAT w kwocie ………………………… (słownie: ………………………………………………….).
2. Na wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 składają się:
3. wynagrodzenie za dostawę, wdrożenie (instalację), montaż, uruchomienie oraz najem macierzy dyskowej ……………………………., w wysokości …………………. (słownie: ……………………………………..), w tym VAT w kwocie ………………………… (słownie: ………………………………………………….),
4. wynagrodzenie za dostawę, wdrożenie (instalację), montaż, uruchomienie oraz najem 3 szt. serwerów ……………………………., w wysokości …………………. (słownie: ……………………………………..), w tym VAT w kwocie ………………………… (słownie: ………………………………………………….),
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, będzie płatne w ratach miesięcznych, w wysokości 1/48 kwoty wymienionej w ust. 1, za każdy miesiąc świadczenia usługi najmu, na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie 21 dni od daty odebrania jej przez Zamawiającego.
6. Pierwsze wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu, o którym mowa w ust. 2 powyżej zostanie zapłacone Wykonawcy za pierwszy okres rozliczeniowy licząc od dnia następnego po podpisaniu przez Strony bez uwag i zastrzeżeń protokołu odbioru oraz protokołu wykonania testów akceptacyjnych, o których mowa w §2 Umowy. Jeżeli podpisanie ww. protokołów nastąpi w trakcie miesiąca kalendarzowego, wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim za pierwszy okres rozliczeniowy zostanie ustalone i zapłacone w wysokości proporcjonalnej do faktycznej ilości dni świadczenia usługi najmu w danym miesiącu kalendarzowym.
7. Ostatnie wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu, o którym mowa w ust. 2 powyżej zostanie zapłacone Wykonawcy za ostatni okres rozliczeniowy obowiązywania Umowy. Jeżeli zakończenie obowiązywania Umowy nastąpi w trakcie miesiąca kalendarzowego, wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim za ostatni okres rozliczeniowy zostanie ustalone w wysokości proporcjonalnej do faktycznej ilości dni świadczenia usługi najmu w danym miesiącu kalendarzowym.
8. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 lit. a) - c) przelewane będzie na wskazany przez Wykonawcę następujący numer rachunku bankowego: ………………………..
9. Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowanym czynnym podatnikiem VAT oraz oświadcza, że wskazany przez niego w ust. 6 powyżej numer rachunku bankowego jest aktualny i jest zawarty w wykazie, o którym mowa w art. 96 b Ustawy o VAT.
10. W przypadku zmiany numeru rachunku bankowego, Wykonawca niezwłocznie (nie później niż w terminie 1 dnia roboczego od dnia zaistnienia takiej zmiany) poinformuje Zamawiającego o tej zmianie drogą elektroniczną na adres: dyrektorbf@pap.pl oraz dodatkowo w formie pisemnej. Zmiana ta nie będzie wymagać sporządzania aneksu do Umowy.
11. W przypadku, gdy rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę nie występuje w wykazie, o którym mowa w art. 96 b Ustawy o VAT, Zamawiający ma prawo wstrzymania płatności do dnia, w którym wskazany do płatności rachunek pojawi się w wykazie, zaś okres wstrzymania się z płatnością nie będzie uznany za opóźnienie w zapłacie.
12. Za datę zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
13. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty i opłaty poniesione przez Wykonawcę związane z wykonaniem Umowy.

§ 8

Zabezpieczenie wykonania Umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5% ceny brutto podanej w ofercie tj. …………………………… (słownie: ……………………………) w formie ……………………….
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1, służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w tym pokrycia roszczeń o zapłatę kar umownych.
3. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącenie przez Zamawiającego z zabezpieczenia wszelkich należności powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.

§ 9

Odpowiedzialność

* 1. Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy z zachowaniem najwyższej zawodowej staranności.
	2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania osób, którym powierzył wykonanie obowiązków wynikających z niniejszej Umowy jak za działania lub zaniechania własne.
	3. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości poczynionych szkód Zamawiającemu.

