

Dot. ZAPYTANIE OFERTOWE wniosek nr 663/2021 na usługę hostingu cyfrowego w ramach projektu pn. „Hereditas. Digitalizacja i udostępnianie zbiorów Muzeum Narodowego w Warszawie” realizowanego z dofinansowaniem z Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa w ramach działania 2.3 „Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego”, poddziałanie 2.3.2 „Cyfrowe udostępnienie zasobów kultury”.

Proszę o odpowiedź na poniższe pytania w postępowaniu pn: **„Usługa hostingu cyfrowego w ramach projektu pn. „Hereditas. Digitalizacja i udostępnianie zbiorów Muzeum Narodowego w Warszawie” realizowanego z dofinansowaniem z Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa w ramach działania 2.3 „Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego”, poddziałanie 2.3.2 „Cyfrowe udostępnienie zasobów kultury”.**”

Pytanie nr 1:

Zamawiający wskazuje w OPZ, że wymaga dostarczenia procesora uzyskującego minimum 20 tys. punktów w teście PassMark, a Załączniku nr 1 – Formularz ofertowy, że wymaga minimum 30 tyś. punktów – prosimy o wskazanie, która wartość jest poprawna?

Odpowiedź nr 1:

Wartość poprawna to 20 tys. punktów. Zamawiający zmienia załącznik nr 1 do zapytania ofertowego. Zmieniony formularz stanowi załącznik do niniejszych odpowiedzi.

Pytanie nr 2:

Czy Wykonawca spełni wymagania jeżeli dostarczy serwer fizyczny z dwoma procesorami dla Serwer dedykowany lub host wirtualizacji z dwoma procesorami w rozwiązaniu opartym o chmurę, posiadającymi łącznie 24 rdzenie / 48 wątków i czy w takim wypadku wystarczy aby jeden procesor uzyskiwał minimum połowę wymaganych punktów w teście PaasMark?

Odpowiedź nr 2:

Nie.

Pytanie nr 3:

Dla „Serwer dedykowany” Zamawiający dopuszcza rozwiązanie oparte o chmurę. W takim rozwiązaniu Zamawiający ma możliwość uruchomienia VM a oprogramowanie wirtualizacji i zarządzanie nim pozostaje w gestii Wykonawcy gdyż Zamawiający nie ma do niego bezpośredniego dostępu:

1. Czy dla rozwiązania opartego o chmurę wystarczający dla Zamawiającego będzie dostęp do VM od poziomu ich systemu operacyjnego?

Odpowiedź 3.1.:

Nie, zamawiający wymaga dostępu do zarządzania środowiskiem wirtualizacji na potrzeby instalowanych i uruchamianych maszyny wirtualnych

2. Jakich systemów operacyjnych (dokładna wersja) będzie używał Zamawiający i jeżeli będą to systemy komercyjne to czy Zamawiający dostarczy wymagane i odpowiednie licencje dla rozwiązanie opartego o chmurę?

Odpowiedź 3.2.:

Zamawiający zapewnia we własnym zakresie licencje na systemy operacyjne instalowane na maszynach wirtualnych, w przypadku serwera fizyczne licencję na środowisko Vmware. W przypadku innych rozwiązań kwestia licencji jest po stronie Wykonawcy

Pytanie nr 4:

Czy dla rozwiązania opartego o chmurę wiążące jest wymaganie jak dla Serwer dedykowany w zakresie uzyskania przez procesor minimum punktów w teście PassMark czy ma zostać spełniony tylko wymóg „CPU łącznie co najmniej 168 GHz, co najmniej 48 rdzeni wirtualnych” i jak w takiej sytuacji Wykonawca ma wypełnić pkt 4 Załącznika nr 1 – Formularz ofertowy w zakresie potwierdzenia świadczenia usługi hostingu z wykorzystaniem serwera wyposażonego w procesor uzyskujący wymagane minimum pkt.

Odpowiedź nr 4:

Akceptujemy specyfikację procesora wirtualnego o parametrach nie mniejszych niż w zapytaniu.

Pytanie nr 5:

Zamawiający w OPZ wskazuje „backup: przestrzeń dyskowa potrójnie replikowana na objętość 1,5TB” – co Zamawiający przez „na objętość 1,5TB” i do jakiej wartości odnosi się „objętość 1,5 TB” – danych źródłowych czy udostępnionej przestrzeni dyskowej przez Wykonawcę?

