

Kraków, 20 maja 2014 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/2014

### 1. Przedmiot zapytania:

GRUPA INTERIA.PL sp. z o.o. sp. k. (dawniej: INTERIA.PL spółka z ograniczoną odpowiedzialnością) z siedzibą w Krakowie, os. Teatralne 9A, 31-946 Kraków dla potrzeb projektu pt. „Y - Custom” – rzetelna wiedza w modelu SOLOMO - miejsce w sieci dla pokolenia Millennials/Z realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013, Priorytet 1. *Badania i rozwój nowoczesnych technologii*, Działanie 1.4. *Wsparcie projektów celowych*, poszukuje dostawców:

**- macierzy dyskowej iSCSI według poniższej specyfikacji:**

<b>macierz dyskowa iSCSI</b>	
<b>ilość: 1 szt.</b>	
<b>Konfiguracja:</b>	
<i>Obudowa</i>	Umożliwiająca montaż w szafie typu ‘rack 19’” o głębokości 800mm, zajmująca w całości (kontrolery, zasilacze, półki dyskowe i inne niezbędne wyposażenie) nie więcej niż 4RU (rack units).
<i>Zasilanie</i>	Chwilowy pobór mocy nie większy niż 2kW. Redundantne zasilacze pozwalające na ciągłą pracę macierzy po uszkodzeniu jednego zasilacza lub utracie jednej linii zasilającej. Wymiana zasilaczy bez przerywania pracy macierzy.
<i>Kontrolery</i>	Redundantne kontrolery umożliwiające bezprzerwową pracę macierzy w razie niedostępności jednego kontrolera oraz w trakcie jego powrotu do działania. Możliwość wymiany kontrolera w czasie pracy systemu.
<i>Porty</i>	Co najmniej 2 porty światłowodowe Ethernet iSCSI 10Gb/s wraz z wkładkami SFP+ SR 850nm do podłączenia do sieci z możliwością rozbudowy.
<i>Dyski</i>	Obsługa dysków SSD, SAS, nSAS. Obsługa mechanizmu Hot-Spare. Możliwość wymiany dysku w czasie pracy systemu. Budowa oraz obsługa struktur RAID na dyskach, zabezpieczających przed awarią dysku. Wymagane poziomy RAID 5,6,10,50.
<i>Cache</i>	Co najmniej 16GB, z możliwością rozbudowy do 64GB, w razie awarii zasilania dane w cache muszą być utrzymane.
<i>Parametry zasadnicze</i>	Użyteczna pojemność macierzy (dostępna dla użytkownika): nie mniej niż 24TB.
<i>Skalowanie</i>	Pojemności: do 512 TB. Wydajności: liniowo, na poziomie dysków, kontrolerów oraz przepustowości w kierunku infrastruktury użytkownika (styki z siecią).
<b>Cechy:</b>	
<i>Funkcjonalności</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dostęp do wolumenów w trybie multipath, jeżeli jest wymagane</li> </ul>

„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego”

	<p>oprogramowanie powinno być dostarczone wraz z licencją na 10 serwerów dla Vmware vSphere lub Microsoft Hyper-V.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zmiana wielkości dysków logicznych bez przerywania dostępu do danych.</li> <li>▪ Mechanizm automatycznego wyszukiwania i zastępowania wadliwych sektorów.</li> <li>▪ Obsługa kopii migawkowych wraz z oprogramowaniem integrującym dla systemów Microsoft Hyper-V i VMware vSphere.</li> <li>▪ Natywna obsługa mechanizmów Vmware vSphere VASE i Microsoft ODX.</li> <li>▪ Thin provisioning z funkcjonalnością unmap dla systemów Vmware vSphere, RedHat, Suse, Centos.</li> <li>▪ Obsługa klonów.</li> <li>▪ Obsługa kopiowania i przenoszenia wolumenów w czasie pracy systemów.</li> <li>▪ Obsługa szablonów i mechanizmów thin clone.</li> <li>▪ Zarządzanie: web interface SSL, telnet oraz ssh.</li> <li>▪ Raportowanie o zdarzeniach z wykorzystaniem technik 'push', rsyslog, notyfikacje email, snmp, producent dostarczy odpowiednie biblioteki MIB.</li> <li>▪ Konsola monitorująca wydajność macierzy z możliwością analizy danych historycznych.</li> <li>▪ Automatyczne wysyłanie (przez macierz) informacji o awariach bezpośrednio do serwisu.</li> <li>▪ Dostęp do rejestru zdarzeń realizowanego przez oprogramowanie macierzy.</li> <li>▪ Możliwość replikacji synchronicznej i asynchronicznej danych z kolejnymi macierzami.</li> <li>▪ Dostarczenie wszystkich licencji niezbędnych do uzyskania powyższych funkcjonalności.</li> </ul>
<p><i>Warunki gwarancji i wsparcia</i></p>	<p>Dostarczone urządzenie musi być fabrycznie nowe.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 5 lat gwarancji na sprzęt.</li> <li>▪ 5 lat wsparcia przy problemach funkcjonalnych.</li> <li>▪ 5 lat aktywności wszystkich dostarczonych licencji.</li> <li>▪ 5 lat usługi zgłaszania usterek przez macierz bezpośrednio do serwisu.</li> <li>▪ 5 lat dostępu do najnowszych wersji oprogramowania macierzy oraz firmware komponentów (jeżeli ich zmiana jest możliwa i oczekiwana przez użytkownika lub może być wymagana w celu poprawnej realizacji zobowiązań gwarancyjnych, serwisowych lub spełnienia wymagań niniejszej specyfikacji).</li> <li>▪ Zapewnienie przez cały okres gwarancji możliwości w/w rozbudowy.</li> <li>▪ Czas reakcji – 4 godziny.</li> <li>▪ Dokumentacja techniczna wraz instrukcjami operacyjnymi.</li> </ul>
<p><i>Termin dostawy</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dostawa do 30 dni od momentu złożenia zamówienia.</li> </ul>

