



Stargard, dnia 13 listopada 2020r.

DI.270.2.2.2020/DZ

ODPOWIEDŹ
na zapytania w sprawie SIWZ

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informujemy, iż w dniu 05.11.2020r. do Zamawiającego wpłynęła prośba o wyjaśnienie zapisu specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) w trybie **przetargu nieograniczonego**, na: „Sukcesywna dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania”

Pytanie 1

Dotyczy - Zadanie nr 1, 1a) Komputer PC typ 1, „Wymagania dodatkowe”

Prosimy o dopuszczenie komputera renomowanego producenta posiadającego **4 x USB 2.0 oraz 4 x USB 3.2 gen 1**.

Wnosimy również o zmianę: wymagania „PC/e minimum 3” na **PCIe minimum 2 sloty** - obecny zapis ogranicza konkurencję.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmniejszenie ilości gniazd USB pracujących w trybie USB 3.0. Wszystkie nośniki pamięci będące przedmiotem tego przetargu są wyposażone w złącza USB 3.0. Ograniczenie ilości gniazd USB pracujących w trybie 3.0 uniemożliwi przesyłanie danych z pełną prędkością nośników danych. Większość nośników zewnętrznych do przesyłania danych wykorzystuje tryb USB 3.0. Wyrównanie ilości złącz USB 2.0 i 3.0 zmniejszyłoby funkcjonalność komputera i pogorszyłoby jego wydajność w zakresie wymiany danych z nośnikami zewnętrznymi.

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie ilości minimalnej liczby slotów PCIe z 3 sztuk na 2 sztuki z zastrzeżeniem, że jeden ze slotów PCIe musi umożliwić montaż karty graficznej ze złączem PCIe x16.

Pytanie 2

Dotyczy - Zadanie nr 1, 1a) Komputer PC typ 1, „Bezpieczeństwo”

„*Blokowanie możliwości kopiowania danych na pamięci USB bez wyłączania funkcjonalności obsługi innych urządzeń typu klawiatura i mysz*” - Obecny zapis spełnia wyłącznie Lenovo. Zapis ogranicza konkurencję. Wnosimy o jego wykreślenie.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

er 9

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Możliwość blokowania zapisu na nośnik zewnętrzny jest jednym z kluczowych elementów zabezpieczenia danych będących w zasobach Zamawiającego. Dodatkowo zachowanie funkcjonalności przesyłania danych z klawiatury i myszy podnosi funkcjonalność i ułatwia wdrażanie systemów operacyjnych oraz ich użytkowanie.

Pytanie 3

Dotyczy - Zadanie nr 1, 1a) Komputer PC typ 1, „Wsparcie techniczne”

„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 4

Dotyczy - Zadanie nr 1, 1b) Komputer PC typ 2, „Wsparcie techniczne”

„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.



Pytanie 5

Dotyczy - Zadanie nr 1, 1b) Komputer PC typ 2, „Wymagania dodatkowe”

Prosimy o dopuszczenie komputera renomowanego producenta posiadającego **4 x USB 2.0 oraz 4 x USB 3.2 gen 1.**

Wnosimy również o zmianę wymagania „PC/e minimum 3” na **PCIe minimum 2 sloty** - obecny zapis ogranicza konkurencję.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmniejszenie ilości gniazd USB pracujących w trybie USB 3.0. Wszystkie nośniki pamięci będące przedmiotem tego przetargu są wyposażone w złącza USB 3.0. Ograniczenie ilości gniazd USB pracujących w trybie 3.0 uniemożliwi przesyłanie danych z pełną prędkością nośników danych. Większość nośników zewnętrznych do przesyłania danych wykorzystuje tryb USB 3.0. Wyrównanie ilości złączy USB 2.0 i 3.0 zmniejszyłoby funkcjonalność komputera i pogorszyłoby jego wydajność w zakresie wymiany danych z nośnikami zewnętrznymi.

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie ilości minimalnej liczby slotów PCIe z 3 sztuk na 2 sztuki z zastrzeżeniem, że jeden ze slotów PCIe musi umożliwić montaż karty graficznej ze złączem PCIe x16.

Pytanie 6

Dotyczy - Zadanie nr 1, 1b) Komputer PC typ 2, „Bezpieczeństwo”

„Blokowanie możliwości kopiowania danych na pamięci USB bez wyłączania funkcjonalności obsługi innych urządzeń typu klawiatura i mysz” - Obecny zapis spełnia wyłącznie Lenovo. Zapis ogranicza konkurencję. Wnosimy o jego wykreślenie.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Możliwość blokowania zapisu na nośnik zewnętrzny jest jednym z kluczowych elementów zabezpieczenia danych będących w zasobach Zamawiającego. Dodatkowo zachowanie funkcjonalności przesyłania danych z klawiatury i myszy podnosi funkcjonalność i ułatwia wdrażanie systemów operacyjnych oraz ich użytkowanie.

Pytanie 7

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2a) Komputer All in One typ 1, „Wydajność karty graficznej”

„Oprogramowanie układowe komputera musi umożliwiać ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej w co najmniej trzech różnych pojemnościach pamięci operacyjnej” - prosimy o wykreślenie tego zapisu, gdyż spełnia go tylko Lenovo i ogranicza konkurencję. Co więcej, takie wymaganie nie ma żadnego uzasadnienia, zmiana ręcznego przydzielenia wielkości pamięci dla karty graficznej może negatywnie wpłynąć na wydajność całej jednostki.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych różnych firm oraz typów. Zamawiający używa różnych systemów operacyjnych. Niektóre wymagają ściśle

Ca 89

określonych parametrów. Ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej ma na celu jednoznaczne i niezmiennie w czasie ustalenie wielkości pamięci operacyjnej dostępnej dla systemu operacyjnego. Jako, że ilość pamięci deklarowanej dla karty graficznej wpływa na jej wydajność Zamawiający przyjął minimalną ilość progów jako trzy gdzie pierwszy to najmniejsza ilość pamięci, druga to średnia ilość pamięci a trzeci to największa ilość pamięci zadeklarowanej dla karty graficznej. Ilość progów w ocenie Zamawiającego jest wystarczająca do zagwarantowania prawidłowego zbadania wpływu tego parametru na wydajność i określenia parametrów optymalnych dla osiągnięcia najlepszej wydajności całej jednostki.

