



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt:	Ogólnodostępna baza danych bio – i georóżnorodności Województwa Śląskiego – integralna część Otwartego Regionalnego Systemu Informacji Przestrzennej, BIOGEO – SILESIA ORSIP	BIOGEO SILESIA – ORSIP
----------	--	----------------------------------

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

UNIWERSYTET ŚLĄSKI
DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
ul. Bankowa 12
40-007 Katowice
fax. (32) 359-20-48

Katowice, dn. 09.01.2014r.

UCZESTNICY POSTĘPOWANIA NR DZP.381.52.2013.UG

ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO TREŚCI SIWZ

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie p.n. „Opracowanie systemu informatycznego BIOGEO - SILESIA”, nr rej.: **DZP.381.52.2013.UG**.

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) zwaną dalej ustawą Pzp, w związku z pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1.

Dotyczy Załącznika nr 2 do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia (Opis techniczny), pkt 2.7.1.1 Systemy operacyjne oraz niezbędne oprogramowanie dla środowiska wirtualizacji serwerów, wymaganie 124.

Pragniemy zwrócić uwagę, iż firma Microsoft wraz z wersją systemu Windows Server 2012 zmieniła jego edycje i obecnie nie istnieje edycja MS Server Enterprise 2012 a jedynie:

- MS Windows Server Essential 2012
- MS Windows Server Standard 2012
- MS Windows Server Datacenter 2012

Z związku z powyższym, prosimy o wyjaśnienie, jaką wersję systemu operacyjnego ma dostarczyć Wykonawca?

Odpowiedź: W zakresie spełnienia wymagań określonych przez pkt. 124 Zamawiający wymaga dostarczenia licencji:

- a) *MS Windows Server Standard 2012 lub innego równoważnego – 1 sztuka,*
- b) *MS Windows Data Center 2012 lub innego równoważnego – 2 sztuki*

oraz powiązanych z ww. licencjami, licencji dostępowych CAL uprawniających do dostępu do usług systemowych dla minimum 60 użytkowników / urzędzeń oraz 2 sztuk licencji Remote Data Services (RDS) na urządzenie.

Pytanie 2.

Dotyczy załącznika nr 2 do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia (Opis techniczny), pkt 2.7.1.1 Systemy operacyjne oraz niezbędne oprogramowanie dla środowiska wirtualizacji serwerów, wymaganie 124.

Prosimy o wyjaśnienie, ile maszyn wirtualnych z systemem MS Windows Serwer będzie uruchamianych z wymaganych trzech licencji systemu operacyjnego?

Zwracamy uwagę, że licencja Standard umożliwia uruchomienie do 2 systemów operacyjnych w środowisku wirtualnym, a edycja Datacenter umożliwia instalację nieograniczonej ilości systemów operacyjnych w środowisku wirtualnym.

Odpowiedź: Zamawiający zakłada, iż dostarczone Oprogramowanie Systemowe poprzez spełnienie wymagania pkt. 124 będzie wystarczające do konfiguracji Systemu BIOGEO – SILESIA, co w szczególności dotyczy Portalu Mapowego (Internetowego oraz intranetowego).

Pytanie 3.

Dotyczy załącznika nr 2 do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia (Opis techniczny), pkt 2.7.1.1 Systemy operacyjne oraz niezbędne oprogramowanie dla środowiska wirtualizacji serwerów, wymaganie 125.

Prosimy o wyjaśnienie, ile procesorów będzie posiadał każdy z trzech hostów (serwerów fizycznych) na które należy dostarczyć licencje VMware vSphere 5.1 Enterprise Plus 5.1?

Odpowiedź: W zakresie wymagania pkt. 125 Zamawiający wymaga - dostarczenia niezbędnej liczby licencji VMware vSphere 5.1 Enterprise Plus 5.1 zapewniającej pracę co najmniej 3 maszyn wirtualnych (VM), które zostaną uruchomione na dostarczonych przez Wykonawcę dwóch (2) serwerach fizycznych, których specyfikacje a w tym liczbę procesorów Wykonawca dobierze odpowiednio do określonych przez Zamawiającego minimalnych wymagań. Na podstawie tak określonej łącznej liczby procesorów Wykonawca dobierze i dostarczy odpowiednią liczbę licencji VMware vSphere 5.1 Enterprise Plus 5.1. Zamawiający, przyjmuje, iż wystarczające będzie dostarczenie przedmiotowej licencji na 4 procesory.

Pytanie 4.

Dotyczy Załącznika 2 do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia (Opis techniczny), pkt 2.7.3.1 Oprogramowanie do zarządzania treścią – serwer CMS, wymaganie 132.1

Prosimy o wyjaśnienie, o jakie dokładnie rozdzielczości chodzi?”

Prosimy o wyjaśnienie jak Zamawiający rozumie współpracę z wyższymi rozdzielczościami?

Odpowiedź: W zakresie określonym przez pkt. 132.1 – Zamawiający wymaga, aby CMS zapewnił poprawną pracę w wyższych rozdzielczościach poprzez dobór odpowiedniego szablonu oraz plików CSS lub ich rekonfigurację w technologii Responsive Web Design. Wymagane predefiniowane wyższe rozdzielczości obsługiwane przez CMS podano poniżej:

1024×768 (XGA/XVGA),

1280×1024 (SXGA),

1600×1200 (UXGA),

1280×800 (WXGA),

1680×1050 (WSXGA+),

1920×1200 (WUXGA),

1440×900,

rozdzielczości 16:9: 1366×768, 1600×900, 1920×1080 (Full HD).

