



Warszawa, 23-04-2013

<b>ZAPYTANIE OFERTOWE nr 002/2013</b>	
<b>Od: Redet S.A.</b> <b>ul. Ciołka 16 lok. 232</b> <b>01-443 Warszawa</b>	<b>Do:</b>

### **Wstęp**

**Redet S.A.** w związku z realizacją projektu, który uzyskał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, Działanie 8.2 Wspieranie wdrażania elektronicznego biznesu typu B2B, pod nazwą „Platforma informatyczna B2B do współpracy z podmiotami korporacyjnymi w sieci dostaw” w skrócie „TRACON”, umowa o dofinansowanie nr UDA-POIG.08.02.00-10-032/12-00, zwraca się z zapytaniem o *dostawę sprzętu informatycznego do w/w projektu*.

Redet SA jest przedsiębiorstwem świadczącym usługi polegające na przetwarzaniu informacji pochodzących od uczestników współpracujących w ramach łańcucha dostaw, koordynacji przesyłu tych informacji, dostarczaniu potrzebnych zestawień i analiz tym uczestnikom.

Ideą podstawową, opartą o znane realia rynkowe, jest wybór rozwiązania posiadającego jak najwięcej wymaganych funkcji, które będą uzupełniane i rozwijane w trakcie trwania całego projektu.

Znaczenie terminów użytych w niniejszym zapytaniu ofertowym lub w załącznikach:

- specyfikacja istotnych warunków zamówienia (w skrócie: SIWZ) - należy przez to rozumieć niniejsze zapytanie ofertowe obejmujące istotne warunki zamówienia (SIWZ), w którym zawarte są wymagania i warunki na jakich zostanie zawarta umowa zakupowa
- Oferent - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nie posiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia lub złożyła ofertę.
- Wykonawca - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nie posiadającą osobowości prawnej, która wygrała niniejsze postępowanie ofertowe.

### **1. Tryb udzielania zamówienia**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, nie podlegającego ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2010 Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami).



## 2. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zapytania jest dostawa sprzętu oraz oprogramowania systemowego do projektu w/w – TRACON.

## 3. Wyszczególnienie składowych elementów przedmiotu zamówienia

W skład elementów, które mają zostać dostarczone wchodzi:

### 3.1. macierz dyskowa I typu FC o następujących minimalnych parametrach:

Lp	Opis	Szt.
1	Obudowa typu rack	1
2	dyski SAS 900GB 6Gbps 10k, 2,5" typu hot plug	24
3	moduły Fibre Channel transceivers SFP 2 x 8Gbps	4
4	Zasilacze 600W	2
5	Szyny uniwersalne z okrągłymi otworami do szaf różnych firm	2
6	Licencja do wykonania tzw. remote replication	1
7	Licencja na wykonywanie tzw. Snapshot (32 per LUN) oraz Volume Copy Software Feature	1
8	Gwarancja i serwis - 5 lat – czas reakcji 4h (np. mission critical)	1
9	Liczba kontrolerów	2

przykładowy model: DELL Power Vault MD3620f 8Gb Fibre Channel 24 Bays Array with Dual Controllers AND REPLICATION

### 3.2. macierz dyskowa II typu FC o następujących minimalnych parametrach:

Lp	Opis	Szt.
1	Obudowa typu rack	1
2	dyski 4TB 7.2K RPM Near-Line SAS 6Gbps 3.5in typu Hot-plug	12
3	moduły Fibre Channel transceivers SFP 2 x 8Gbps	4
4	Zasilacz 600W	2
5	Szyny uniwersalne okrągłymi otworami do szaf różnych firm	2
6	Licencja do wykonania tzw. remote replication	1
7	Licencja na wykonywanie tzw. Snapshot (32 per LUN) oraz Volume Copy Software Feature	1
8	Gwarancja i serwis - 5 lat – czas reakcji 4h (np. mission critical)	1
9	Liczba kontrolerów	2

Przykładowy model: Dell Power Vault MD3600f 8Gb Fibre Channel 12 Bays Array with Dual Controllers AND REPLICATION



### 3.3. Serwery kasetowe (2 szt.) o następujących minimalnych parametrach:

Lp	Opis	Szt.
1	CPU Intel XEON E5-2650 20MB pamięci podręcznej, 8,0GT/s QPI, Turbo, 8 rdzeni	2
2	Płyta backplane Serial-Attach SCSI	1
4	Pamięć 16GB RDIMM, 1333 MHz, Low Volt, Dual Rank, x4	16
5	Heatsink For 2 Processors,LGA,2.2X3.9X1	2
6	Karta VFlash, 8GB SD Card for iDRAC Enterprise	1
7	Dyski 300GB, SAS 6Gbps, 2.5-in, 10K RPM typu Hot-plug	2
8	Kontroler H710P	1
9	Karta Fibre Channel Qlogic QME2572 8Gbps	1
10	Kontroler 12G iDRAC7 Enterprise	1
11	Karta Broadcom 57810-k Dual port 10Gb KR Blade Network Daughter Card	1
12	Oprogramowanie do zarządzania serwerem (np. DELL Open Manage CD kit)	1
13	Gwarancja i serwis - 5 lat – czas reakcji 4h (np. mission critical)	1