§10

Siła wyższa

1. Żadna ze Stron nie będzie uznana za nie wywiązującą się z Umowy w przypadku, gdy nie będzie w stanie spełnić zobowiązania wynikającego z Umowy z powodu siły wyższej, a w szczególności z powodu: trzęsienia ziemi, powodzi, naturalnej katastrofy, wojny lub z powodu innych okoliczności pozostających poza kontrolą Stron.
2. Każda ze Stron zobowiązuje się powiadomić niezwłocznie druga Stronę o wystąpieniu siły wyższej lub innej okoliczności pozostającej poza kontrolą Stron.

§ 11

 Rozwiązanie Umowy i kary umowne

1. Zamawiający jest uprawniony do rozwiązania niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku naruszenia jej warunków przez Wykonawcę.
2. W przypadku rozwiązania przez Zamawiającego Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca będzie on zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 30% maksymalnej ceny całkowitej brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy.
3. Wykonawca będzie ponadto zobowiązany do zapłaty następujących kar umownych:
4. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu dostawy, wdrożenia (instalacji), montażu i uruchomienia, w wysokości 0,1% maksymalnej ceny całkowitej brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia,
5. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów świadczenia serwisu gwarancyjnego producenta macierzy dyskowej ……………………., wynikającego z niniejszej Umowy, w wysokości 0,1% maksymalnej ceny całkowitej brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy stwierdzony fakt nieterminowego wykonania usługi serwisowej. Przez sformułowanie ”nieterminowe wykonanie usługi” Zamawiający rozumie brak wykonania usługi najpóźniej w ciągu 4 godzin,
6. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów świadczenia serwisu gwarancyjnego producenta serwerów ……………………., wynikającego z niniejszej Umowy, w wysokości 0,1% maksymalnej ceny całkowitej brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy stwierdzony fakt nieterminowego wykonania usługi serwisowej. Przez sformułowanie ”nieterminowe wykonanie usługi” Zamawiający rozumie brak wykonania usługi najpóźniej następnego dnia roboczego następującego po dniu zgłoszenia,
7. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów dostarczenia nadmiarowego serwera lub macierzy, w ramach obowiązków gwarancyjnych, w wysokości 0,5% maksymalnej ceny całkowitej brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia,
8. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu przeprowadzenia szkoleń dla pracowników Zamawiającego, w wysokości 0,1% maksymalnej ceny całkowitej brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia,
9. Kary umowne będą płatne przez Wykonawcę w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty, z zastrzeżeniem, że Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia naliczonych kar z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy wniesionego przez Wykonawcę.
10. Kary umowne określone powyżej podlegają kumulacji.
11. Łączna maksymalna wysokość kar umownych naliczonych przez Zamawiającego nie może przekroczyć 50% łącznego maksymalnego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy.
12. Jeżeli Wykonawca nie będzie wykonywał obowiązków określonych w Umowie w wyznaczonych terminach Zamawiający, zachowując prawo do kar umownych za opóźnienie, może zlecić wykonanie usługi osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.
13. Niezależnie od naliczonych kar umownych, Zamawiający ma prawo dochodzić od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
14. Umowa może zostać wypowiedziana przez Zamawiającego ze skutkiem natychmiastowym, w następujących sytuacjach:
15. gdy Wykonawca zaprzestanie prowadzenia działalności lub wszczęte zostanie wobec niego postępowanie likwidacyjne,
16. gdy Wykonawca zleci wykonanie usług będących przedmiotem niniejszej Umowy osobie trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego,
17. gdy Wykonawca będzie świadczył usługi objęte niniejszą Umową w sposób nienależyty, w tym niezgodny z treścią niniejszej Umowy, pomimo wezwania go do zmiany sposobu wykonywania usług i wyznaczenia odpowiedniego terminu, nie krótszego niż 14 – dni na zmianę sposobu wykonywania usług.