Pytanie 8

Dotyczy y- Zadanie nr 2, 2a) Komputer All in One typ 1, „Wsparcie techniczne”
„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiędzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 9

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2a) Komputer All in One typ 1, „Wymagania dodatkowe”
„musi obsługiwać sześć jednocześnie podłączonych urządzeń USB, z czego co najmniej cztery muszą pracować w trybie USB 3.1 i jedno w trybie USB-C” - wymaganie ogranicza konkurencję - wnosimy o dopuszczenie 6 portów USB, z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1, z czego jedno z nich w trybie USB-C.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na dopuszczenie 6 portów USB z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1 i jedno z nich w trybie USB-C

Pytanie 10

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2a) Komputer All in One typ 1, „Wymagania dodatkowe”
„Mechanizm wyłączania portów USB musi umożliwiać możliwość pracy urządzeń peryferyjnych sterujących z jednoczesnym wyłączeniem możliwości pracy urządzeń przechowujących dane użyteczne.” - Wymaganie ogranicza konkurencję. Wnosimy o wykreślenie.

Cw 89

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Możliwość blokowania zapisu na nośnik zewnętrzny jest jednym z kluczowych elementów zabezpieczenia danych będących w zasobach Zamawiającego. Dodatkowo zachowanie funkcjonalności przesyłania danych z klawiatury i myszy podnosi funkcjonalność i ułatwia wdrażanie systemów operacyjnych oraz ich użytkowanie.

Pytanie 11

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2a) Komputer All in One typ 1, „Ochrona środowiska i zużycie energii”

„Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light” - wnosimy o wykreślenie tego certyfikatu. Tylko Lenovo posiada taką certyfikację. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza komputery AiO bez certyfikatu Low Blue Light. **Zamawiający nie wykreśla zapisu** „Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light”. W zakresie Wykonawcy jest potwierdzenie zgodności z certyfikatem Low Blue Light przy pomocy innych certyfikatów lub określenia parametrów, które potwierdzają zgodność z certyfikatem Low Blue Light.

Pytanie 12

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2b) Komputer All in One typ 2, „Wydajność karty graficznej”

„Oprogramowanie układowe komputera musi umożliwiać ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej w co najmniej trzech różnych pojemnościach pamięci operacyjnej” - prosimy o wykreślenie tego zapisu, gdyż spełnia go tylko Lenovo i ogranicza konkurencję. Co więcej, takie wymaganie nie ma żadnego uzasadnienia, zmiana ręcznego przydzielenia wielkości pamięci dla karty graficznej może negatywnie wpłynąć na wydajność całej jednostki.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych różnych firm oraz typów. Zamawiający używa różnych systemów operacyjnych. Niektóre wymagają ściśle określonych parametrów. Ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej ma na celu jednoznaczne i niezmienione w czasie ustalenie wielkości pamięci operacyjnej dostępnej dla systemu operacyjnemu. Jako, że ilość pamięci deklarowanej dla karty graficznej wpływa na jej wydajność Zamawiający przyjął minimalną ilość progów jako trzy gdzie pierwszy to najmniejsza ilość pamięci, druga to średnia ilość pamięci a trzeci to największa ilość pamięci zadeklarowanej dla karty graficznej. Ilość progów w ocenie Zamawiającego jest wystarczająca do zagwarantowania prawidłowego zbadania wpływu tego parametru na wydajność i określenia parametrów optymalnych dla osiągnięcia najlepszej wydajności całej jednostki.

Pytanie 13

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2b) Komputer All in One typ 2, „Wsparcie techniczne”

cr 9

„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 14

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2b) Komputer All in One typ 2, 11 „Wymagania dodatkowe” *„musi obsługiwać sześć jednocześnie podłączonych urządzeń USB, z czego co najmniej cztery muszą pracować w trybie USB 3.1 i jedno w trybie USB-C”* - wymaganie ogranicza konkurencję - wnosimy o dopuszczenie 6 portów USB, z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1, z czego jedno z nich w trybie USB-C.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na dopuszczenie 6 portów USB z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1 i jedno z nich w trybie USB-C

Pytanie 15

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2b) Komputer All in One typ 2, „Wymagania dodatkowe” *„Mechanizm wyłączania portów USB musi umożliwiać możliwość pracy urządzeń peryferyjnych sterujących z jednoczesnym wyłączeniem możliwości pracy urządzeń przechowujących dane użyteczne.”* - Wymaganie ogranicza konkurencję. Wnosimy o wykreślenie.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Możliwość blokowania zapisu na nośnik zewnętrzny jest jednym z kluczowych elementów zabezpieczenia danych będących w zasobach Zamawiającego. Dodatkowo zachowanie funkcjonalności przesyłania danych z klawiatury i myszy podnosi funkcjonalność i ułatwia wdrażanie systemów operacyjnych oraz ich użytkowanie.

Pytanie 16

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2b) Komputer All in One typ 2, „Ochrona środowiska i zużycie energii”

„Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light” - wnosimy o wykreślenie

CG

tego certyfikatu. Tylko Lenovo posiada taką certyfikację. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza komputery AiO bez certyfikatu Low Blue Light. **Zamawiający nie wykreśla zapisu** "Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light". W zakresie Wykonawcy jest potwierdzenie zgodności z certyfikatem Low Blue Light przy pomocy innych certyfikatów lub określenia parametrów, które potwierdzą zgodność z certyfikatem Low Blue Light.