Pytanie 5.

Dotyczy Załącznika 2 do SIWZ, Opis przedmiotu zamówienia (Opis techniczny), pkt 2.7.3.1 Oprogramowanie do zarządzania treścią – serwer CMS, wymaganie 132.26.

Prosimy o informacje – jakie parametry z poziomu CMS mają być przekazywane do obiektów?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zapewnienia integracji CMS z innymi komponentami Systemu celem wdrożenia funkcji zarządzania użytkownikami Systemu w połączeniu z serwerem usług katalogowych (LDAP / Active Directory) i zapewnienia w ten sposób autoryzacji dostępu oraz personalizacji ustawień Systemu.

Określenie liczności, rodzaju oraz sposobu przekazywania niezbędnych w tym celu parametrów z poziomu CMS do komponentów / obiektów Portalu Mapowego jest przedmiotem zobowiązań Wykonawcy i prowadzonych przez niego prac projektowo - implementacyjnych.

Pytanie 6.

Dotyczy zapisów Załącznika 2 do SIWZ, Opis Przedmiotu Zamówienia (Opis techniczny), pkt. 2.2.2.1 Zadanie: Przygotowanie środowiska aplikacyjnego Systemu, wymaganie 21.6:

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie przez podstawowe funkcje systemowe Portalu Mapowego, które mają być uruchomione w ramach środowiska aplikacyjnego?

Prosimy o wskazanie zakresu funkcjonalnego Portalu katalogowego, które mają być uruchomione w ramach środowiska aplikacyjnego?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga, aby w ramach zadania poprzedzającego warsztaty Wykonawca przygotował środowisko aplikacyjne przyszłego Systemu dostarczając Portal Mapowy zapewniający minimum następujące funkcje podstawowe: 115.3, 115.4, 115.5, 115.7, 115.8, 115.9, 115.10 oraz 115.13, 115.16.

Pytanie 7

Dotyczy zapisów Załącznika nr 2 do SIWZ, Opis Przedmiotu Zamówienia (Opis techniczny), pkt 2.2.3 Etap 3 – Przeprowadzenie analizy oraz opracowanie struktur baz danych, wymaganie 24.1.

Prosimy o potwierdzenie, iż analiza istniejących systemów Informacyjnych należy dokonać jedynie pod kątem rozwiązań możliwych do zaimplementowania w kontekście zakresu przedmiotowego zamówienia, a nie w poszukiwaniu nowych dodatkowych funkcjonalności jakie będą musiały zostać dodatkowo zaimplementowane w systemie BIOGEO.

Jeśli nie, pragniemy zwrócić uwagę, iż zakres funkcjonalny przestaje być dookreślony, i nie stanowi zamkniętej listy, przez co na etapie ofertowania, Wykonawca nie jest w stanie rzetelnie oszacować kosztu prac implementacyjnych.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, iż – „ ... analizę istniejących systemów informacyjnych należy dokonać jedynie pod kątem rozwiązań możliwych do zaimplementowania w kontekście zakresu przedmiotowego zamówienia ...” określonego między innymi przez wymaganie pkt. 105.12 czy też zakres implementacji Modułu analiz SMŚ (Systemów Monitorowania Środowiska) Rozdział 2.6.3.1.3. Zakres tak określonych wymagań jest, co do zasady przedmiotem prac Wykonawcy i powinien stanowić wynik przeprowadzonych warsztatów wymagań a następnie opracowania Projektu Technicznego i implementacji Systemu BIOGEO – SILESIA.

Pytanie 8

Dotyczy zapisów Załącznika nr 2 do SIWZ, Opis Przedmiotu Zamówienia (Opis techniczny), pkt 2.2.3.2
Zadanie: Opracowanie struktury baz danych portalu oraz aplikacji do wprowadzania, edycji i zarządzania bazami tworzonymi w ramach projektu (Zadanie 4.2), wymaganie 27.2

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zakłada uruchomienie dodatkowego budżetu na realizację dodatkowych wymagań zidentyfikowanych podczas warsztatów wymagań, a nie objętych zakresem niniejszego przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź: Zgodnie z treścią ogłoszenia Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia dodatkowego.

Pytanie 9

Dotyczy zapisów Załącznika nr 2 do SIWZ, Opis Przedmiotu Zamówienia (Opis techniczny), pkt. 2.5.2
Warunki gwarancji oraz serwisu gwarancyjnego, wymaganie 97.10.

Prosimy o wyjaśnienie dla ilu osób, w podziale na grupy użytkowników (jeśli dotyczy), ma być uruchomiona usługa Help Desk, o której mowa w wymaganiu?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga, aby dostęp do usług Help Desk dla procedur określonych przez Warunki świadczenia usług w zakresie gwarancji oraz serwisu gwarancyjnego, co w szczególności dotyczy zgłaszania błędów oraz usługi Hot Line (pkt. 8 str. 120) miało nie więcej niż 6 osób w dwóch (2) grupach odpowiednio po 3 osoby po stronie Zamawiającego, gdzie jedną grupę 3 osobową ze strony Zamawiającego stanowić będą pracownicy Uniwersytetu Śląskiego oraz drugą stanowić będą pracownicy po stronie Województwa Śląskiego tj. pracownicy Centrum Dziedzictwa Przyrody Górnego Śląska oraz Śląskiego Centrum Społeczeństwa Informacyjnego.

mgr inż. Artur Baran

mgr Damian Ludwikowski

.....
Z-ca Przewodniczącego Komisji Przetargowej

.....
Przewodniczący Komisji Przetargowej