

Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 107364-2015 z dnia 2015-05-08 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Bobrowniki

Opis przedmiotu zamówienia 1. Oferent, w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia oraz w trakcie realizacji umowy będzie zobowiązany do przestrzegania zapisów ustawy o ochronie danych osobowych wraz z skutkami karnymi z niej wynikającymi. ...

Termin składania ofert: 2015-05-15

Bobrowniki: Dostawa sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem

Numer ogłoszenia: 158050 - 2015; data zamieszczenia: 29.06.2015

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 107364 - 2015r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: nie.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Urząd Gminy Bobrowniki, ul. Gminna 8, 42-583 Bobrowniki, woj. śląskie, tel. 0-32 287-78-87, faks 0-32 287-74-86.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Dostawa sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem.

II.2) Rodzaj zamówienia: Dostawy.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: Opis przedmiotu zamówienia 1. Oferent, w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia oraz w trakcie realizacji umowy będzie zobowiązany do przestrzegania zapisów ustawy o ochronie danych osobowych wraz z skutkami karnymi z niej wynikającymi. 2. Zamawiający dopuszcza zmiany w treści umowy, których nie można było przewidzieć lub przyczyny nie leżą po stronie Zamawiającego. Dopuszcza się również zmiany w sprzęcie komputerowym wynikające z niedostępności oferowanego produktu z zastrzeżeniem, że oferowane parametry muszą spełniać wymagania minimalne oferowanego w postępowaniu przetargowym sprzętu komputerowego lub muszą być lepsze. Dopuszcza się zmiany w zakresie modelu oferowanych zestawów komputerowych pod warunkiem, że oferowany w przetargu sprzęt jest niedostępny na rynku polskim, wycofany z produkcji lub technologicznie przestarzały z uwagi na długi proces dokonywania wyboru Wykonawcy. 3. Przedmiot zamówienia

obejmuje zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania określonego w dalszej części dokumentu wraz z jego instalacją w miejscu przeznaczenia - świetlica mieszcząca się w siedzibie szkoły podstawowej w Sączowie - dokładne adresy instalacji zostaną podane Wykonawcy po podpisaniu umowy. Instalacja sprzętu może odbywać się w godzinach od 8.00 do 15.00 w dni robocze.

Harmonogram instalacji zostanie określony przez Zamawiającego i Wykonawcę po podpisaniu umowy.

4. Realizacja praw wynikających z gwarancji i rękojmi realizowana będzie u użytkowników końcowych.

Wykonawca ponosi wszystkie koszty z tym związane. 5. Zamawiający oraz użytkownicy końcowi nie będą podpisywali żadnych dodatkowych umów gwarantujących poprawne wykonanie przedmiotu zamówienia.

6. Podstawową umową regulującą realizację całego przedmiotu zamówienia stanowi wzór umowy załączony do specyfikacji istotnych warunków zamówienia. 7. Koszty transportu i prac związanych z realizacją zamówienia ponosi Oferent.

8. Oferent dokona instalacji i konfiguracji systemu operacyjnego w taki sposób, aby nie była konieczna ingerencja odbiorcy końcowego. 9. W przypadku stwierdzenia wady lub usterki w trakcie odbioru Zamawiający wyznaczy oferentowi dodatkowy termin na ich usunięcie - jednak nie dłużej niż 3 dni robocze. Uwaga! Ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia występują nazwy konkretnych elementów, wyrobów lub określenia (parametry techniczne) sugerujące wyroby, elementy konkretnych firm, producentów Wykonawca winien uznać, iż podano produkty

przykładowe, a Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania elementów, wyrobów, materiałów równoważnych o właściwościach, parametrach technicznych nie gorszych niż przyjęto w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia. Specyfikacja techniczna: Zestawy komputerowe - szt. 16 Nazwa komponentu Wymagane minimalne parametry techniczne