Przykładowy model: Dell PowerEdge M620

### 3.4. Serwer kasetowy o następujących minimalnych parametrach:

Lp	Opis	Szt.
1	Intel Xeon E5-2640 2,50GHz, 15MB pamięci podręcznej, 7,2GT/s QPI, Turbo, 6 rdzeni	1
2	Płyta typu Serial-Attach SCSI Backplane	1
4	Pamięć 8GB RDIMM, 1333 MHz, Low Volt, Dual Rank, x4	8
5	Heatsink For 2 Processors,LGA,2.2X3.9X1	1
6	Karta VFlash, 8GB SD Card for iDRAC Enterprise	1
7	Dyski 146GB, SAS 6Gbps, 2.5-in, 15K RPM Hard Drive typu Hot-plug	2
8	Kontroler H310P	1
9	Karta Fibre Channel Qlogic QME2572 8Gbps	1
10	Kontroler 12G iDRAC7 Enterprise	1
11	Karta Broadcom 57810-k Dual port 10Gb KR Blade Network Daughter Card	1
12	Oprogramowanie do zarządzania serwerem (np. DELL Open Manage CD kit)	1
13	Gwarancja i serwis - 5 lat – czas reakcji 4h (np. mission critical)	1

Przykładowy model: Dell PowerEdge M620



**3.5 obudowa dla serwerów kasetowych z pkt 3.3 i 3.4 o następujących parametrach:**

Lp	Opis	Szt.
1	zasilacze o wysokiej sprawności z kablami zasilającymi	6
2	Sloty na serwery	16
3	Karta sd o pojemności 2GB	1
4	Zintegrowany moduł KVM (mysz, video, klawiatura)	1
5	Nadmiarowe moduły pass-through 10GbE, 1+2, 3+4 lub 5+6 kieszeni we/wy	1
6	Sloty dla przełączników FC z pkt. 3.5	1
7	Szyny do montażu w szafie rack uniwersalnej – komplet	1
8	Oprogramowanie do zarządzania VMWARE z subskrypcją 3 letnią (np. Dell Management Plug-in for VMware vCenter v1.5, 3 Server Ltd, 3Yr Sbsc - Kit)	1
9	Gwarancja i serwis - 5 lat – czas reakcji 4h (np. mission critical)	1

Przykładowy model: Dell PowerEdge PE M1000e Blade Enclosure

**3.6 Przełączniki Fiber Channel (2 szt.) przeznaczone do montażu w obudowie serwera kasetowego o następujących parametrach:**

Lp	Opis	Szt.
1	Liczba portów FC 8Gb	24
2	Liczba modułów SFP 8Gb	8
10	Gwarancja i serwis - 5 lat – czas reakcji 4h (np. mission critical)	1

Przykładowy model: Dell Brocade M5424 FC8 Switch

**3.7 Przełączniki sieci LAN (2 szt.) z kablem do łączenia przełączników o następujących parametrach:**

Lp	Opis	Szt.
1	Liczba portów 1 GbE	24
2	Liczba portów 10 GbE SFP+ Lan Base	2
3	Moduł do łączenia przełączników (flexstack stack module)	1
10	Gwarancja typu lifetime	1

Przykładowy model: Cisco Catalyst 2960S 24 GigE, 2 x 10G SFP+ LAN Base

**3.8 Okablowanie do sprzętu wymienionego powyżej oraz wyposażenie szafy RACK:**

- elementy montażowe 100szt.
- wieszaki kablowe 12 szt.
- patchcords UTP dł. 5m 20 szt.
- patchcords światłowodowe duplex dł. 5m 20 szt.

3.9 System operacyjny dla wirtualizacji serwerów Windows 2008R2 DC 2CPU 2008 SRV OEM lub analogiczny - 2 szt.



3.10. Zakup systemu operacyjnego serwera - Windows 2008R2 2008 srv STD lub analogiczny - 3 szt.

3.11 Zakup systemu do zarządzania bazą danych - Oracle 11 Database Standard Edition lub wyższe licencja dla 3 szt. procesorów

3.12 Instalacja, konfiguracja i serwis pouruchomieniowy infrastruktury centralnej

#### **4. Termin i miejsce realizacji zamówienia**

Miejsce realizacji:

Redet SA

Ul. Główna 41/43

95-006 Wola Rakowa gm. Brójce

Termin realizacji dostawy sprzętu i oprogramowania w terminie od 01.07.2013 do 30.10.2013. Szczegółowy harmonogram dostaw zostanie ustalony z oferentem odrębnie.

