

OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA

Ogłoszenie dotyczy: Ogłoszenia o zamówieniu.

Informacje o zmienianym ogłoszeniu: 273378 - 2011 data 05.09.2011 r.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Powiatowy Urząd Pracy w Tarnowskich Górach, ul. Towarowa 1, 42-600 Tarnowskie Góry,
woj. śląskie, tel. 032 2855038, fax. 032 2855038 w. 118.

SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU

II.1) Tekst, który należy zmienić:

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst: II.1.3).

W ogłoszeniu jest:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych zestawów komputerowych, drukarek, urządzeń wielofunkcyjnych, zasilaczy awaryjnych UPS oraz dysków twardych SAS.

Zadanie 1: Dostawa 10 sztuk zestawów komputerowych zintegrowanych z monitorem

Zadanie obejmuje: Dostawę 10 sztuk fabrycznie nowych zestawów komputerowych z zainstalowanym systemem operacyjnym o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Procesor: o architekturze zgodnej z x86, liczba rdzeni w strukturze procesora: 2; częstotliwość zegara procesora 1,6 GHz, pojemność pamięci podręcznej procesora: 1 MB.
- b) Pamięć RAM: zainstalowane minimum 2 GB DDR2 o częstotliwości 800 MHz z możliwością rozbudowy do 4 GB.
- c) Dyski twarde: zainstalowany jeden dysk o pojemności minimalnej 320 GB, złącza typu SATA II prędkości obrotów 5400 rpm., 8MB pamięci cache i wielkości 3,5.
- d) Karta graficzna: zintegrowana, z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci w obrębie pamięci systemowej do 256MB.
- e) Karta sieciowa: 10/100/1000 Ethernet RJ 45.
- f) Napęd optyczny: nagrywarka DVD +/-RW, złącze typu SATA.
- g) Złącza zewnętrzne: 2xPS2, min. 4 x USB wyprowadzonych na zewnątrz komputera port sieciowy RJ-45, porty słuchawek i mikrofonu.
- h) Wyposażenie dodatkowe: klawiatura w układzie polski programisty, mysz optyczna (laserowa) z min. trzema przyciskami i rolką (scroll) 1000 dpi, podkładka pod myszkę, której

W. W. W.

górną warstwę wykonaną jest z tkaniny, czytnik kart pamięci 6-in-1 (wbudowany), zintegrowana kamera.

i) Obudowa zintegrowana z monitorem.

j) System operacyjny: Oryginalny system Microsoft Windows 7 Home Premium (wersja 32 bitowa) pozwalająca na bezpłatny downgrade do wersji Windows XP PL. Do zestawu musi być dołączony nośnik z oprogramowaniem.

k) Monitor: ekran LCD z aktywną matrycą 18,5 cala, o rozmiarze plamki max. 0,264mm, jasności 250 cd/m kw., kontrast 800:1, kąt widzenia (pion/poziom) 160/160 stopni, czas reakcji matrycy max 5 ms.

Dokumentacja użytkownika: zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim.

Okres gwarancji: przynajmniej dwa lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 2 : Dostawa 3 sztuk drukarek igłowych 9-Pin 10

Zadanie obejmuje: Dostawę 3 sztuk fabrycznie nowych drukarek igłowych o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

a) Liczba igieł: 9 igieł.

b) Prędkość drukowania (cps) do: 435 cps (najwyższa prędkość), 387 cps (w trybie High speed draft @ 10dpi), 290 cps (w trybie Utility @ 10 dpi), 73 cps (w trybie NLQ).

c) Szerokość wydruku: 80 kolumn (10dpi), 160 kolumn (tryb zagęszczony).

d) Rozdzielczość: 240 x 216dpi (maks.).

e) Pierwsza linia wydruku: 0.5mm od góry strony.

f) Czcionki : courier, gothic, sans serif, utility.

g) Wysokość znaku: 10, 12, 15, 17 i 20 cpi.

h) Wbudowane kody kreskowe: Code 39, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, Interleaved 2 of 5, ZIP, Code 128.

- i) Pamięć: 12 Kb.
 - j) Liczba drukowanych kopii: 5.
 - k) Rozmiary papieru: 63,5 - 254mm (papier ciągły), maks. 165 x 91mm (koperty z ciągłym podawaniem).
 - l) Podawanie papieru: traktor tylny, funkcja parkowania papieru, ręczne podawanie pojedynczych kartek.
 - ł) Emulacje: Epson FX / IBM ProPrinter, opcjonalna emulacja Oki ML-Standard.
 - m) Wbudowany interfejs: USB.
 - n) żywotność głowicy: 200 milionów znaków.
 - o) żywotność taśmy: 3 miliony znaków.
- Okres gwarancji: przynajmniej dwa lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 3: Dostawa 2 sztuk urządzenia wielofunkcyjnego