§ 12

Prawo odstąpienia od Umowy

1. Niezależnie od uprawnień wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, Strony mogą odstąpić od Umowy na podstawie poniższych postanowień Umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub części, bez obowiązku wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu, w przypadku bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania przedmiotu Umowy, w przypadku gdy Wykonawca będzie wykonywał przedmiot Umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową,
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 60 dni kalendarzowych od powzięcia wiadomości o okolicznościach skutkujących możliwością odstąpienia, jednak nie później niż w terminie 60 dni od daty, o której mowa § 2 ust. 2 Umowy.
4. Zamawiający może wykonać umowne prawo odstąpienia niezależnie od prawa odstąpienia, przysługującego na podstawie przepisów Kodeksu Cywilnego.
5. Odstąpienie od Umowy w całości lub w części z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca nie jest podstawą do jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego, w szczególności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy lub jakichkolwiek roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu.
6. Zamawiający może również odstąpić od Umowy:

1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,

2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

* 1. dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Prawo Zamówień Publicznych,
	2. Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Prawo Zamówień Publicznych,
	3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy, 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
1. W przypadku, o którym mowa w ust. 6 pkt 2 lit. a), Zamawiający odstępuje od Umowy w części, której zmiana dotyczy.
2. W przypadkach, o których mowa w ust. 7, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego.
3. Strony zgodnie postanawiają, że wykonanie prawa odstąpienia od Umowy nie powoduje wygaśnięcia:
4. zobowiązań z tytułu udzielonej Zamawiającemu gwarancji,
5. uprawnień wynikających z przyznanych Zamawiającemu licencji na elementy oprogramowania odebrane w ramach wcześniejszych etapów realizacji Umowy, chyba że odstąpienie od Umowy nie miało charakteru częściowego,
6. zobowiązań Stron wynikających z postanowień o poufności i ochronie danych osobowych,
7. prawa do naliczenia kar umownych, co do okoliczności, które powstały przed odstąpieniem od Umowy;
8. innych zobowiązań Stron w zakresie czynności określonych Umową, które winny podjąć po dokonaniu wypowiedzenia.
9. Strony zobowiązane są w terminie 10 dni od dnia odstąpienia od Umowy lub jej wypowiedzenia przez Zamawiającego do sporządzenia protokołu, który będzie stwierdzał stan realizacji Umowy do dnia odstąpienia/wypowiedzenia od Umowy.