Pytanie 17

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2c) Komputer All in One typ 3, „Wydajność karty graficznej” „*Oprogramowanie układowe komputera musi umożliwiać ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej w co najmniej trzech różnych pojemnościach pamięci operacyjnej*” - prosimy o wykreślenie tego zapisu, gdyż spełnia go tylko Lenovo i ogranicza konkurencję. Co więcej, takie wymaganie nie ma żadnego uzasadnienia, zmiana ręcznego przydzielenia wielkości pamięci dla karty graficznej może negatywnie wpłynąć na wydajność całej jednostki.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych różnych firm oraz typów. Zamawiający używa różnych systemów operacyjnych. Niektóre wymagają ściśle określonych parametrów. Ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej ma na celu jednoznaczne i niezmienione w czasie ustalenie wielkości pamięci operacyjnej dostępnej dla systemu operacyjnego. Jako, że ilość pamięci deklarowanej dla karty graficznej wpływa na jej wydajność Zamawiający przyjął minimalną ilość progów jako trzy gdzie pierwszy to najmniejsza ilość pamięci, druga to średnia ilość pamięci a trzeci to największa ilość pamięci zadeklarowanej dla karty graficznej. Ilość progów w ocenie Zamawiającego jest wystarczająca do zagwarantowania prawidłowego zbadania wpływu tego parametru na wydajność i określenia parametrów optymalnych dla osiągnięcia najlepszej wydajności całej jednostki.

Pytanie 18

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2c) Komputer All in One typ 3, „Wsparcie techniczne” „*Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji*” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z

obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 19

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2c) Komputer All in One typ 3, „Wymagania dodatkowe” „*musi obsługiwać sześć jednocześnie podłączonych urządzeń USB, z czego co najmniej cztery muszą pracować w trybie USB 3.1 i jedno w trybie USB-C*” - wymaganie ogranicza konkurencję - wnosimy o dopuszczenie 6 portów USB, z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1, z czego jedno z nich w trybie USB-C.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na dopuszczenie 6 portów USB z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1 i jedno z nich w trybie USB-C

Pytanie 20

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2c) Komputer All in One typ 3, „Wymagania dodatkowe” „*Mechanizm wyłączania portów USB musi umożliwiać możliwość pracy urządzeń peryferyjnych sterujących z jednoczesnym wyłączeniem możliwości pracy urządzeń przechowujących dane użyteczne.*” - Wymaganie ogranicza konkurencję. Wnosimy o wykreślenie.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Możliwość blokowania zapisu na nośnik zewnętrzny jest jednym z kluczowych elementów zabezpieczenia danych będących w zasobach Zamawiającego. Dodatkowo zachowanie funkcjonalności przesyłania danych z klawiatury i myszy podnosi funkcjonalność i ułatwia wdrażanie systemów operacyjnych oraz ich użytkowanie.

Pytanie 21

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2c) Komputer All in One typ 3, „Ochrona środowiska i zużycie energii”

„*Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light*” - wnosimy o wykreślenie tego certyfikatu. Tylko Lenovo posiada taką certyfikację. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza komputery AiO bez certyfikatu Low Blue Light. **Zamawiający nie wykreśla zapisu** „Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light”. W zakresie Wykonawcy jest potwierdzenie zgodności z certyfikatem Low Blue Light przy pomocy innych certyfikatów lub określenia parametrów, które potwierdzają zgodność z certyfikatem Low Blue Light.

Pytanie 22

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2d) Komputer All in One typ 4, „Wydajność karty graficznej”

„Oprogramowanie układowe komputera musi umożliwiać ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej w co najmniej trzech różnych pojemnościach pamięci operacyjnej” - prosimy o wykreślenie tego zapisu, gdyż spełnia go tylko Lenovo i ogranicza konkurencję. Co więcej, takie wymaganie nie ma żadnego uzasadnienia, zmiana ręcznego przydzielenia wielkości pamięci dla karty graficznej może negatywnie wpłynąć na wydajność całej jednostki.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych różnych firm oraz typów. Zamawiający używa różnych systemów operacyjnych. Niektóre wymagają ściśle określonych parametrów. Ręczne przydzielenie wielkości pamięci dla karty graficznej ma na celu jednoznaczne i niezmienione w czasie ustalenie wielkości pamięci operacyjnej dostępnej dla systemu operacyjnego. Jako, że ilość pamięci deklarowanej dla karty graficznej wpływa na jej wydajność Zamawiający przyjął minimalną ilość progów jako trzy gdzie pierwszy to najmniejsza ilość pamięci, druga to średnia ilość pamięci a trzeci to największa ilość pamięci zadeklarowanej dla karty graficznej. Ilość progów w ocenie Zamawiającego jest wystarczająca do zagwarantowania prawidłowego zbadania wpływu tego parametru na wydajność i określenia parametrów optymalnych dla osiągnięcia najlepszej wydajności całej jednostki.

Pytanie 23

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2d) Komputer All in One typ 4, „Wsparcie techniczne”
„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiędzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 24

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2d) Komputer All in One typ 4, „Wymagania dodatkowe”
„musi obsługiwać sześć jednocześnie podłączonych urządzeń USB, z czego co najmniej cztery muszą pracować w trybie USB 3.1 i jedno w trybie USB-C” - wymaganie

CS 9

ogranicza konkurencję - wnosimy o dopuszczenie 6 portów USB, z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1, z czego jedno z nich w trybie USB-C.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na dopuszczenie 6 portów USB z czego 4 pracujące w trybie USB 3.1 i jedno z nich w trybie USB-C

Pytanie 25

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2d) Komputer All in One typ 4, „Wymagania dodatkowe”

„Mechanizm wyłączania portów USB musi umożliwiać możliwość pracy urządzeń peryferyjnych sterujących z jednoczesnym wyłączeniem możliwości pracy urządzeń przechowujących dane użyteczne.” - Wymaganie ogranicza konkurencję. Wnosimy o wykreślenie.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Możliwość blokowania zapisu na nośnik zewnętrzny jest jednym z kluczowych elementów zabezpieczenia danych będących w zasobach Zamawiającego. Dodatkowo zachowanie funkcjonalności przesyłania danych z klawiatury i myszy podnosi funkcjonalność i ułatwia wdrażanie systemów operacyjnych oraz ich użytkowanie.