2. Oferta powinna zawierać:

- a) konfigurację zgodną ze specyfikacją zamieszczoną w pkt. 1 niniejszego Zapytania Ofertowego,
- b) cenę netto,
- c) nazwę producenta/producentów oferowanej macierzy oraz oznaczenie modelu lub dokładną specyfikację komponentów,
- d) informacje dotyczące warunków gwarancji i serwisu,
- e) termin ważności oferty,

„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego”



- f) pełną nazwę Oferenta wraz z adresem lub siedzibą, numer telefonu kontaktowego oraz NIP,
- g) datę sporządzenia wraz z pieczętką i podpisem Oferenta.

### 3. Opis sposobu przygotowania oferty:

- a) ofertę należy sporządzić w oryginale w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej,
- b) treść oferty musi odpowiadać treści niniejszego zapytania ofertowego,
- c) oferta musi być kompletna i jednoznaczna,
- d) oferta musi być napisana na maszynie, komputerze lub przygotowana w inny trwały sposób oraz podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania Oferenta. Zaleca się ponumerowanie wszystkich stron oferty,
- e) oferta powinna być trwale spięta.

### 4. Kryteria wyboru oferty:

W ramach niniejszego Zapytania Ofertowego planowany jest wybór dostawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę. Za najkorzystniejszą ofertę zamawiający uzna taką, która uzyska najwyższą liczbę punktów spośród ofert podlegających ocenie. Ocena dokonana zostanie przez Komisję, w skład której wchodzić będą przedstawiciele realizatora Projektu. Ocena dokonana przez Komisję ma charakter ostateczny.

*Przy ocenie składanych ofert, stosowane będą następujące kryteria:*

- a) cena całościowa netto – **waga max. 100 pkt**

*sposób przeliczania  $C_{min}/C_{of} * 100$  pkt*

*gdzie:*

*$C_{min}$  – cena najniższej oferty*

*$C_{of}$  – cena badanej oferty*

### 5. Miejsce i termin składania ofert:

Oferty w zaklejonej i opisanej kopercie z dopiskiem „Oferta – dostawa macierzy dyskowej” należy składać osobiście lub za pośrednictwem poczty/kuriera do dnia **3 czerwca 2014 r.** do godziny **17.00** (decyduje data wpływu) w siedzibie pod adresem:

**GRUPA INTERIA.PL sp. z o.o. sp. k. (dawniej: INTERIA.PL spółka z ograniczoną odpowiedzialnością)**  
**os. Teatralne 9a**  
**31-946 Kraków**  
**Dział Obsługi Funduszy**



#### 6. Osoba do kontaktu:

W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt:

Paweł Fausek - tel. 12 646 27 63; e-mail: [pawel.fausek@firma.interia.pl](mailto:pawel.fausek@firma.interia.pl)

#### 7. Rozstrzygnięcie postępowania:

- a) oferty nie spełniające warunków udziału w postępowaniu zostaną odrzucone,
- b) zamawiający ma prawo zakończyć postępowanie bez wyboru dostawcy,
- c) zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

#### 8. Postanowienia końcowe:

W kwestiach nieuregulowanych niniejszą specyfikacją zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz inne dokumenty prawnie obowiązujące.