§ 13

Zmiany Umowy

1. Zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, dokonywane będą w formie aneksu i dotyczyć mogą jedynie przesłanek zawartych w art. 454 i art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy gdy:
3. zachodzi konieczność zmiany terminu wykonania przedmiotu zamówienia wynikająca z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili podpisania Umowy i nie wynika z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę,
4. niezbędna jest zmiana sposobu lub terminu wykonania zobowiązania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego lub jest konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy,
5. nastąpiły zmiany ogólnie obowiązujących przepisów, prawa miejscowego oraz wymogów dotyczących Zamawiającego bezpośrednio odnoszących się do praw i obowiązków stron Umowy; zmiany Umowy dokonane mogą być tylko w zakresie niezbędnym do dostosowania zapisów Umowy do wprowadzonych przepisów,
6. nastąpiły zmiany ustawowej stawki opodatkowania podatkiem VAT, przy czym zmiana ta musi być powiązania z obniżeniem lub podwyższeniem wynagrodzenia, odpowiednio do jego procentowego podwyższenia lub jego procentowego obniżenia. Wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów,
7. zaistnieje siła wyższa; zmiana Umowy dopuszczalna jest tylko w takim zakresie, aby po ustaniu działania siły wyższej Wykonawca mógł wykonać przedmiot zamówienia w sposób zgodny z SWZ. Pod pojęciem "siły wyższej" rozumie się wszystkie zdarzenia zewnętrzne niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia przez strony(ę) Umowy, a zaistniałe po podpisaniu Umowy, w szczególności takie jak:
8. wojny, działania wojenne, inwazje, działania wrogów zagranicznych;
9. terroryzm, rewolucje, powstania, wojny domowe;
10. epidemie, pandemie, stan wyjątkowy;
11. rozruchy z wyjątkiem tych, które są ograniczone wyłącznie do pracowników Wykonawcy lub jego podwykonawców lub Zamawiającego;
12. zanieczyszczenie i inne podobnie niebezpieczne skutki spowodowane przez substancje toksyczne, z wyjątkiem tych, które mogą być przypisane użyciu przez Wykonawcę takich substancji;
13. działania sił przyrody, huragany, powodzie,
14. ogólnokrajowe bądź regionalne spory w przemyśle lub też spory, które są częścią ogólnonarodowej lub regionalnej kampanii, a którym Strona nie mogła zapobiec.
15. Zmiany powyższe będą wprowadzane aneksami zawieranymi przez Strony. Aneksy będą obowiązywać od dnia ich zawarcia, z zastrzeżeniem że w przypadku gdy przyczyną zmiany jest zmiana przepisów prawa, zmiany postanowień Umowy mogą zostać wprowadzone ze skutkiem od dnia wejścia w życie tych przepisów.
16. Zmiana terminu świadczenia usługi będącej przedmiotem niniejszej Umowy, jest możliwa tylko w zakresie niezbędnym, to jest o okres przedłużenia ponad okresy wynikające z niniejszej Umowy oraz przepisów prawa tak, aby Wykonawca po ustaniu przeszkód mógł wykonać przedmiot zamówienia w sposób zgodny ze specyfikacją warunków zamówienia.
17. Strony Umowy zgodnie postanawiają, że dokonają zmiany wynagrodzenia, określonego w ofercie Wykonawcy stanowiącej Załącznik nr 2 do Umowy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, na następując zasadach:
18. zmiana wynagrodzenia będzie możliwa w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia o więcej niż 20% w stosunku do ceny materiałów lub kosztów obowiązujących w dniu zawarcia Umowy,
19. wprowadzenie zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w pkt. 1 wymaga uprzedniego złożenia przez Wykonawcę lub Zamawiającego oświadczenia o wysokości zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia. Wykonawca lub Zamawiający zobowiązany jest do przedłożenia szczegółowej kalkulacji kosztów wraz ze wskazaniem ich wpływu na koszty realizacji zamówienia,
20. w terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania oświadczenia, o którym mowa w pkt. 2, Strona, która otrzymała oświadczenie, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza oświadczenie, oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie umowne powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
21. poziom wzrostu kosztów związanych z realizacją zamówienia oraz zmiana wysokości wynagrodzenia zostaną ustalone na podstawie wskaźnika ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego lub przez wskazanie innej podstawy, w szczególności wykazu rodzajów materiałów lub kosztów, w przypadku których zmiana ceny uprawnia strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia, odpowiednio na dzień zawarcia umowy oraz na dzień wprowadzenia zmiany do Umowy.
22. zmiana wynagrodzenia, o której mowa w pkt. 1 - 4 możliwa będzie nie częściej niż raz na 12 miesięcy. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w ofercie Wykonawcy stanowiącej Załącznik nr 2 do Umowy.
23. zmiana wynagrodzenia dokonana w trybie pkt. 1 - 4 obowiązywać będzie od miesiąca następnego po miesiącu, w którym nastąpiła zmiana i będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy wykonywanej po dniu wejścia w życie aneksu zmieniającego wysokość wynagrodzenia.
24. przez zmianę wysokości cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia rozumie się zarówno wzrost, jak i obniżenie odpowiednio cen lub kosztów względem cen lub kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ofercie.
25. w przypadku dokonania zmiany wynagrodzenia dokonanej w trybie pkt 1 - 4, Wykonawca zobowiązany jest do zmiany wysokości wynagrodzenia przysługującego jego podwykonawcom, z którymi zawarł umowy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione zostaną następujące przesłanki:
26. przedmiotem umowy o podwykonawstwo są usługi,
27. okres obowiązywania umowy przekracza 12 miesięcy.
28. w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w pkt 8 Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% kwoty przysługującej z tytułu zmiany wynagrodzenia, o której mowa w pkt 8. Kwota kary umownej podlega potrąceniu z kwoty faktury VAT przedstawionej do zapłaty za wykonanie przedmiotu Umowy lub zostanie zapłacona w terminie 14 dni od otrzymania wezwania Zamawiającego do uiszczenia kary umownej.