Pytanie 26

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2d) Komputer All in One typ 4, „Ochrona środowiska i zużycie energii”

„Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light” - wnosimy o wykreślenie tego certyfikatu. Tylko Lenovo posiada taką certyfikację. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza komputery AiO bez certyfikatu Low Blue Light. **Zamawiający nie wykreśla zapisu** „Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light”. W zakresie Wykonawcy jest potwierdzenie zgodności z certyfikatem Low Blue Light przy pomocy innych certyfikatów lub określenia parametrów, które potwierdzą zgodność z certyfikatem Low Blue Light.

Pytanie 27

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2e) Komputer All in One typ 5, „Wsparcie techniczne”

„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli

cz 8

przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiędzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 28

Dotyczy - Zadanie nr 2, 2e) Komputer All in One typ 5, „Ochrona środowiska i zużycie energii”

„Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light” - wnosimy o wykreślenie tego certyfikatu. Tylko Lenovo posiada taką certyfikację. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza komputery AiO bez certyfikatu Low Blue Light. **Zamawiający nie wykreśla zapisu** „Wyświetlacz musi być zgodny z certyfikatem Low Blue Light”. W zakresie Wykonawcy jest potwierdzenie zgodności z certyfikatem Low Blue Light przy pomocy innych certyfikatów lub określenia parametrów, które potwierdzą zgodność z certyfikatem Low Blue Light.

Pytanie 29

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3a) Notebook 14 cali typ 1, „Wyświetlacz”

„Jasność co najmniej 240 nitów” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów.

Pytanie 30

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3a) Notebook 14 cali typ 1, „Dysk twardy”

„Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

ar

Pytanie 31

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3a) Notebook 14 cali typ 1, „Wsparcie techniczne”
„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 32

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3a) Notebook 14 cali typ 1, „Wymagania dodatkowe”
„co najmniej dwa złącza USB musi być typu C” - Funkcjonalność którą jest w stanie spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia**

Pytanie 33

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3a) Notebook 14 cali typ 1, „Elementy peryferyjne”
„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 34

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3a) Notebook 14 cali typ 1, „Elementy peryferyjne”
„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 35

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3b) Notebook 14 cali typ 2, „Wyświetlacz”
„Jasność co najmniej 240 nitów” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów.

Pytanie 36

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3b) Notebook 14 cali typ 2, „Dysk twardy”
„Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 37

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3b) Notebook 14 cali typ 2, „Wsparcie techniczne”
„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie

ew fl

wymaga od użytkownika interakcji" - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 38

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3b) Notebook 14 cali typ 2, „Wymagania dodatkowe” „co najmniej dwa złącza USB musi być typu C” - Funkcjonalność którą jest w stanie spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 39

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3b) Notebook 14 cali typ 2, „Elementy peryferyjne” „Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 40

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3b) Notebook 14 cali typ 2, „Elementy peryferyjne” „Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie

dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 41

„Dotyczy - Zadanie nr 3, 3c) Notebook 14 cali typ 3, „Wyświetlacz”
„Jasność co najmniej 240 nitów” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów

Pytanie 42

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3c) Notebook 14 cali typ 3, „Dysk twardy”
„Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 43

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3c) Notebook 14 cali typ 3, „Wsparcie techniczne”
„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

cr 91

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 44

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3c) Notebook 14 cali typ 3, „Wymagania dodatkowe” „*co najmniej dwa złącza USB musi być typu C*” - Funkcjonalność którą jest w stanie spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 45

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3c) Notebook 14 cali typ 3, „Elementy peryferyjne” „*Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref*” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 46

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3c) Notebook 14 cali typ 3, „Elementy peryferyjne” „*Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych*” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

or p

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 47

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3d) Notebook 14 cali typ 4, „Wyświetlacz”

„*Jasność co najmniej 240 nitów[...] z obsługą gestów wielodotykowych [...] przystosowany do montażu nakładki prywatyzującej*”- prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż Lenovo - ta wartość jasności dla matrycy dotykowej charakterystyczna jest dla jednego producenta. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo. Co więcej - przez nakładkę prywatyzującą nie działa dotyk. Wnosimy o usunięcie wymagania matrycy dotykowej lub wykreślenie zapisu o przystosowaniu do montażu nakładki prywatyzującej.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów.

Pytanie 48

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3d) Notebook 14 cali typ 4, „Dysk twardy”

„*Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.*” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 49

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3d) Notebook 14 cali typ 4, „Wsparcie techniczne”

„*Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji*” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

cr fl

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 50

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3d) Notebook 14 cali typ 4, „Wymagania dodatkowe”
„co najmniej dwa złącza USB musi być typu C” - Funkcjonalność którą jest w stanie spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 51

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3d) Notebook 14 cali typ 4, „Elementy peryferyjne”
„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 52

Dotyczy - Zadanie nr 3, 3d) Notebook 14 cali typ 4, „Elementy peryferyjne”
„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

cr 81

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 53

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4a) Notebook 15 cali typ 1, „Wyświetlacz”
„Jasność co najmniej 240 nitów” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów.