#### **5. Składanie ofert**

Oferta winna zawierać następujące elementy:

1. Miejscowość, data sporządzenia oferty.
2. Dane adresowe i NIP Oferenta.
3. Wykaz, opis i dane techniczne oferowanego sprzętu
4. Termin realizacji zamówienia.
5. Oferta cenowa (netto bez VAT).
6. Potwierdzenie terminu ważności oferty.
7. Data i podpis Oferenta.

Oferenci ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Oferenci zobowiązują się nie wnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego.

Oferta musi być sporządzona w języku polskim.

Oferent jest związany ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z terminem składania ofert. W przypadku terminu oferty krótszego niż 60 dni oferty będą automatycznie odrzucane.

Oferta oraz wszystkie wymagane załączniki **wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Oferenta w obrocie gospodarczym**, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymaganiami ustawowymi.

Wszystkie strony oferty winne być parafowane, ponumerowane i spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości zdekompletowania zawartości oferty.

Ostateczny termin składania ofert **do dnia 7 czerwca 2013 roku do godz. 14:00.**

**Oferty należy składać osobiście w postaci papierowej bądź kurierem**, dodatkowo kopię oferty należy przesłać do podanej wyżej daty w formie elektronicznej na adres [Piotr.siwicki@redet.com.pl](mailto:Piotr.siwicki@redet.com.pl)

Koperta powinna być zaadresowana do Zamawiającego i opatrzona nazwą oraz dokładnym adresem Oferenta i zatytułowana: „Odpowiedź na zapytanie ofertowe do projektu TRACON”



Osoba do kontaktu: Piotr Siwicki , e-mail: [Piotr.siwicki@redet.com.pl](mailto:Piotr.siwicki@redet.com.pl).

Miejsce składania ofert:

Pan Piotr Siwicki  
Redet SA  
Ciołka 16/201  
01-443 Warszawa

W przypadku wątpliwości związanych z zawartością oferty Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do złożenia wyjaśnień lub uzupełnienia oferty.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków udzielenia zamówienia oraz do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

Po wyborze najkorzystniejszej oferty wybrany Oferent zobowiązany jest do zawarcia umowy z Zamawiającym.

#### **6. Zamówienia częściowe**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

#### **7. Informacja o ofercie wariantowej**

Zamawiający dopuszcza składanie ofert wariantowych.

#### **8. Miejsce i termin otwarcia ofert**

Otwarcie ofert nastąpi dnia 10 czerwca 2013 r. o godz. 12:00 w Warszawie ul. Ciołka 16/201

Zamawiający nie przewiduje jawnego otwarcia ofert.

#### **9. Cena**

Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat oraz ewentualnych upustów i rabatów.

Ceny w kwocie netto należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Cena musi być podana w PLN cyfrowo i słownie z wyodrębnieniem należnego podatku VAT, jeśli występuje.

Zaproponowane ceny pozostają stałe przez cały okres realizacji zamówienia.

#### **10. Pozostałe wymagania:**

Klauzula poufności:

Oferent zobowiązuje się do traktowania wszelkich informacji wynikających z niniejszego Zapytania Ofertowego jako informacji poufne.

Redet S.A. zastrzega sobie prawo do zmiany terminów podczas postępowania.



Redet S.A. zastrzega sobie prawo do wyboru podmiotu z uwzględnieniem zasady uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości oraz zasad wyboru wykonawcy określonych w swoich procedurach wewnętrznych.

#### **11. Kryteria wyboru oferty:**

Przy ocenie i wyborze oferty Zamawiający będzie się kierować kryteriami z podanymi wyżej wagami:

1. Oferent powinien posiadać doświadczenie w dostawie sprzętu IT w ciągu ostatnich 3 lat – warunek niezbędny do realizacji zamówienia.
2. Parametry oferowanego sprzętu nie są niższe niż minimalnie wymagane
3. Cena (netto bez VAT) - punkty w kryterium cena według wzoru: cena oferty najtańszej / cena oferty badanej \* 60%
4. Parametry oferowanego sprzętu \*40%
5. termin płatności faktur minimum 21 dni

<b>Termin odpowiedzi na Zapytanie:</b>	<i>07 czerwca 2012 do godziny 14:00</i>
<b>Pytania kierować do:</b>	<b>Piotr Siwicki, email: <a href="mailto:Piotr.Siwicki@eredet.com.pl">Piotr.Siwicki@eredet.com.pl</a></b> Tel. 602452585
<b>Forma oferty</b>	Oferta pisemna dostarczona do siedziby firmy, kopia elektroniczna na adres <a href="mailto:piotr.siwicki@redet.com.pl">piotr.siwicki@redet.com.pl</a>

Z wyrazami szacunku,

Grażyna Paprocka  
Prezes Zarządu