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

16 Nazwa komponentu Wymagane minimalne parametry techniczne Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

Jednostka centralna Procesor Procesor taktowany częstotliwością minimum 3,4 GHz. Osiągający wynik co najmniej 140 punktów w teście SYSMark 2012. Wynik testu powinien zostać poświadczony wydrukiem z testu przeprowadzonego przez producenta komputera. Płyta główna Posiadająca chipset rekomendowanym przez producenta procesora. Gniazda pamięci Dwa gniazda pamięci DDR3, obsługa do 16GB pamięci RAM, obsługa profili XMP Zainstalowana pamięć RAM Minimum 4GB DDR3 Sloty rozszerzeń 1x PCI-Express x16 1xPCI-Express x1 2x PCI Kontrolery dysku twardego 4x SATA (w tym minimum 2x SATA III) Dysk twarde Minimum 1TB, 7200 obr. min. Napęd optyczny Nagrywarka DVD Karta graficzna Zintegrowana, zgodna z DirectX 10.1, OpenGL 3.0 i Shader Model 4.1, możliwość przydzielenia do 1 GB pamięci Karta sieciowa Zintegrowana 10/100/1000 Karta dźwiękowa Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio Porty 4x USB 3.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy, minimum 2 wyprowadzone z przodu obudowy) 6x USB 2.0 (minimum 2 wyprowadzone z tyłu obudowy) 1x DVI-D 1x VGA (DB-15) 1x HDMI 1.4a 1x wyjście audio 1x wejście audio 1x mikrofon 1xRS232 (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1xLPT (dopuszcza się złącze wewnętrzne płyty z możliwością wyprowadzenia z tyłu komputera) 1x PS/2 (możliwość podłączenia klawiatury lub myszy) BIOS W standardzie UEFI zgodny z: ACPI 2.0a SM BIOS 2.6 DMI 2.0 Komputer musi być wyposażony w funkcję automatycznego przywracania zawartości podstawowej kości BIOS z

fizycznej kopii w przypadku awarii. Funkcje bezpieczeństwa Komputer musi posiadać możliwość zainstalowania czujnika otwarcia obudowy. Obudowa Mini tower z możliwością pracy zarówno w pionie jak i poziomie, wyposażona w: co najmniej jedną zewnętrzną wnękę 5,25 co najmniej jedną zewnętrzną wnękę 3,5 2x wewnętrzne zatoki 3,5 2x USB 3.0 z przodu obudowy złącze słuchawek i mikrofonu z przodu obudowy złącze zgodne z Kensington lock ucho na kłódkę miejsce na dodatkowy wentylator 80 lub 92 mm możliwość zamontowania kart graficznych o długości do 228mm Wszystkie porty i przyciski dostępne dla użytkownika powinny być łatwo dostępne i znajdować się w górnej części obudowy Zasilacz Zasilacz ATX o mocy co najmniej 250 W i sprawności wynoszącej 85%, przy 50% obciążeniu, z certyfikatem 80 PLUS Bronze Atesty i certyfikaty Do oferty należy dołączyć: deklarację zgodności CE dla oferowanych urządzeń. W przypadku zaoferowania komputerów z systemem firmy Microsoft oferowane komputery muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanej jednostki centralnej komputera z wymaganym systemem operacyjnym. Do oferty należy dołączyć stosowany wydruk ze strony WHQL, opublikowanej przez firmę Microsoft. Oferowane komputery muszą spełniać wymagania: Energy Star 5.0 Wymagany wpis dotyczący oferowanego modelu komputera w internetowym katalogu <http://www.eu-energystar.org> lub dopuszcza się wydruk ze strony internetowej Wyposażenie Mysz optyczna 2 przyciskowa przewodowa z rolką, dł. kabla min. 1,3 mb. Klawiatura standardowa, dł. kabla min. 1,3 mb. System operacyjny MS Windows 8.1 Professional PL (64-bit), MS Windows 7 Professional PL (64-bit) lub oprogramowanie równoważne, spełniające wymagania 1. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek; 2. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim; 3. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6; 4. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi) 5. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer 6. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służącą do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta. 7. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu; 8. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. 9. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych. 10. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych. 11. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem uczenia się głosu użytkownika. 12. Wbudowany system pomocy w języku polskim; 13. Możliwość przystosowania

stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących); 14. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki - przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji; 15. Wdrażanie IPSEC oparte na politykach - wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny; 16. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509; 17. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa - polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji; 18. System posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk; 19. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 - możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach; 20. Wsparcie dla JScript i VBScript - możliwość uruchamiania interpretera poleceń; 21. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji - możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem; 22. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową; 23. Rozwiązanie ma umożliwiająca wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację; 24. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji; 25. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe; 26. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe 27. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej; 28. Możliwość przywracania plików systemowych; 29. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.) 30. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu). Dodatkowe oprogramowanie, wspierające administrację oferowanych komputerów oraz ich diagnostykę Oprogramowanie wspierające zdalną i lokalną administrację oferowanych komputerów oraz ich diagnostykę, pozwalające m.in. na: zdalną inwentaryzację komputerów w sieci, lokalną i zdalną inwentaryzację komponentów komputera oraz zainstalowanego oprogramowania, otrzymywanie informacji WMI - Windows Management Interface, zdalny odczyt konfiguracji sprzętowej komputera oraz: Informowanie administratora o otwarciu obudowy oraz aktualnym stanie czujnika otwarcia obudowy, zdalne włączenie, wyłączenie oraz restart komputera w sieci, monitorowanie i alertowanie temperatur, napięć i zajętości dysków twardych wraz z graficznym przedstawieniem wartości w zadanym czasie w postaci wykresów, przegląd historii instalacji oprogramowania na komputerach, automatyczne wykrywanie zmian w konfiguracji sprzętowej komputerów, nadzór nad napędami wymiennymi z opcją tworzenia raportów jakie pliki zostały