Zadanie obejmuje: Dostawę 2 sztuk fabrycznie nowych urządzeń wielofunkcyjnych o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Funkcje : drukowanie, kopiowanie, skanowanie.
- b) Technologia druku: laserowa monochromatyczna.
- c) ---
- d) Wydajność standardowa: 11000 str. A4 przy 5% pokryciu brak tonera startowego.
- e) Standardowa pamięć 32 MB.
- f) Możliwość rozbudowy pamięci do: 160 MB.
- g) Wydajność miesięczna do: 12000 stron.
- h) Rozdzielczość druku monochromatycznego: 600x600 dpi.
- i) Szybkość drukowania do: 16 stron A4/min.
- j) Czas wydruku pierwszej strony: do 7 sekund.

- k) Czas nagrzewania: do 30 sekund.
- l) Rozdzielczość kopiowania: 600x600 dpi.
- ł) Szybkość kopiowania: do 16 kopii/min.
- m) Zakres skalowania: 25% - max 400%. format: A5-A3.
- n) Gramatura papieru: do 160g/m².
- o) Ilość podajników w standardzie: 3 (w tym: dwie kasety na papier o rozmiarze A5-A3 i podajnik na pojedyncze arkusze).
- p) Pojemność podajnika głównego: do 250 arkuszy.
- r) Możliwość rozbudowy podajników do pojemności 1350 arkuszy.
- s) Pojemność odbiornika arkuszy: do 250 arkuszy.
- t) Komunikacja : USB 2.0, LPT, Ethernet (RJ45).
- u) Pojemność odbiornika arkuszy: do 250 arkuszy.
- w) Możliwość konfiguracji, drukowanie i skanowania poprzez sieć LAN.
- x) Rodzaj zasilania: sieciowe AC 230V.
- y) Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 2000, Windows XP.
- z) Podstawa kompatybilna z urządzeniem, stawiana na podłodze z możliwością łatwego przemieszczania urządzenia (wyposażona w kółka).

Okres gwarancji: przynajmniej jeden rok.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 4: Dostawa 2 sztuk zasilaczy awaryjnych UPS

Zadanie obejmuje: Dostawę 2 sztuk fabrycznie nowych zasilaczy awaryjnych UPS o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Moc wyjściowa: 3000 VA, 2700 W.
- b) Napięcie wejściowe 230V.
- c) Częstotliwość pracy: 50 Hz.

- d) Kształt napięcia wyjściowego: sinusoidalne.
- e) Filtracja napięcia wyjściowego: filtr przeciw zakłóceń RFI/EMI, tłumik warystorowy.
- f) Zabezpieczenie przeciążeniowe w postaci bezpiecznika topikowego.
- g) Kształt napięcia wyjściowego akumulatorów: schodkowa aproksymacja sinusoidy.
- h) Obudowa: wolnostojąca wraz z zestawem do instalacji w standardowej szafie RACK 19, dostarczona wraz ze wszystkimi elementami do montażu w szafie, maksymalna wysokość 2U.
- i) Waga do 44 kg.
- j) Gniazda wejściowe: 2 gniazda typu IEC320-C14.
- k) Ilość gniazd wyjściowych: 8 gniazd wyjściowych typu IEC320-C13.
- l) Sygnalizacja: optyczno-akustyczna.
- ł) Dokumentacja użytkownika: zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim.
- m) gniazdo smart slot na dodatkowe karty: mini 1.
- n) Interfejs komunikacyjny: RS-232, USB 2.0.
- o) Współpraca z oprogramowaniem: Windows 98/ME/NT/2000/XP, LINUX, UNIX.
- p) Okablowanie zasilające: tak.
- r) Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe akumulatorów: elektroniczne.
- s) Zabezpieczenie przeciążeniowe akumulatorów: elektroniczne.
- t) Czas podtrzymania: 3-11 min.
- u) Czas przełączania na UPS: 5ms.

Okres gwarancji: przynajmniej dwa lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 5: Dostawa 8 sztuk dysków twardych SAS

Zadanie obejmuje: Dostawę 8 sztuk fabrycznie nowych dysków twardych SAS o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Interfejs hosta: SAS.

- b) Rozmiar dysku: 2,5 cala.
- c) Możliwość instalacji w 2,5 calowej klatce montażowej serwera.
- d) Szybkość przesyłania danych: 3 GB/s.
- e) Pojemność dysku: 72 GB.
- f) Szybkość transmisji (Mb/s): 3 GB/s.
- g) Szybkość dysku twardego: 10000 obr./min.
- h) Obsługa podłączania podczas pracy: Tak.
- i) Kompatybilny z serwerem HP ML370 G5.

Okres gwarancji: przynajmniej trzy lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

W ogłoszeniu powinno być:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych zestawów komputerowych, drukarek, urządzeń wielofunkcyjnych, zasilaczy awaryjnych UPS oraz dysków twardych SAS.