§14

Postanowienia końcowe

1. Niniejsza Umowa obowiązywać będzie przez okres …… miesięcy od dnia jej zawarcia.
2. Przeniesienie przez Wykonawcę praw lub obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Zamawiający może bez odrębnej zgody Wykonawcy przenieść prawa i obowiązki wynikające z niniejszej Umowy na dowolną spośród spółek pozostających z nim w stosunku zależności, dominacji lub z nim powiązanych, w rozumieniu Kodeksu spółek handlowych. Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Wykonawcy o przeniesieniu praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy.
4. Wszelkie spory wynikłe w trakcie realizacji niniejszej Umowy będą rozstrzygane w sądzie właściwym dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowa niniejsza podlega prawu polskiemu.
6. Językiem Umowy jest język polski.
7. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie:
* ustawa z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych;
* Kodeks cywilny.
1. Załączniki do niniejszej Umowy stanowią jej integralną część.
2. W przypadku sprzeczności pomiędzy postanowieniami Specyfikacji Warunków Zamówienia, stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy, a treścią Załącznika nr 2 do Umowy rozstrzygać będzie treść Załącznika nr 1 do Umowy.
3. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Załącznik nr 1**

**Formularz ofertowy**

|  |  |
| --- | --- |
| *(nazwa i adres Wykonawcy)* | **O F E R T A** |

 **Do**

**Polskiej Agencji Prasowej S.A.**

**ul. Bracka 6/8**

 **00-502 Warszawa**

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania, my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców, w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich tych podmiotów)*

1. Składamy swoją ofertę na realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem w rozdziale XXII specyfikacji warunków zamówienia.
2. Szczegółowa specyfikacja zawierająca dane techniczne oferowanych urządzeń (oferta merytoryczna), znajduje się w załączniku nr …….. do oferty.\*
3. Cena całkowita za realizację zamówienia przez okres 48 miesięcy wynosi: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\*\*** (słownie: ………………………................), w tym VAT w kwocie…………………**\*\*** (słownie: ........................................................) i wynika z następującej kalkulacji:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Miesięczna opłata za najem jednego urządzenia/Cena jednostkowa brutto wzł/waluta obca\*\* | W tym VAT w zł/ Waluta obca\*\* (miesięcznie) | Liczba urządzeń(szt.) | Cena brutto za najem w zł/waluta obca\*\*(miesięcznie) | Cena całkowita oferty brutto za 48 m-cy najmu |
|  | **A** | **B** | **C** | **A x C** | **AxCx48** |
| Serwery…………………………………… |  |  | 3 |  |  |
| Macierz dyskowa …………………..………………….. |  |  | 1 |  |  |
|  |  **RAZEM:** |

