



Program Operacyjny Współpracy Transgranicznej Republika Czeska – Rzeczpospolita Polska 2007 - 2013

„Karkonosze w INSPIRE – wspólny GIS w ochronie przyrody” (CZ.3.22/1.2.00/09.01541)

Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

KPN/14/2013/2013

Jelenia Góra dn. 2013-07-09

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego „**Wykonanie i wdrożenie wspólnego polsko-czeskiego Geoportalu Karkonoszy.**”.

W odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia informujemy:

Ad.1 Pytanie 1: *Prosimy o udostępnienie protokołu postępowania w zakresie obejmującym informację o szacunkowej wartości zamówienia zawartą w pkt. 2 druku ZP-PN. W przypadku pozostawienia do chwili obecnej w tym zakresie nieuzupełnionego protokołu wnosimy o podanie informacji o wielkości środków, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podstawą zadania jest art. 2 ust. 2 ustawy z dnia 6 września 2011 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. Nr 112, poz 1198)*

Odpowiedź:

Wartość szacunkową jaką Zamawiający planuje przeznaczyć na realizację zamówienia zostanie podana bezpośrednio przed otwarciem ofert.

Ad 2. W Załączniku nr 8 do SIWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia w rozdziale I pkt6. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zapewnił: infrastrukturę w postaci sens/era dedykowanego wraz z niezbędnym oprogramowaniem, jego instalacją, konfiguracją i pełnym wdrożeniem.

Jednocześnie w rozdziale II pkt 2 Zamawiający wymaga od Wykonawcy zapewnienia: serwera dedykowanego wraz z instalacją i konfiguracją odpowiedniego oprogramowania narzędziowego, systemu operacyjnego, gwarantującego operacyjność Geoportalu i odpowiednią prędkość działania w sieci Internet przy dużej liczbie użytkowników jednocześnie korzystających z jego zasobów. Wymagane minimalne parametry serwera to:

- *Procesor(y) o wydajności min. 12000 pkt. w teście wydajności PassMark*
- *min. 2x2TBHDD,*
- *min. 64GB RAM,*
- *Sieć przychodząca: min. 1Gbps*
- *Sieć wychodząca: min. 200Mbps*
- *Limit transferu: brak ograniczeń*
- *Dostępna wirtualizacja*

Oraz w rozdziale III w pkt 1.1.2. Zamawiający wymaga aby Wykonawca zapewnił:

.. . hosting, opiekę serwisową i obsługę serwera dedykowanego w trakcie prac rozwojowych i następnie przez okres 24 miesięcy po pełnym wdrożeniu Geoportalu.

Pytanie 2. Ponieważ Zamawiający wymaga hostingu oraz możliwości wirtualizacji bez precyzowania lokalizacji i jednocześnie stwierdza, że nie posiada własnej odpowiedniej infrastruktury serwerowej (w tym odpowiednich łącz internetowych)

Czy Zamawiający dopuszcza w ramach ww. wymagań zapewnienia przez Wykonawcę hostingu w infrastrukturze Wykonawcy przez okres 24 miesięcy od momentu wdrożenia jednego lub kilku wirtualnych serwerów spełniających sumarycznie ww. wymagania sprzętowe oraz zapewniające działanie zamawianego systemu zgodnie z wymaganiami z SIWZ z zapewnieniem Zamawiającemu dostępu do serwera dedykowanego?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza zapewnienie hostingu w infrastrukturze Wykonawcy przez okres 24 miesięcy od momentu wdrożenia jednego lub kilku wirtualnych serwerów spełniających sumarycznie ww. wymagania sprzętowe oraz zapewniające działanie zamawianego systemu zgodnie z wymaganiami z SIWZ z zapewnieniem Zamawiającemu dostępu do serwera dedykowanego.

Pytanie 3. Czy zamawiający dopuszcza dostarczenie serwera dedykowanego, posiadającego zainstalowane 4 dyski 1 TB każdy, co pozwoli osiągnąć zakładaną przez Zamawiającego pojemność systemu 4 TB?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza dostarczenie serwera dedykowanego, posiadającego zainstalowane 4 dyski 1 TB każdy, co pozwoli osiągnąć zakładaną przez Zamawiającego pojemność systemu 4 TB.