Pytanie 54

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4a) Notebook 15 cali typ 1, „Dysk twardy”
„Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 55

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4a) Notebook 15 cali typ 1, „Wsparcie techniczne”
„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z

obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 56

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4a) Notebook 15 cali typ 1, „Wymagania dodatkowe”
„co najmniej dwa złącza USB musi być typu C” - Funkcjonalność którą jest w stanie spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 57

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4a) Notebook 15 cali typ 1, „Elementy peryferyjne”
„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 58

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4a) Notebook 15 cali typ 1, „Elementy peryferyjne”
„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru



koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 59

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4b) Notebook 15 cali typ 2, „Wyświetlacz”

„*Jasność co najmniej 240 nitów*” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów.

Pytanie 60

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4b) Notebook 15 cali typ 2, „Dysk twardy”

„*Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.*” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 61

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4b) Notebook 15 cali typ 2, „Wsparcie techniczne”

„*Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji*” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiędzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika

er p

USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 62

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4b) Notebook 15 cali typ 2, „Wymagania dodatkowe”
„co najmniej dwa złącza USB musi być typu C” - Funkcjonalność którą jest w stanie spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 63

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4b) Notebook 15 cali typ 2, „Elementy peryferyjne”
„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 64

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4b) Notebook 15 cali typ 2, „Elementy peryferyjne”
„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 65

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4c) Notebook 15 cali typ 3, „Wyświetlacz”

cr 81

„Jasność co najmniej 240 nitów” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów.

Pytanie 66

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4c) Notebook 15 cali typ 3, „Dysk twardy”

„Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.” – Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 67

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4c) Notebook 15 cali typ 3, „Wsparcie techniczne”

„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 68

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4c) Notebook 15 cali typ 3, „Wymagania dodatkowe”

„co najmniej dwa złącza USB musi być typu C” - Funkcjonalność którą jest w stanie

cr 71

spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 69

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4c) Notebook 15 cali typ 3, „Elementy peryferyjne”
„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref.” -
Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 70

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4c) Notebook 15 cali typ 3, „Elementy peryferyjne”
„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 71

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4d) Notebook 15 cali typ 4, „Wyświetlacz”
„Jasność co najmniej 240 nitów” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

ca 81

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametru jasności matrycy z 240 nitów na 220 nitów.

Pytanie 72

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4d) Notebook 15 cali typ 4, „Dysk twardy”

„Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiędzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 73

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4d) Notebook 15 cali typ 4, „Wsparcie techniczne”

„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiędzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 74

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4d) Notebook 15 cali typ 4, „Wymagania dodatkowe”

„co najmniej dwa złącza USB musi być typu C” - Funkcjonalność którą jest w stanie spełnić wyłącznie Lenovo. Prosimy o dopuszczenie komputera, który posiada 4 złącza



USB 3.1 w tym 1 x złącze USB 3.1 typu C, a także dedykowane złącze ładowania, które nie wymaga wykorzystania portu USB-C podczas ładowania, tak jak ma to miejsce w komputerach Lenovo. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne wyposażone w dwa złącza USB typu C i co najmniej jedno złącze typu A. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 75

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4d) Notebook 15 cali typ 4, „Elementy peryferyjne”
„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref.” -
Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref".
Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 76

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4d) Notebook 15 cali typ 4, „Elementy peryferyjne”
„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 77

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4e) Notebook 15 cali typ 5, „Dysk twardy”
„Obudowa komputera przystosowana do montażu dwóch dysków twardych różnych typów.” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

GF

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne w których można zamontować jednocześnie co najmniej dwa dyski różnych typów. Możliwość montażu dwóch rodzajów dysków poprawia parametry podsystemu dyskowego w zakresie pojemności i wydajności. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 78

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4e) Notebook 15 cali typ 5, „Niezawodność i jakość wytwarzania”

„*odporny na trudne warunki pracy takie jak duże zmiany temperatury.*” - Zapis ogranicza konkurencję. Prosimy o wykreślenie zapisu. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie komputery przenośne odporne na trudne warunki pracy a w szczególności duże zmiany temperatury. Zamawiający posiada lokalizacje w których temperatura wewnątrz pomieszczeń biurowych waha się w granicach temperatur na zewnątrz pomieszczeń. Doświadczenie w użytkowaniu sprzętu komputerowego wykazały, że sprzęt odporny na trudne warunki pracy ma dużo mniejszą awaryjność co przekłada się na lepsze wykorzystanie urządzeń w codziennej pracy. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 79

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4e) Notebook 15 cali typ 5, „Wsparcie techniczne”

„*Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji*” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 80

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4e) Notebook 15 cali typ 5, „Elementy peryferyjne”

„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref” -

Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref". Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 81

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4e) Notebook 15 cali typ 5, „Elementy peryferyjne”

„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 82

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4f) Stacja dokująca USB-C do notebook 15 cali oraz 4g) Kabel USB-C do stacji Zamawiający specyfikując stację oraz kabel do stacji osobno określa charakterystyczne parametry stacji dokującej Lenovo.

Prosimy o dopuszczenie stacji dokującej posiadającej zintegrowany kabel USB C o długości 0.8m. Zamawiający specyfikując oddzielnie stacje dokujące oraz kable połączeniowe jednoznacznie wskazuje na jednego producenta - Lenovo, gdzie kable są wpinane do stacji dokującej. Na faworyzowanie firmy Lenovo wskazuje również wyspecyfikowanie notebooków posiadających dwa porty USB typu C.

Wnosimy o dopuszczenie rozwiązania równoważnego innego renomowanego producenta w celu zgodności Opisu Przedmiotu Zamówienia z Prawem Zamówień Publicznych.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na oferowanie stacji dokującej posiadającej zintegrowany kabel USB-C. Długość kabla nie może być mniejsza niż 1 metr

Pytanie 83

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4h) Zasilacz USB-C do notebook 15 cali

„Zasilanie - Do zasilania stacji dokującej z zadania nr 15” - Zasilanie stacji dokujących przez USB-C jest to cecha charakterystyczna tylko i wyłącznie dla jednego producenta

a 81

jakim jest Lenovo (notebooki Lenovo nie posiadają dedykowanego złącza ładującego, tylko realizują to poprzez USB-C).