1. Oświadczamy, że przedmiotem naszej oferty jest najem długoterminowy fabrycznie nowych, oznakowanych symbolami CE:
2. 3 sztuki serwerów …………………………., model ……………, wyprodukowanych przez ……………………………..,
3. 1 sztuka macierzy …………………………., model ……………, wyprodukowana przez ……………………………..
4. Oświadczamy, że oferowana przez nas macierz …………………………., model ……………, wyprodukowana przez …………………………….. jest objęta serwisem gwarancyjnym producenta przez okres 48 miesięcy ze zgłaszaniem problemów w trybie 9x5 oraz z czasem reakcji następnego dnia roboczego.
5. Oświadczamy, że oferowane przez nas 3 serwery …………………………., model ……………, wyprodukowane przez …………………………….. są objęte serwisem gwarancyjnym producenta przez okres 48 miesięcy ze zgłaszaniem problemów w trybie 24x7, z czasem reakcji w ciągu 4 godzin
6. Oświadczamy, że posiadamy autoryzację producenta oferowanego sprzętu, o statusie …………………………
7. Oświadczamy, że posiadamy autoryzację producenta oferowanego sprzętu, potwierdzoną obecnością na liście partnerów producenta, o statusie …………………..
8. Oświadczamy, że oferowane przez nas licencje ……………………….. są nowe z nigdy nie użytym kluczem aktywacyjnym.
9. Oświadczamy, że do swojej oferty załączyliśmy:
10. certyfikaty potwierdzające zgodność oferowanych serwerów …………….. z systemami operacyjnymi Microsoft Serwer oraz platform wirtualizacyjnych Vmware.
11. deklarację zgodności CE oferowanych serwerów ………………………..
12. oświadczenia producenta serwerów ………………………, potwierdzające, że serwis oferowanych serwerów będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
13. oświadczenia producenta oferowanej macierzy ……………………, potwierdzające, że serwis oferowanej macierzy będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
14. deklarację zgodności CE oferowanej macierzy ………………………
15. oświadczenie producenta serwerów ………………………, potwierdzające, że serwery pochodzą z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta na terenie Polski i być objęta serwisem producenta na terenie RP.
16. oświadczenie producenta oferowanej macierzy …………………., potwierdzające, że macierz pochodzi z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta na terenie Polski i być objęta serwisem producenta na terenie RP.
17. certyfikaty potwierdzające zgodność oferowanej macierzy ……………………… z systemami operacyjnymi Microsoft Server oraz platform wirtualizacyjnych Vmware.
18. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia, czyli przez okres 30 dni od daty składania ofert.
19. Oświadczamy, że sposób reprezentowania Spółki lub Wykonawców składających ofertę wspólną dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

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

*(wypełniają jedynie Wykonawcy prowadzący działalność w formie spółki lub składający ofertę wspólną)*

1. Oświadczamy, iż – za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach nr \_\_ – niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
2. Oświadczamy, że nie zamierzamy powierzać wykonania żadnej części zamówienia podwykonawcom / że zamierzamy powierzyć wykonanie następujących części zamówienia podwykonawcom\*\*\*:

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Oznaczenie części zamówienia, których realizację wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom  |
| 1/ |  |
| 2/ |  |

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, a zwłaszcza istotnymi dla Zamawiającego postanowieniami umowy, które zostaną wprowadzone do treści umowy, oraz uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami.
2. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\*\*\*
3. Adres skrytki ePUAP: ………………………………………………….
4. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres: …..............................................................................................
5. Ofertę niniejszą składamy na \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_kolejno ponumerowanych stronach.

19. Do udzielania informacji w sprawie złożonej przez nas oferty wyznaczamy następującą osobę(y):

1) tel.
fax e-mail

1) tel.
fax e-mail

20. Załącznikami do niniejszej oferty są:

1)

2)

**\* - zamawiający wymaga załączenia do oferty dokładnego opisu opis oferowanego przedmiotu zamówienia.**

**\*\* - w przypadku, gdy wykonawca poda ceny w walucie obcej, zamawiający przeliczy je na PLN stosując średni kurs wymiany waluty NBP obowiązujący na dzień otwarcia ofert.**

**\*\*\* - niepotrzebne skreślić.**

**\*\*\*\* - 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 Wykonawca nie składa oświadczenia (usunięcie treści oświadczenia następuje przez jego wykreślenie).**