Pytanie 4. Zamawiający wymaga, aby przy realizacji zamówienia uwzględnić fakt, że dane przestrzenne będą obsługiwane przez oprogramowanie serwera aplikacji GIS dostarczonego przez Zamawiającego tj. ArcGIS Server Enterprise Advanced, ArcGIS Image Server, które są w posiadaniu Zamawiającego. Czy Zamawiający posiada ww. licencje z prawem do instalacji oprogramowania na serwerze dedykowanym, udostępnionym w infrastrukturze Wykonawcy?

Odpowiedź:

Tak, licencja umożliwia instalację w/w oprogramowania na serwerze Wykonawcy.

Pytanie 5. Zamawiający wymaga, aby zapewnić dla serwera dedykowanego sieć dostępu do Internetu o parametrach: sieć przychodząca 1 Gbps, sieć wychodząca 200 Mbps. Czy zamawiający miał na myśli minimalną przepustowość interfejsów sieciowych serwera dedykowanego ?

Odpowiedź:

Zamawiający precyzuje parametry serwera dotyczące łącza internetowego w następujący sposób:

- **Połączenie internetowe o prędkości gwarantowanej: 200Mbps oraz prędkości max: 1 Gbps**

Pytanie 6. Zamawiający wymaga, aby zapewnić dla serwera dedykowanego sieć dostępu do Internetu o parametrach: sieć przychodząca 1 Gbps, sieć wychodząca 200 Mbps. Prosimy o przedstawienie argumentów, na jakiej podstawie Zamawiający ocenił przepustowość sieci przychodzącej na poziomie 1 Gbps, nie określając prędkości interfejsów sieciowych serwera i wydajności dysków twardych. Według naszej oceny nigdy nie będzie możliwe uzyskanie zakładanej przepustowości 1 Gbps, co jednakże wpływa znacząco na koszty udostępnienia

infrastruktury Zamawiającemu. Czy Zamawiający dopuszcza dostarczenie dostępu do sieci internet, symetrycznego o przepustowości sieci 200 Mbps w obu kierunkach?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza dostarczenie dostępu do sieci Internet łączy symetrycznego o przepustowości sieci 200 Mbps w obu kierunkach.

Ad 3. W załączniku nr. 7 do SIWZ - Wzór umowy w § 8 w pkt. 1 Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił 3 letniej gwarancji na prawidłowe funkcjonowanie Geoportalu Karkonosz); zgodnie z SIWZ.

Jednocześnie w OPZ Zamawiający wymaga zapewnienia infrastruktury serwerowej przez okres 24 miesięcy od daty wdrożenia wraz zapewnieniem operacyjności.

***Pytanie 7.** Prosimy o potwierdzenie, że po 24 miesiącach, w pozostałych 12 miesiącach gwarancji Wykonawca nie odpowiada za problemy w funkcjonowaniu Geoportalu Karkonoszy związane z infrastrukturą serwerowa a jedynie z oprogramowaniem i jego konfiguracją oraz nie zapewnia prawidłowej migracji systemu z zapewnionej infrastruktury serwerowej po 24 miesiącach.*

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że po 24 miesiącach, w pozostałych 12 miesiącach gwarancji Wykonawca nie odpowiada za problemy w funkcjonowaniu Geoportalu Karkonoszy związane z infrastrukturą serwerowa a jedynie z oprogramowaniem i jego konfiguracją oraz nie zapewnia prawidłowej migracji systemu z zapewnionej infrastruktury serwerowej po 24 miesiącach.

Ad 4. W Opisie Przedmiotu zamówienia w rozdziale III w pkt. 1.5 i 1.6 Zamawiający wymaga zapewnienia wizualizacji danych wymienionych w pkt. 15.1 -1.5.4 oraz 16.1 - 1.6.9.

Pytanie 8 Prosimy o potwierdzenie, że ww. dane zostaną dostarczone przez Zamawiającego, a zadaniem Wykonawcy będzie ich opublikowanie w Geoportalu. Prosimy o podanie wykazu formatów udostępnionych danych i ich orientacyjnej objętości.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że dane zostaną dostarczone przez Zamawiającego, a zadaniem Wykonawcy będzie ich opublikowanie w Geoportalu. Dane dostarczone zostaną w formacie ESRI Geodatabase.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

Z upoważnienia Dyrektora KPN
Mgr inż. Przemysław Tołoknow