

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

ZAPYTANIE OFERTOWE

NR 1/2014

z dnia 3/02/2014r.

w związku z realizacją projektu pt.:

„Budowa systemu B2B KOMAT/DOSTAWCY dla elektronicznej wymiany danych i integracji procesów biznesowych na linii KOMATU – DOSTAWCY surowców produkcyjnych”

realizowanego przez:

KOMAT Mieczysław Kozłowski

w ramach działania 8.2 Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

ogłasza się nabór na:

realizację zadań wchodzących w skład projektu, obejmujących dostawy nowych oraz modernizację posiadanych środków trwałych i usług

I. Zamawiający

KOMAT Mieczysław Kozłowski
Romanowo Dolne 105
64 – 704 Romanowo Dolne

II. Możliwość uzyskania szczegółowych informacji dot. zamówienia

Osoba do kontaktu: Małgorzata Kosińska

Tel.: 67 255 98 38

e-mail: sekretariat@komat.com.pl

adres: Romanowo Dolne 105, 64 – 704 Romanowo Dolne

III. Tryb Zamówienia

Zamawiający nie jest zobowiązany do stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.). Zamówienie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), jak również protestom i odwołaniom.

IV. Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa i modernizacja niżej wymienionych środków trwałych oraz usług musi nastąpić do dnia 30.06.2014r.

Szczegółowy harmonogram realizacji zostanie uzgodniony z wybranym dostawcą przed podpisaniem umowy.

Realizacja projektu ma charakter złożony, wybrany w ramach postępowania Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć następujące elementy projektu:

Lp.	Nazwa	Opis i minimalne wymagania techniczne
1.	Zestaw komputerowy (stacja robocza, 2 monitory, klawiatura, mysz) z oprogramowaniem operacyjnym i biurowym dla wyposażenia stanowiska pracy w Dziale Zaopatrzenia KOMATU	Zestaw komputerowy z oprogramowaniem operacyjnym i biurowym o parametrach nie niższych niż: - dla stacji roboczej: - obudowa: Mini Tower - system operacyjny: Windows 7 Professional 64bit PL - oprogramowanie biurowe: Microsoft Office 2013 Standard - procesor: Intel Xeon /Quad-Core/ E5-1620 3,06Ghz - pamięć operacyjna: min. 16 GB DDR3 ECC 1333 MHz - karta graficzna: PCI express 2.1; 2GB RAM GDDR5, 1280 procesorów strumieniujących, DirecX 11 i OpenGL 4.1; pobór mocy 150W; 4xDisplayPort; - dysk twardy: min 1000 GB 7200 obr./min. 6 Gb/s - napęd optyczny: DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer - czytnik kart pamięci: SD - wyposażenie: klawiatura, mysz

		<ul style="list-style-type: none"> - złącza zewnętrzne: 4 x USB 3.0, 1 x RJ-45 (LAN), 2 x PS/2 - złącza wewnętrzne: 1 x slot PCI, 1 x slot PCI-E 8x [8x mechanicznie, 4x elektrycznie], 2 x slot PCI-E 16x, 1 x slot PCI-E 8x , 1 x slot PCI-E 4x [4x mechanicznie, 1x elektrycznie] <p>- dla monitorów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przekątna: 21,3" / 54 cm - rozdzielczość nominalna: 1600 x 1200 (4:3) - kąt widzenia (pionowo/poziomo): 178°, 178° - jasność: 300 cd/m² - kontrast: 1000:1 - czas reakcji: 8 ms - wejścia sygnałowe: D-Sub; DVI
2.	<p>Zestaw komputerowy (stacja robocza, monitor, klawiatura, mysz) z oprogramowaniem operacyjnym i biurowym dla wyposażenia stanowiska pracy w Magazynie Surowców i Komponentów Produkcyjnych KOMATU</p>	<p style="text-align: center;">Zestaw komputerowy z oprogramowaniem operacyjnym i biurowym o parametrach nie niższych niż:</p> <p>– dla stacji roboczej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - system operacyjny: Windows 8 Professional 64 bit PL z możliwością instalacji Windows 7 64bit PL - procesor: Intel Core i5-3470 z układem graficznym Intel HD Graphics 2500 (3,2 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie) - pamięć operacyjna: 4 GB DDR3 SDRAM 1600 MHz - karta graficzna: Intel HD 2500 - napęd optyczny: DVD-RW Super Multi - dysk twardy: 500 GB SATA 7200 obr./min 3 Gb/s - obudowa: Mini Tower - złącza zewnętrzne: 4 porty USB 3.0; 1 port szeregowy; 2 porty PS/2; 1 port VGA; 1 złącze DisplayPort; wejście/wyjście audio; 1 port RJ-45 - złącza wewnętrzne: 3 gniazdo PCI o pełnej wysokości; 1 pełnej wysokości gniazdo PCIe x1; 2 pełnej wysokości gniazda PCIe x16