**Załącznik nr 2**

**Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 13/22/ZP**

„Najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania”

**Zamawiający:**

Polska Agencja Prasowa S.A.

ul. Bracka 6/8

00 – 502 Warszawa

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

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

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania, oświadczamy, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY**

1. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w specyfikacji warunków zamówienia.
2. Oświadczamy, że posiadamy ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną w wysokości …………………….. zł (słownie: …………………………………………………..).
3. Oświadczamy, że wykonaliśmy w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert ….. zamówienia, których przedmiotem było lub jest dostawa serwerów i/lub macierzy, o wartości co najmniej 700.000,00 zł netto każda.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI**

Oświadczamy, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**Załącznik nr 3**

**Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1** **ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 13/22/ZP**

„Najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania”

**Zamawiający:**

Polska Agencja Prasowa S.A.

ul. Bracka 6/8

00 – 502 Warszawa

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

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

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania, oświadczamy, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 ustawy Pzp.

Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835).

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI**

Oświadczamy, że wszystkie informacje podane w tym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

1. Oświadczamy, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w…………………………………………… (*wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną SWZ, w której określono warunki udziału w postępowaniu lub dokument i art. W ustawie Pzp*), polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: …………………………………………………

..…………………………………………………………………………………………………….w następującym zakresie: ……………………………………………………………………..

………………………………………………………………………..…………………………………………….……………………………………………………………………………….……

*(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).*

1. Oświadczamy, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołujemy się w niniejszym postępowaniu, tj.: ……………………………………………………………. *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CeiDG)* nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.
2. *Oświadczamy, że zachodzą w stosunku do ………………………………………….… (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CeiDG podmiotu trzeciego) podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. Ustawy Pzp (proszę podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 lub w art. 109 ust. 1ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczamy, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy Pzp podjął następujące środki naprawcze:*

………………………………………………………..……………………........…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI**

Oświadczamy, że wszystkie informacje podane w tym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**Załącznik nr 4**

**WZÓR ZOBOWIĄZANIA PODMIOTU TRZECIEGO do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 13/22/ZP**

„Najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania”

**Zamawiający:**

Polska Agencja Prasowa S.A.

ul. Bracka 6/8

00 – 502 Warszawa

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

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

**Wykonawca**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.: ………………………

………………………………………………………………………………………………………….

**UWAGA:**

**Zamawiający dopuszcza złożenie zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby na formularzach sporządzonych przez wykonawcę, pod warunkiem, że zawierać one będą wszystkie informacje wymagane w niniejszym załączniku. Wykonawca może też dołączyć do oferty inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami podmiotów udostępniających mu swoje zasoby.**

Ja:

…………………………………………………………………………………………………..

 *(imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania podmiotu trzeciego, stanowisko*

Działając w imieniu i na rzecz:

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

 *(nazwa podmiotu)*

zobowiązuję się do oddania nw. Zasobów na potrzeby wykonania zamówienia:

…………………………………………………………………………………………………………………………….

*(określenie zasobu – wiedza i doświadczenie, potencjał techniczny, osoby zdolne do wykonania zamówienia, zdolności finansowe lub ekonomiczne)*

do dyspozycji:

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

*(nazwa Wykonawcy)*

w trakcie wykonania zamówienia pod nazwą:

……………………………………………………………………………………………………..

Oświadczam, że:

1. udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

…………………………………………………………………………………………….……

1. sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

………………………………………………………………………………………………….

1. zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

………………………………………………………………………………………………….

1. okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

………………………………………………………………………………………………….

1. zrealizuję usługi, których wskazane zdolności dotyczą

………………………………………………………………………………………….

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI**

Oświadczamy, że wszystkie informacje podane w tym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**Załącznik nr 5**

**(SKŁADANY NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO)**

...................................., dnia ....................... 2022 r.