Prosimy o dopuszczenie rozwiązania równoważnego – ładującego zarówno komputer jak i stację dokującą.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne gdzie ładowanie może odbywać się przez dedykowane złącze ładowania.

Pytanie 84

Dotyczy - Zadanie nr 4, 4h) Zasilacz USB-C do notebook 15 cali

„Moc – Wystarczająca do zasilania stacji dokującej z zadania nr 15 i komputera przenośnego podłączonego do tej stacji. Nie mniej niż 80W i nie więcej niż 140W” –

Maksymalna moc zasilacza wskazana przez Zamawiającego jest unikalna dla jednego producenta – Lenovo. Inni producenci w celu optymalnego zasilania notebooków tworzą zasilacze o mocy 180W. W związku z tym prosimy o dopuszczenie zasilacza do stacji dokującej cechującego się mocą 180W.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający określając maksymalną moc zasilacza chciał ograniczyć zużycie energii oraz wielkość i ciężar zasilacza. Zasilacze o mocy około 180W są dedykowane do przenośnych stacji roboczych. Notebooki opisane w punkcie 4 nie są mobilnymi stacjami roboczymi i według Zamawiającego nie będą optymalnie zasilane przy pomocy zasilaczy o mocach większych niż 140W. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 85

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Wydajność karty graficznej”

„Wydajność karty nie może być mniejsza niż 5700 i większa niż 6000 w teście syntetycznym” -Wnosimy o obniżenie wymaganej przez Zamawiającego punktacji osiągananej przez kartę graficzną, gdyż wyraźnie wskazuje na produkt Lenovo. Karty graficzne do zastosowań profesjonalnych cechują się znacznie mniejszą liczbą osiągniętych punktów w testach syntetycznych, aniżeli wyspecyfikowane przez Zamawiającego. Prosimy o zmianę wymagania na minimum 3650 pkt.

Ponadto wnosimy o wykreślenie górnego zakresu punktacji osiągananej przez kartę graficzną, gdyż wskazuje ona na konkretny model karty graficznej co jest niezgodne z PZP. Nieuzasadnione jest ustanawianie limitu górnego przedziału punktacji, gdyż wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia rozwiązania nie gorszego niż minimalne wymagania wyspecyfikowane przez Zamawiającego, a ma możliwość dostarczania lepszego niż Zamawiający wymaga.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający określając wartość wydajności jako przedział liczbowy miał na celu określenie grupy kart graficznych specjalizowanych w programach CAD/CAM i obróbce wideo. Określenie górnego pułapu wydajności ma na celu ograniczenie wielkości mobilnej stacji roboczej oraz poboru mocy. Według Zamawiającego oferowanie produktu z kartą graficzną o większej wydajności niż określona w zakresie wydajności

W 11

będzie gorsza z punktu widzenia wielkości urządzenia, zasilaczy oraz pobieranej mocy. **Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.**

Pytanie 86

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Wyświetlacz”

„Jasność co najmniej 450 nitów” - prosimy o dopuszczenie matrycy cechującej się jasnością 220 nitów. Ta zmiana pozwoli na dopuszczenie innych producentów niż. Ten parametr wraz z innymi zdefiniowanymi w kolejnych pytaniach dotyczących tych notebooków łącznie pozwalają złożyć ofertę tylko i wyłącznie firmie Lenovo.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis "Jasność co najmniej 450 nitów" na "Jasność co najmniej 400 nitów". Zmiana pozwoli na zaoferowanie większej liczby mobilnych stacji roboczych.

Pytanie 87

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Wyświetlacz”

„kontrast co najmniej 700:1” – Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne matrycy cechującej się kontrastem na poziomie 600:1. Taka zmiana pozwoli na zwiększenie konkurencyjności ofert.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis "kontrast co najmniej 700:1" na "kontrast co najmniej 600:1". Zmiana pozwoli na zaoferowanie większej liczby mobilnych stacji roboczych.

Pytanie 88

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Ergonomia”

„Co najmniej dwa urządzenia sterujące typu płytki dotykowa lub drążek wychyłowy realizujące funkcję myszki.” -Wyspecyfikowana przez Zamawiającego funkcjonalność obudowy- "co najmniej dwa urządzenia wskazujące(...) płytki dotykowa lub drążek wychyłowy(...)" jest charakterystyczna tylko dla Lenovo. Wnosimy o wykreślenie zapisu. Dwa urządzenia wskazujące nie są standardem dla zaawansowanych stacji roboczych.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie mobilne stacje robocze wyposażone w dwa urządzenia sterujące typu płytki dotykowa lub drążek wychyłowy realizujący funkcję myszki. **Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.**

Pytanie 89

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Wsparcie techniczne”

„Oprogramowanie do instalacji obrazu systemu na dysku musi obsługiwać instalację nienadzorowaną, gdzie proces przenoszenia systemu oraz instalacji sterowników nie wymaga od użytkownika interakcji” - Podczas instalacji systemu zawsze zachodzi jakaś interakcja ze strony użytkownika. Samo włączenie instalacji jest już interakcją. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

✓

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie tego zapisu. Zamawiający zakłada, że podmioty zainteresowane przystąpieniem do procedury przetargowej posiadają szeroką wiedzę z zakresu wdrażania systemów operacyjnych. W celu doprecyzowania tego punktu Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem instalacji nienadzorowanej miał na myśli przedział czasowy od momentu rozpoczęcia przenoszenia plików systemowych z obrazu systemu gdzie źródłem może być nośnik DVD, nośnik USB, partycja na dysku lub zasób sieciowy do momentu pojawienia się na ekranie wyboru języka i dalej personalizacji instalacji. Pomiedzy tymi dwoma punktami w czasie proces instalacji nie może wymagać od użytkownika interakcji. Samo przygotowanie nośnika DVD, nośnika USB, partycji na dysku lub zasobu sieciowego oraz włączenie i zainicjowanie instalacji nie jest traktowane przez Zamawiającego jako interakcja.