		<p>– dla monitora:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przekątna ekranu: 21,5" 54,6 cm (16:9) - rozdzielność nominalna: 1920 x 1080 - jasność: 250 cd/m² - kontrast: 1000:1 - kąt widzenia (poziomy/pionowy): 170°/160° - kolor: czarny - wejścia sygnałowe: 1 port VGA, 1 port DVI
3.	Drukarka do etykiet dla wyposażenia Magazynu Surowców i Komponentów Produkcyjnych KOMATU	<p>Drukarka do etykiet o parametrach nie niższych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda wydruku: Termiczna, Termo transferowa - rozdzielczość (min): 203dpi - min. szerokość wydruku: 50mm - min. prędkość wydruku: 100 mm/s - interfejsy: USB, Centronics, RS232, Ethernet - wilgotność pracy: 10 - 90% nie skondensowane - temperatura pracy: 5 - 35° C
4.	Kolektor danych dla wyposażenia Magazynu Surowców i Komponentów Produkcyjnych KOMATU	<p>Kolektor danych o parametrach nie niższych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda wydruku: Termiczna, Termo transferowa - system operacyjny: Microsoft Windows CE 5.0, Microsoft Windows Mobile 6.5 - pamięć (min): 256MB - wyświetlacz (min): 3.5-calowy ekran dotykowy VGA - komunikacja przewodowa: USB, RS-232, Ethernet - komunikacja bezprzewodowa: WiFi - typ czytnika kodów kreskowych: laserowy 1D - odległość odczytu (min): 50cm - klawiatura: alfanumeryczna - 43 klawisze lub 53 klawisze

		<ul style="list-style-type: none"> - wytrzymałość: wielokrotne upadki z wysokości 1.0 m - norma Szczelności: IP64 - temperatura pracy: -15°C - 40°C - wilgotność pracy: 5 do 95% (bez kondensacji)
5.	Modernizacja serwerów: bazodanowego, sieci web, serwera plików.	<p>Modernizacja serwerów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bazodanowego: wyposażonego aktualnie w 64 GB pamięci RAM – ze względu na budowę systemu B2B objętego wnioskiem i będący jej wynikiem wzrost zapotrzebowania na zasoby sprzętowe planuje się zainstalowanie dodatkowych 32 GB pamięci operacyjnej RAM DDR3 1333 MHz ECC Registered, dzięki zwiększeniu pamięci operacyjnej będzie możliwe płynne obsłużenie większego obciążenia serwera bazodanowego, - sieci web: wyposażonego aktualnie w 64 GB pamięci RAM – ze względu na budowę systemu B2B objętego wnioskiem i będący jej wynikiem wzrost zapotrzebowania na zasoby sprzętowe planuje się zainstalowanie dodatkowych 32 GB pamięci operacyjnej RAM DDR3 1333 MHz ECC Registered, zwiększenie ilości pamięci operacyjnej RAM jest konieczne ze względu na wzrost liczby użytkowników, którzy będą korzystać z serwera sieci web, - serwera plików: wyposażonego aktualnie w 32 GB pamięci RAM – ze względu na budowę systemu B2B objętego wnioskiem i będący jej wynikiem wzrost zapotrzebowania na zasoby sprzętowe planuje się zainstalowanie dodatkowych 32 GB pamięci operacyjnej RAM DDR3 1333 MHz ECC Registered. Zapotrzebowanie na dodatkową pamięć operacyjną jest spowodowane koniecznością obsłużenia zwiększonego ruchu pomiędzy serwerem plików, a serwerami bazodanowym oraz serwerem sieci web. <p>Łącznie modernizacja serwerów wymaga zakupu 6 szt. kości pamięci, każda po 16 GB (6 x 16 GB DDR3 1333 MHz ECC Registered razem 96 GB, czyli po 32 GB na każdy serwer).</p>
6.	Modernizacja macierzy dyskowej	Modernizacja macierzy dyskowej

		<p>Aktualnie użytkowana macierz jest wyposażona w 6 dysków typu SAS, połączonych w macierz RAID. Tak utworzona grupa dysków została zaimplementowana w celu pełnienia przestrzeni na kopie zapasowe. W konsekwencji wdrożenia nowych funkcji w systemie B2B KOMAT / DOSTAWCY wzrosło zapotrzebowanie na dodatkową przestrzeń dyskową. W tym celu planuje się zainstalowanie niezależnych dysków połączonych w macierz RAID.</p> <p>Łącznie modernizacja macierzy dyskowe wymaga zakupu 6 szt. dysków twardej w obudowie 3,5" (6 szt. x 2 TB SATA 3,5" HDD 7200 obr./min.)</p>
7.	Zakup usług informatycznych i technicznych – instalacja i konfiguracja infrastruktury technicznej do obsługi systemu B2B KOMAT / DOSTAWCY	Usługa obejmuje swoim zakresem instalację i konfigurację sprzętu w skazanego powyżej w pkt 1 – 6 tj.: 2 zestawów komputerowych, drukarki do etykiet, kolektora danych oraz związanych z modernizacją serwerów i macierzy dyskowej.