Zadanie 1: Dostawa 10 sztuk zestawów komputerowych zintegrowanych z monitorem

Zadanie obejmuje: Dostawę 10 sztuk fabrycznie nowych zestawów komputerowych z zainstalowanym systemem operacyjnym o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Procesor: o architekturze zgodniej z x86, liczba rdzeni w strukturze procesora: 2; częstotliwość zegara procesora 1,6 GHz, pojemność pamięci podręcznej procesora: 1 MB.
- b) Pamięć RAM: zainstalowane minimum 2 GB DDR2 o częstotliwości 800 MHz z możliwością rozbudowy do 4 GB.
- c) Dyski twarde: zainstalowany jeden dysk o pojemności minimalnej 320 GB, złącza typu SATA II prędkości obrotów 5400 rpm., 8MB pamięci cache i wielkości 3,5.

- d) Karta graficzna: zintegrowana, z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci w obrębie pamięci systemowej do 256MB.
- e) Karta sieciowa: 10/100/1000 Ethernet RJ 45.
- f) Napęd optyczny: nagrywarka DVD +/-RW, złącze typu SATA.
- g) Złącza zewnętrzne: 2xPS2, min. 4 x USB wyprowadzonych na zewnątrz komputera port sieciowy RJ-45, porty słuchawek i mikrofonu.
- h) Wyposażenie dodatkowe: klawiatura w układzie polski programisty, mysz optyczna (laserowa) z min. trzema przyciskami i rolką (scroll) 1000 dpi, podkładka pod myszkę, której górna warstwa wykonana jest z tkaniny, czytnik kart pamięci 6-in-1 (wbudowany), zintegrowana kamera.
- i) Obudowa zintegrowana z monitorem.
- j) System operacyjny: Oryginalny system Microsoft Windows 7 Professional (wersja 32 bitowa) pozwalająca na bezpłatny downgrade do wersji Windows XP PL. Do zestawu musi być dołączony nośnik z oprogramowaniem.
- k) Monitor: ekran LCD z aktywną matrycą 18,5 cala, o rozmiarze plamki max. 0,264mm, jasności 250 cd/m kw., kontrast 800:1, kąt widzenia (pion/poziom) 160/160 stopni, czas reakcji matrycy max 5 ms.

Dokumentacja użytkownika: zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim.

Okres gwarancji: przynajmniej dwa lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 2 : Dostawa 3 sztuk drukarek igłowych 9-Pin 10

Zadanie obejmuje: Dostawę 3 sztuk fabrycznie nowych drukarek igłowych o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Liczba igieł: 9 igieł.

- b) Prędkość drukowania (cps) do: 435 cps (najwyższa prędkość), 387 cps (w trybie High speed draft @ 10cpi), 290 cps (w trybie Utility @ 10 cpi), 73 cps (w trybie NLQ).
- c) Szerokość wydruku: 80 kolumn (10cpi), 160 kolumn (tryb zagęszczony).
- d) Rozdzielczość: 240 x 216dpi (maks.).
- e) Pierwsza linia wydruku: 0.5mm od góry strony.
- f) Czcionki : courier, gothic, sans serif, utility.
- g) Wysokość znaku: 10, 12, 15, 17 i 20 cpi.
- h) Wbudowane kody kreskowe: Code 39, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, Interleaved 2 of 5, ZIP, Code 128.
- i) Pamięć: 12 Kb.
- j) Liczba drukowanych kopii: 5.
- k) Rozmiary papieru: 63,5 - 254mm (papier ciągły), maks. 165 x 91mm (koperty z ciągłym podawaniem).
- l) Podawanie papieru: traktor tylny, funkcja parkowania papieru, ręczne podawanie pojedynczych kartek.
- l) Emulacje: Epson FX / IBM ProPrinter, opcjonalna emulacja Oki ML-Standard.
- m) Wbudowany interfejs: USB.
- n) żywotność głowicy: 200 milionów znaków.
- o) żywotność taśmy: 3 miliony znaków.

Okres gwarancji: przynajmniej dwa lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 3: Dostawa 2 sztuk urządzenia wielofunkcyjnego

Zadanie obejmuje: Dostawę 2 sztuk fabrycznie nowych urządzeń wielofunkcyjnych o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Funkcje : drukowanie, kopiowanie, skanowanie.