Pytanie 90

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Wymagania dodatkowe”
„co najmniej dwa złącza USB musi być typu Thunderbolt 3” – Funkcjonalność Lenovo ograniczająca konkurencję, co niekorzystnie wpływa na interes Zamawiającego.
Wnosimy o zmianę 1 x Thunderbolt 3, 3 x USB 3.2, 1 x dedykowane złącze ładowanie.
W przypadku Lenovo jeden port Thunderbolt jest wykorzystywany jako port ładowania.
Wykonawca chce zaoferować rozwiązanie równoważne renomowanego producenta.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie mobilnej stacji roboczej z jednym złączem Thunderbolt 3.

Pytanie 91

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Elementy peryferyjne”
„Co najmniej dwie komory z funkcjonalnymi przegrodami umożliwiającymi organizację elementów dodatkowych z podziałem na co najmniej osiem oddzielnych stref.” -
Prosimy o wykreślenie zapisu. Zapis specyfikuje konkretny model torby dostępnej na rynku.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający zmienia zapis z "osiem oddzielnych stref" na "sześć oddzielnych stref".
Zmiana zwiększy ilość toreb możliwych do zaoferowania w procedurze przetargowej.

Pytanie 92

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5a) Mobilna stacja robocza, „Elementy peryferyjne”
„Dostępna w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych” - Prosimy o wykreślenie zapisu. Zamawiający nie specyfikuje konkretnego koloru, więc wymaganie dostępności trzech kolorów jest niezgodne z PZP i wskazuje konkretne rozwiązanie jednego producenta, nie widzimy merytorycznego uzasadnienia tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że co najmniej dwaj producenci posiadają w swojej ofercie myszki w co najmniej trzech wersjach kolorystycznych. Zamawiający nie określił kolorów pozostawiając dowolność w tym zakresie. Kolor myszek ma znaczenie w utrzymaniu estetyki stanowiska pracy i może wpływać na

cg

wydajność pracy. Zamawiający widzi merytoryczne uzasadnienie możliwości wyboru koloru urządzeń wskazujących. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 93

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5b) Stacja dokująca USB-C do mobilnej stacji roboczej „Złącza Video - [..] jedna złącze Thunderbolt” - obecnie thunderbolt nie jest popularnie wykorzystywanym złączem video. Co więcej, większość producentów notebooków (poza Lenovo) w swoich stacjach dokujących nie stosuje takiego portu. Wnosimy o zmianę tego złącza na Displayport, który jest znacznie bardziej rozpowszechnionym standardem

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na oferowanie stacji dokującej ze złączem Displayport zamiast złącza video Thunderbolt.

Pytanie 94

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5b) Stacja dokująca USB-C do mobilnej stacji roboczej „Złącza USB – Dodatkowe złącze USB o zwiększonej przepustowości i możliwości przeniesienia energii o mocy nie mniejszej niż 50W” – Wnosimy o wykreślenie tego wymagania. Większość renomowanych producentów podłącza laptopa do stacji dokującej przez 1 port.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający nie planuje podłączać mobilnej stacji roboczej do stacji dokującej przy pomocy więcej niż jednego portu. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 95

Dotyczy - Zadanie nr 5, 5b) Stacja dokująca USB-C do mobilnej stacji roboczej „Złącza inne - [...] jedno złącze zasilania, złącze zasilania do przesyłania mocy do komputera przenośnego o mocy nie mniej niż 160W” - Wnosimy o dopuszczenie rozwiązania równoważnego:

1 x Thunderbolt (dostarczający moc min. 130W wystarczającą do naładowania podłączonego do stacji dokującej notebooka) - rozwiązanie rekomendowane przez producenta komputera lub wariantowa stacja dokująca posiadająca dwa złącza USB-C (dostarczające moc 210W).

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na oferowanie stacji dokującej równoważnej wyposażonej w port Thunderbolt min. 130W lub w dwa porty USB-C o łącznej mocy 210W.

Pytanie 96

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11a) Monitor typ 1, „Kontrast” „dynamiczny nie mniejszy niż 3000000:1” - Wnosimy o wykreślenie tego zapisu, z uwagi na fakt, iż wielu producentów nie podaje takiego parametru. Kontrast dynamiczny jest parametrem trudnomierzalnym, a jego pomiar jest całkowicie

af

niesutadnaryzowany. Kontrast dynamiczny nie ma żadnego wpływu na komfort pracy biurowej. W związku z tym prosimy o wykreślenie tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że większość producentów monitorów podaje kontrast dynamiczny jako jeden z wielu parametrów oceny jakości obrazu. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 97

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11a) Monitor typ 1, „Pokrycie Adobe RGB”

Pokrycie palety barw adobe RGB nie jest parametrem typowym i istotnym w przypadku monitorów biurowych - jak specyfikuje Zamawiający. Takim parametrem cechują się monitory przeznaczone do wysoce wyspecjalizowanej pracy graficznej. Wnosimy o wykreślenie tego wymagania lub alternatywnie zmianę na standardowe parametry dla monitorów biurowych: 80% CIE 1976, 70% CIE 1931

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający będzie wykorzystywał monitory do celów biurowych i do pracy w programach CAD/CAM. Parametr pokrycia palety barw jest istotny w przypadku pracy w programach CAD/CAM. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 98

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11a) Monitor typ 1, „Pobór mocy”

„Maksymalnie 25W” – prosimy o zmianę zapisu przy normalnej pracy na "zużycie typowe 25W przy normalnej pracy"

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący maksymalnej mocy pobieranej przez monitor. Nie ogranicza to zużycia typowego, które może być zbliżone lub równe mocy maksymalnej.

