

Warszawa, 16.12.2011

ZAPYTANIE OFERTOWE

na:

Dostarczenie **systemu macierzy dyskowej** w/g specyfikacji do celów wdrożenia wyników prac B+R dla K2 Internet S.A na potrzeby realizacji etapu II projektu realizowanego w ramach działania 4.1 PO IG

Zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty handlowej na dostarczenie systemu macierzy dyskowych oraz infrastruktury dodatkowej wymienionej w specyfikacji.

Zapytanie ofertowe dotyczy dostawy niżej opisanego sprzętu w ramach i na potrzeby projektu:

Umowa o dofinansowanie nr:	UDA-POIG.04.01.00-14-135/09-00
Program Operacyjny:	Innowacyjna Gospodarka 2007 – 2013
Oś priorytetowa:	1.4 Wsparcie projektów osi priorytetowej 1 Badania i Rozwój nowoczesnych technologii
Oś priorytetowa:	4.1 Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R osi priorytetowej 4
Działanie:	Inwestycje w innowacyjne przedsięwzięcia

Specyfikacja

	Wymagania minimalne
Obudowa	Do montażu w szafie 19", maksymalne zajmowane miejsce szafie dla całego zestawu – nie więcej niż 4U dla jednego modułu kontrolera. Łącznie 8U
Ilość modułów	Min. 2
Procesor systemu udostępniania danych w pojedynczym module	Minimum sześciordzeniowy, Intel Xeon Processor X5660 lub równoważny w każdym kontrolerze
Pamięć operacyjna łączna / cache dla każdego kontrolera	Min. 64GB / 60GB Możliwość rozbudowy do minimum 384GB.
Sloty rozszerzeń w pojedynczym module	Minimum 9 slotów w standardzie PCI-Express Generacji 2 umożliwiających instalację kart/modułów dostępowych do zasobów dyskowych. Min. 2 gniazda o przepustowości x16.
Całkowita Przestrzeń dyskowa	Min.48x dysk 600 GB typu Hot Plug, SAS, 10 000 obr./min.
Pamięć podręczna	Każdy kontroler wyposażony w pamięć cache 1GB typu flash lub z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania, z odpowiednimi elementami zapewniającymi obsługę wszystkich napędów dyskowych SAS oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5
Interfejsy dostępu do danych w pojedynczym module	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mbps, RJ45, 2 porty Infiniband 4x QDR
Porty dodatkowe w pojedynczym module	1x szeregowy 5x USB 2.0 (w tym jeden wewnętrzny). min. 1 gniazdo na karty SD (gniazdo wewnętrzne)
Zasilacz w pojedynczym module	Minimum 2 szt., typ Hot-plug, redundantne, każdy min.1200W
Chłodzenie w pojedynczym module	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot-plug
Udostępnianie danych	TCP/IP, iSCSI, FTP, CIFS, HTTP, NFS, SRP
Support	36 miesięcy gwarancji z naprawą u klienta, czas reakcji serwisu w następnym dniu roboczym od chwili zgłoszenia

Zamawiający po wyborze dostawcy zastrzega sobie możliwość zmiany parametrów sprzętu przed dokonaniem zamówienia.

Zawartość oferty oraz warunki ogólne

- 1) dane oferenta:
 - a) pełną nazwę oraz adres pocztowy,
 - b) numer wpisu do KRS lub innego właściwego rejestru (z podaniem rejestru),
 - c) adres poczty elektronicznej oraz numer telefonu osoby kontaktowej;
- 2) datę sporządzenia oraz termin ważności oferty,
- 3) cenę całkowitą netto i brutto;

- 4) warunki i termin płatności;
- 5) maksymalny czas potrzebny do realizacji zamówienia
- 6) Wymagane referencje (w formie listy, min 3 referencji: nazwa przedsiębiorstwa, osoba kontaktowa, numer telefonu);
- 7) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych
- 8) Produkty oferowane w ramach przedmiotu zamówienia muszą pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego i być dedykowane na rynek polski. *(dokument, podpisany przez osobę upoważnioną do występowania w imieniu producenta na rynku polskim)*
- 9) Oferent posiadać musi uprawnienia do wykonywania działalności określonej przedmiotem zamówienia
- 10) Oferent jest autoryzowanym dostawcą producenta sprzętu przedstawionego w ofercie;
- 11) Gwarancja na dostarczony sprzęt min. 2 lata, w tym 2 lata wsparcia na poziomie podstawowym
- 12) Oferent nie może być jednostką powiązaną z Zamawiającym

Zamawiający zastrzega sobie prawo nierozpatrywania ofert złożonych niegodnie z niniejszym zapytaniem.

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

Lp.	Kryterium	Maksymalna ilość punktów
1.	Cena	: 40 p.
2.	Wymagane funkcjonalności	: 30 p.
3.	Mile widziane funkcjonalności	: 15p.
3.	Termin realizacji	: 8 p.
4.	Termin płatności	: 5 p.
5.	Posiadane referencje	: 2 p.
6.	Razem	: 100 p.

Zamawiający po dokonaniu oceny ofert prześle informację o wynikach do wszystkich oferentów, a następnie zaproponuje oferentowi, który uzyskał największą ilość punktów, zawarcie umowy na dostarczenie wyspecyfikowanego sprzętu. W przypadku nie zaakceptowania przez oferenta umowy w wersji proponowanej przez Zamawiającego, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty oraz złożenia propozycji zawarcia umowy oferentowi, który złożył ofertę kolejną co do ilości punktów. Zamawiający może unieważnić postępowanie ofertowe bez podania przyczyn w każdym momencie.

Oferta może być złożona:

1. w formie elektronicznej na adres: maciej.kuzniar@k2.pl
2. w formie tradycyjnej w biurze K2 Internet S.A.: Puławska 182, 02-670 Warszawa

Termin składania ofert mija dnia 6.I.2012.

Decyduje data dostarczenia oferty pod wskazany powyżej adres.

Niniejsze zapytanie ofertowe przesłano do potencjalnych dostawców oraz zamieszczono:
na stronie www K2 Internet S.A.: www.k2.pl
w siedzibie K2 Internet S.A.: Puławska 182, 02-670 Warszawa

Janusz Żebrowski



Prezes Zarządu



Warszawa 02.01.2012

Sprostowanie

Niniejszym informujemy że nastąpiła zmiana kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty i nastąpi ona w oparciu o następujące kryteria:

Lp.	Kryterium	Maksymalna ilość punktów
1.	Cena	: 45 p.
2.	Wymagane funkcjonalności	: 40 p.
3.	Termin realizacji	: 8 p.
4.	Termin płatności	: 5 p.
5.	Posiadane referencje	: 2 p.
6.	Razem	: 100 p.

Janusz Żebrowski

Prezes Zarządu