Odpowiedź nr 5:

Odnosi się do udostępnionej przestrzeni dyskowej przez Wykonawcę. Zamawiający wymaga 3 x 1,5 TB.

Pytanie nr 6:

Czy Zamawiający zamierza sam realizować backup a Wykonawca ma tylko udostępnić przestrzeń dyskową backup o wymaganej pojemności na dane kopii zapasowych?

Odpowiedź nr 6:

Zamawiający zamierza sam realizować backup, Wykonawca tylko udostępnia przestrzeń dyskową.

Pytanie nr 7:

W serwerach producenci często dają możliwość instalacji (dostępne opcje konfiguracji producenta serwera) dysków SSD o pojemności 480GB a nie 500GB jak wskazuje w OPZ Zamawiający – czy Wykonawca spełni wymóg oferując serwer z dyskami 2x 480 GB w technologii SSD?

Odpowiedź nr 7:

Zamawiający uznaje dyski 480 GB za równoważne z 500 GB, dopuszczane jest sumowanie dysków mniejszych niż podana wartość pod warunkiem możliwości ich konfiguracji jako przestrzeni dyskowej dostępnej dla użytkownika o wartości takiej jak w zapytaniu

Pytanie nr 8:

Z zapisów OPZ wynika, że:

- Dla rozwiązania opartego o Serwer dedykowany Zamawiający wymaga fizyczne przestrzeni dyskowej podstawowej o pojemności 4,5TB (dyski HDD w ilości 2

szt. o pojemności 4TB w konfiguracji RAID1 i dyski SSD w ilości 2 szt. o pojemności 500GB) i przestrzeni dyskowej dla backup 1,5TB,

- Dla rozwiązania opartego o chmurę Zamawiający wymaga udostępnienia przestrzeni dyskowej podstawowej 8TB i przestrzeni dyskowej backup 4,5TB

Prosimy o weryfikację poprawności wymagań a jeżeli są one poprawne wyjaśnienie skąd wymagane wielokrotności pojemności (dwukrotne dla przestrzeni podstawowej i trzykrotne dla przestrzeni backup) dla rozwiązania opartego o chmurę?

Odpowiedź nr 8:

Jest to decyzja zamawiającego podyktowana planowaną konfiguracją

Anna Kościelna-Kufluk



Zastępca Dyrektora ds. Zarządzania
Muzeum Narodowe w Warszawie

21/06/2021

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

.....
pieczęć Wykonawcy(ów)

Działając w imieniu wymienionego powyżej wykonawcy(ów) oferuję(emy) realizację na rzecz zamawiającego zamówienia publicznego na:

Usługę hostingu cyfrowego w ramach projektu pn. „Hereditas. Digitalizacja i udostępnianie zbiorów Muzeum Narodowego w Warszawie” realizowanego z dofinansowaniem z Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa w ramach działania 2.3 „Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego”, poddziałanie 2.3.2 „Cyfrowe udostępnienie zasobów kultury”.

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

1. zapoznałem się z treścią Zapytania Ofertowego dla niniejszego zamówienia,
2. akceptuję w pełni i bez zastrzeżeń treść Zapytania dla niniejszego zamówienia,
3. **kryterium cena:**
cena mojej (naszej) oferty za realizację niniejszego zamówienia wynosi
.....(netto) PLN
(słownie:złotych),
kwota VAT:.....
tj..... (brutto) PLN
(słownie:złotych),
4. Niniejszym zobowiązuję się do świadczenia usługi hostingu, w ramach której serwer będzie znajdował się co najmniej 80 km od Warszawy w miejscowości
TAK/NIE* (właściwe zaznaczyć lub niewłaściwe skreślić).
5. składam(y) niniejszą ofertę we własnym imieniu / jako wykonawca w ofercie wspólnej,
6. oświadczam, iż podany w mojej ofercie adres poczty e-mail będzie utrzymywany w gotowości do prowadzenia korespondencji.
7. oświadczam, iż jestem związany ww. ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia złożenia ofert.
8. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

PODPIS(Y):

.....
(miejscowość, data, podpis(y))

Podpis(y) i pieczętka(i) imienna(e) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania wykonawcy