skopiowane, kiedy, przez kogo i na jaki nośnik, tworzenie kopi zapasowych z możliwością zabezpieczenia hasłem i szyfrowania wyników bezpiecznym algorytmem (minimum AES 256), analizę uruchamianych aplikacji (aktywność stanowisk, wykorzystanie zainstalowanych aplikacji), blokowanie wybranych procesów z możliwością wskazania stacji wyjątków, zamawiający zastrzega sobie prawo do przedstawienia w ciągu 3 dni roboczych próbki sprzętu (1 sztuka) z zainstalowanym oprogramowaniem celem weryfikacji. Inne oprogramowanie Program antywirusowy, pakiet biurowy typu Office Gwarancja Minimum 2 lata gwarancji w reżimie czasowym 24h reakcja na zgłoszenie z gwarantowanym czasem naprawy 14 dni producenta komputera. W razie nie wywiązywania się oferenta z obowiązków serwisowych producent przejmie na siebie serwis komputerów. Producent musi umożliwić przedłużenie gwarancji do 5 lat w takim samym reżimie czasowym. Powyższe wymagania należy potwierdzić stosownym oświadczeniem producenta sprzętu komputerowego i należy załączyć w/w oświadczenie do oferty. Inne Konfiguracja komputera musi umożliwiać rozbudowę i modernizację komputera w przyszłości, w związku z czym nie powinny być opatrzone plombami. Jeśli występują plomby, należy załączyć oświadczenie producenta potwierdzające możliwość usuwania plomb bez utraty gwarancji w przypadku plomb producenta lub oświadczenie dostawcy w przypadku plomb dostawcy. Monitor Wielkość przekątnej ekranu Format min. 21.5 16:9 Typ ekranu odwzorowanie 16,7 mln kolorów Rodzaj technologii panelu TN Podświetlenie LED Wielkość plamki Max. 0.248 mm Rozdzielczość natywna minimum 1920x1080 pikseli Częstotliwość (H/V) 30-80KHz/55-75Hz lub 30-80KHz/56-75Hz Jasność 250 cd/m2 Kontrast 100 000 000:1 Czas odpowiedzi Max. 5 ms Kąty widzenia Min. 176/170 (CR 5:1) Głośniki Wbudowane, 2x 1W Złącza 1x VGA, 1x DVI (z HDCP) System VESA Tak, 100x100 Regulacja pochylenia ekranu -5 do +25 stopni Bezpieczeństwo Złącze Kensington Lock. Kable Dostarczone w zestawie: kabel analogowy VGA , kabel zasilający, kabel DVI. Zasilacz Wbudowany Gwarancja Gwarancja min 36 miesięcy door to door - gwarancja producenta Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta - wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego Partnera Serwisowego producenta (oświadczenie Wykonawcy należy dołączyć do oferty). Serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymogami normy ISO9001 - do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający, że serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z tą normą. Certyfikaty, normy, dokumentacja (Uwaga: dołączyć do oferty) TCO min. 6.0 Energy Star min. 5.0 Deklaracja zgodności CE Certyfikat ISO9001 oraz ISO14001 dla producenta.

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 30.22.13.00-5, 48.31.00.00-4, 48.90.00.00-7.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak,
projekt/program: Projekt jest dofinansowany w ramach projektu Bobrowniki - szansa w sieci współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 8. Oś Priorytetowa: Społeczeństwo informacyjne - zwiększenie innowacyjności gospodarki Działanie 8.3 Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu - eInclusion.

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 24.06.2015.

IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 5.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 3.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

SUNTAR Sp. z o.o., ul. Boya Żeleńskiego 5b, 33-100 Tarnów, kraj/woj. małopolskie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 39024,39 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 44398,08

Oferta z najniższą ceną: 44398,08 / **Oferta z najwyższą ceną:** 58000,65

Waluta: PLN.

WÓJT
mgr Arkadiusz Ziemia