V. Kryteria oceny ofert:

1. Zamawiający zweryfikuje prawidłowość sporządzenia oferty cenowej oraz jej zgodność z opisem zawartym w niniejszym dokumencie.
2. Przy wyborze ofert, Zamawiający kierować się będzie następującym kryterium:

$$P = P_c + P_g + P_{op}$$

gdzie:

P – oznacza sumę punktów przyznanych zgodnie z poniższymi kryteriami:

a) Cena – maksymalnie 60 pkt

Oblicza się wg następującego wzoru

$$P_c = 60 \text{ pkt} \times (C_{min} / C_{of})$$

gdzie:

P_c – oznacza liczbę punktów przyznanych zgodnie z kryterium ceny podanej w ofercie

C_{min} – oznacza najniższą łączną cenę brutto zaoferowaną za realizację przedmiotu zamówienia spośród złożonych ofert

C_{of} – oznacza łączną cenę brutto rozpatrywanej oferty za realizację przedmiotu zamówienia

b) Okres gwarancji na dostarczony sprzęt – maksymalnie 20 pkt

Wyliczony zostanie wg poniższej punktacji:

12 m-cy: **Pg** = 0 pkt

24 m-cy: **Pg** = 10 pkt

36 m-cy: **Pg** = 20 pkt

Jeżeli Oferent przedstawi w ofercie różne okresy gwarancyjne dla poszczególnych elementów zapytania dla potrzeb oceny oferty zostanie uwzględniony najkrótszy okres gwarancyjny.

c) Cena za 1 roboczogodzinę prac związanych z opieką powdrożeniową brutto – maksymalnie 20 pkt

Oblicza się wg następującego wzoru

Pop = 20 pkt x (Omin / Oof)

gdzie:

Pop – oznacza liczbę punktów przyznanych zgodnie z kryterium ceny za 1 roboczogodzinę prac związanych z opieką powdrożeniową,

Omin – oznacza wartość najniższej stawki za 1 roboczogodzinę prac związanych z opieką powdrożeniową brutto spośród złożonych ważnych ofert,

Oof – oznacza wartość oferowanej stawki za 1 roboczogodzinę prac związanych z opieką powdrożeniową brutto.

3. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów.

VI. Miejsce i termin składania ofert:

Siedziba firmy: KOMAT Mieczysław Kozłowski Romanowo Dolne 105, 64-704 Romanowo Dolne

Oferty należy składać zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania. Oferty można składać w formie pisemnej osobiście lub drogą pocztową w terminie do 28.02.2014r., przyjmowane będą również skany ofert przesyłane drogą mailową. Do wskazanego powyżej formularza ofertowego Oferent może załączyć opis i prezentację proponowanych rozwiązań oraz prezentację samego Oferenta jego doświadczenie i rekomendacje w realizowanych projektach o zakresie rzeczowym związanym z zapytaniem.

O terminie złożenia oferty decyduje data wpływu oferty do KOMAT Mieczysław Kozłowski.

VII. Pozostałe informacje:

1. Dodatkowe wymagania formalne:

- data wystawienia oferty,
- okres ważności oferty nie krótszy niż 30 dni,

- czytelny podpis (lub pieczęć imienna i parafka) oraz pieczęć firmowa oferenta,
- wartość netto, brutto i VAT określone w PLN,
- oferta musi być przygotowana w języku polskim w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści.

Oferty składane w innej formie niż wzór stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego oraz niezawierające ww. wymogów formalnych nie będą uwzględniane.

2. Złożenie oferty jest jednoznaczne z tym, że oferent zapoznał się z warunkami ogłoszenia oraz jest związany ofertą do końca terminu jej ważności. Oferent jest zobowiązany do podpisania umowy w wypadku wyboru jego oferty w wyniku niniejszego postępowania.

3. Nie dopuszcza się składania ofert cząstkowych, ani wariantowych, a każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę.

4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

5. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

7. Zamawiający zastrzega sobie:

- możliwość przedłużenia terminu składania ofert,
- możliwość unieważnienia zaproszenia bez ponoszenia jakichkolwiek skutków prawnych i finansowych,
- możliwość zakończenia postępowania bez podania przyczyn,
- prawo prowadzenia rokowań z wybranym Wykonawcą w zakresie obniżenia ceny najkorzystniejszej oferty poprzez negocjację cen poszczególnych działań,
- prawo odrzucenia oferty, która zawierać będzie rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- prawo modyfikacji zapytania ofertowego.

8. Wybór dostawcy przez powołany zespół nastąpi w oparciu o kryteria wskazane w pkt. V. Począwszy od momentu gdy zaczną służyć oferty Zamawiający zastrzega sobie dodatkowo prawo zaproszenia Oferentów do swojej siedziby, celem przedstawienia parametrów technicznych sprzętu i oprogramowania. Brak prezentacji stanowi podstawę do wykluczenia Oferenta z niniejszego postępowania.

9. Oferent zobowiązany jest do:

- zapewnienia dostępu do informacji technicznych oferowanego sprzętu i oprogramowania, Oferent na prośbę Zamawiającego zobowiązany jest przedstawić szczegółowe parametry oferowanego sprzętu, nieokazanie na prośbę Zamawiającego powyższych informacji będzie skutkowało odrzuceniem oferty, jako niezgodnej z treścią zapytania.

VIII. Załącznik:

Załącznik nr 1 – wzór formularza ofertowego