- b) Technologia druku: laserowa monochromatyczna.
- c) ---
- d) Wydajność standardowa: 11000 str. A4 przy 5% pokryciu brak tonera startowego.
- e) Standardowa pamięć 32 MB.
- f) Możliwość rozbudowy pamięci do: 160 MB.
- g) Wydajność miesięczna do: 12000 stron.
- h) Rozdzielczość druku monochromatycznego: 600x600 dpi.
- i) Szybkość drukowania do: 16 stron A4/min.
- j) Czas wydruku pierwszej strony: do 7 sekund.
- k) Czas nagrzewania: do 30 sekund.
- l) Rozdzielczość kopiowania: 600x600 dpi.
- ł) Szybkość kopiowania: do 16 kopii/min.
- m) Zakres skalowania: 25% - max 400%. format: A5-A3.
- n) Gramatura papieru: do 160g/m².
- o) Ilość podajników w standardzie: 3 (w tym: dwie kasety na papier o rozmiarze A5-A3 i podajnik na pojedyncze arkusze).
- p) Pojemność podajnika głównego: do 250 arkuszy.
- r) Możliwość rozbudowy podajników do pojemności 1350 arkuszy.
- s) Pojemność odbiornika arkuszy: do 250 arkuszy.
- t) Komunikacja : USB 2.0, Ethernet (RJ45).
- u) Pojemność odbiornika arkuszy: do 250 arkuszy.
- w) Możliwość konfiguracji, drukowanie i skanowania poprzez sieć LAN.
- x) Rodzaj zasilania: sieciowe AC 230V.
- y) Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 2000, Windows XP.
- z) Podstawa kompatybilna z urządzeniem, stawiana na podłodze z możliwością łatwego przemieszczania urządzenia (wyposażona w kółka).

Okres gwarancji: przynajmniej jeden rok.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 4: Dostawa 2 sztuk zasilaczy awaryjnych UPS

Zadanie obejmuje: Dostawę 2 sztuk fabrycznie nowych zasilaczy awaryjnych UPS o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Moc wyjściowa: 3000 VA, 2700 W.
- b) Napięcie wejściowe 230V.
- c) Częstotliwość pracy: 50 Hz.
- d) Kształt napięcia wyjściowego: sinusoidalne.
- e) Filtracja napięcia wyjściowego: filtr przeciw zakłóceń RFI/EMI, tłumik warystorowy.
- f) Zabezpieczenie przeciążeniowe w postaci bezpiecznika topikowego.
- g) Kształt napięcia wyjściowego akumulatorów: schodkowa aproksymacja sinusoidy.
- h) Obudowa: wolnostojąca wraz z zestawem do instalacji w standardowej szafie RACK 19, dostarczona wraz ze wszystkimi elementami do montażu w szafie, maksymalna wysokość 2U.
- i) Waga do 44 kg.
- j) Gniazda wejściowe: 2 gniazda typu IEC320-C14.
- k) Ilość gniazd wyjściowych: 8 gniazd wyjściowych typu IEC320-C13.
- l) Sygnalizacja: optyczno-akustyczna.
- ł) Dokumentacja użytkownika: zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim.
- m) gniazdo smart slot na dodatkowe karty: mini 1.
- n) Interfejs komunikacyjny: RS-232, USB 2.0.
- o) Współpraca z oprogramowaniem: Windows 98/ME/NT/2000/XP, LINUX, UNIX.
- p) Okablowanie zasilające: tak.
- r) Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe akumulatorów: elektroniczne.
- s) Zabezpieczenie przeciążeniowe akumulatorów: elektroniczne.
- t) Czas podtrzymania: 3-11 min.
- u) Czas przełączania na UPS: 5ms.

Okres gwarancji: przynajmniej dwa lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą

Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

Zadanie 5: Dostawa 8 sztuk dysków twardych SAS

Zadanie obejmuje: Dostawę 8 sztuk fabrycznie nowych dysków twardych SAS o parametrach równoważnych lub lepszych niż przedstawione poniżej:

- a) Interfejs hosta: SAS.
- b) Rozmiar dysku: 2,5 cala.
- c) Możliwość instalacji w 2,5 calowej klatce montażowej serwera.
- d) Szybkość przesyłania danych: 3 GB/s.
- e) Pojemność dysku: 72 GB.
- f) Szybkość transmisji (Mb/s): 3 GB/s.
- g) Szybkość dysku twardego: 10000 obr./min.
- h) Obsługa podłączania podczas pracy: Tak.
- i) Kompatybilny z serwerem HP ML370 G5.

Okres gwarancji: przynajmniej trzy lata.

W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do usunięcia na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego wad lub usterek przedmiotu umowy zaistniałych w wyniku niewłaściwego wykonawstwa lub zastosowania wadliwych materiałów w terminie do godziny 15.00 następnego dnia roboczego od zgłoszenia przez Zamawiającego usterek. W przypadku awarii, która będzie naprawiana poza siedzibą Zamawiającego dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.

W formularzu ofertowym Wykonawca oprócz wpisania parametrów musi podać markę i model oferowanego sprzętu (mile widziane opis przedmiotu zgodny z opisem producenta).

DYREKTOR
Powiatowego Urzędu Pracy
w Tarnobrzegu
mgr Ewa Brachaczek