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**o przynależności albo braku przynależności do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.)**

**Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 13/22/ZP**

„Najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania”

**Zamawiający:**

Polska Agencja Prasowa S.A.

ul. Bracka 6/8

00 – 502 Warszawa

Nazwa Wykonawcy:....................................................................................................................

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

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania**,** oświadczam, że reprezentowany przeze mnie Wykonawca:

 nie należy do grupy kapitałowej[[1]](#footnote-1) w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 275) z Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia z innym Wykonawcą który złożył odrębną ofertę w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia\*\*

 należy do grupy kapitałowej[[2]](#footnote-2) w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 275)\* z nw. Wykonawcami[[3]](#footnote-3), którzy złożyli odrębne oferty w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia:

……………………….……………………………………………….

(*należy podać nazwę (firmę) podmiotu i siedzibę*)

………………………………………………….…………………….

(*należy podać nazwę (firmę) podmiotu i siedzibę*)

***\* - właściwe zaznaczyć znakiem X***

**Załącznik nr 6**

**(SKŁADANY NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO)**

...................................., dnia ....................... 2022 r.

**Oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

**Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 13/22/ZP**

„Najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania”

**Zamawiający:**

Polska Agencja Prasowa S.A.

ul. Bracka 6/8

00 – 502 Warszawa

Nazwa Wykonawcy:....................................................................................................................

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

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na Najem długoterminowy serwerów, macierzy dyskowej oraz oprogramowania, oświadczamy, co następuje:

Oświadczam, że informacje zawarte w oświadczeniu (Załącznik nr 3 do SWZ) złożonym wraz z moją ofertą z dnia ……………………., w zakresie podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 i art. 109 ust.1 ustawy Pzp na podstawie okoliczności wymienionych w art. 7 ust. 1 ustawy z 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835), pozostają aktualne.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w tym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**Załącznik nr 7**

...................................., dnia ....................... 2022 r.

**PROTOKÓŁ ODBIORU**

Ja/my niżej podpisany/-i, działając w imieniu i na rzecz spółki ……………. z siedzibą w …………., niniejszym potwierdzam/-y poprawne wykonanie ……………………….. przedmiotu Umowy ……………………………………..……,

obejmującego: dostarczenie serwerów i macierzy dyskowej wraz z wdrożeniem.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Test** | **Poprawny** | **Uwagi** |
| **1.** | Brak uszkodzeń fizycznych dostarczonych urządzeń | **TAK/NIE** |  |
| **2.** | Liczba serwerów oraz macierzy zgodnie z ofertą | **TAK/NIE** |  |
| **3.** | Zgodność modeli urządzeń zgodnie z ofertą | **TAK/NIE** |  |
| **5.** | Zgodność numerów seryjnych dostarczonych urządzeń  | **TAK/NIE** |  |
| **6.** | Zgodność konfiguracji urządzeń z ofertą | **TAK/NIE** |  |
| **7.** | Zgodność terminu dostawy z ofertą | **TAK/NIE** |  |
| **8.** | Wersje oprogramowania systemowego zalecanego przez producenta | **TAK/NIE** |  |

Protokół odbioru stanowi całość wraz z protokołem wykonania testów akceptacyjnych (zał. Nr.8)

Protokół sporządzono w dwóch, jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

………………………………………………………………………....

*(Czytelny podpis i pieczęć osoby uprawnionej – Zamawiający )*

…………………………………………………………………….……....

*(Czytelny podpis i pieczęć osoby uprawnionej – Wykonawca)*

1. Zgodnie z art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 275) przez grupę kapitałową rozumie się wszystkich przedsiębiorców, który są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę. [↑](#footnote-ref-1)
2. j.w. [↑](#footnote-ref-2)
3. Wraz ze złożeniem oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej z Wykonawcą/ami, który/ży złożył/li odrębną/e ofertę/y, Wykonawca składa dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej. [↑](#footnote-ref-3)