Pytanie 99

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11a) Monitor typ 1, „Złącza”

„co najmniej trzy różne złącza do przesyłania sygnału cyfrowego i co najmniej dwa różne złącza do przesyłania sygnału analogowego.” - monitory o takiej wielkości i o przeznaczeniu do pracy biurowej nie posiadają takiej ilości złącz video. Prosimy o zmianę wymagania na: „co najmniej dwa różne złącza cyfrowe oraz co najmniej jedno złącze analogowe”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że wielu producentów monitorów oferuje monitory z taką ilością złącz. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 100

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11a) Monitor typ 1, „Certyfikaty i regulacje prawne”

ew 8

„Znak TCO 7.0, TCO Edge 2.0” - Wnosimy o zmianę wymagania lub dopuszczenie jako równoważne znaku TCO Certified Displays 8 jako standard nowszy i uzupełniające dwa wyspecyfikowane przez Zamawiającego standardy

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza użycie certyfikatów równoważnych.

Pytanie 101

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11a) Monitor typ 1, „Ergonomia użytkowania”

„[...] 30 stopni wokół osi poziomej.” - Wyspecyfikowana wartość parametru tilt znacznie wykracza poza standard rynkowy i ogranicza konkurencję. Wnosimy o zmianę wymagania na „co najmniej 25 stopni.”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie parametru do 25 stopni.

Pytanie 102

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11b) Monitor typ 2, „Kontrast”

„dynamiczny nie mniejszy niż 3000000:1” - Wnosimy o wykreślenie tego zapisu, z uwagi na fakt, iż wielu producentów nie podaje takiego parametru. Kontrast dynamiczny jest parametrem trudnomierzalnym, a jego pomiar jest całkowicie niesutadnaryzowany. Kontrast dynamiczny nie ma żadnego wpływu na komfort pracy biurowej. W związku z tym prosimy o wykreślenie tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że większość producentów monitorów podaje kontrast dynamiczny jako jeden z wielu parametrów oceny jakości obrazu. **Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.**

Pytanie 103

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11b) Monitor typ 2, „Pokrycie Adobe RGB”

Pokrycie palety barw adobe RGB nie jest parametrem typowym i istotnym w przypadku monitorów biurowych - jak specyfikuje Zamawiający. Takim parametrem cechują się monitory przeznaczone do wysoce wyspecjalizowanej pracy graficznej. Wnosimy o wykreślenie tego wymagania lub alternatywnie zmianę na standardowe parametry dla monitorów biurowych: 80% CIE 1976, 70% CIE 1931

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający będzie wykorzystywał monitory do celów biurowych i do pracy w programach CAD/CAM. Parametr pokrycia palety barw jest istotny w przypadku pracy w programach CAD/CAM. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 104

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11b) Monitor typ 2, „Pobór mocy”

„Maksymalnie 20W” - prosimy o zmianę zapisu przy normalnej pracy na "zużycie typowe 20W przy normalnej pracy"



Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący maksymalnej mocy pobieranej przez monitor. Nie ogranicza to zużycia typowego, które może być zbliżone lub równe mocy maksymalnej.

Pytanie 105

Dotyczy -Zadanie nr 11, 11b) Monitor typ 2, „Złącza”

„Co najmniej trzy różne złącza do przesyłania sygnału cyfrowego i co najmniej dwa różne złącza do przesyłania sygnału analogowego.” - monitory o takiej wielkości i o przeznaczeniu do pracy biurowej nie posiadają takiej ilości złącz video. Prosimy o zmianę wymagania na: „co najmniej dwa różne złącza cyfrowe oraz co najmniej jedno złącze analogowe”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że wielu producentów monitorów oferuje monitory z taką ilością złącz. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 106

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11b) Monitor typ 2, „Certyfikaty i regulacje prawne”

„Znak TCO 7.0, TCO Edge 2.0” - Wnosimy o zmianę wymagania lub dopuszczenie jako równoważne znaku TCO Certified Displays 8 jako standard nowszy i uzupełniające dwa wyspecyfikowane przez Zamawiającego standardy

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza użycie certyfikatów równoważnych.

Pytanie 107

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11b) Monitor typ 2, „Certyfikaty i regulacje prawne”

„EPEAT Gold” - Większość monitorów biurowych renomowanych producentów posiada oznaczenie EPEAT Silver, czego zresztą Zamawiający wymaga w Monitorze typu 1, pkt. 11a).

W celu zwiększenia konkurencyjności ofert wnosimy o dopuszczenie jako równoważne monitora posiadającego EPEAT Silver

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na oferowanie monitora posiadającego EPEAT Silver

Pytanie 108

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11b) Monitor typ 2, „Ergonomia użytkowania”

„[...] 30 stopni wokół osi poziomej.” - Wyspecyfikowana wartość parametru tilt znacznie wykracza poza standard rynkowy i ogranicza konkurencję. Wnosimy o zmianę wymagania na „co najmniej 25 stopni.”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie parametru do 25 stopni.

Pytanie 109

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11c) Monitor typ 3, „Kontrast”

„dynamiczny nie mniejszy niż 3000000:1” - Wnosimy o wykreślenie tego zapisu, z uwagi na fakt, iż wielu producentów nie podaje takiego parametru. Kontrast dynamiczny jest parametrem trudnomierzalnym, a jego pomiar jest całkowicie nieskuteczny. Kontrast dynamiczny nie ma żadnego wpływu na komfort pracy biurowej. W związku z tym prosimy o wykreślenie tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że większość producentów monitorów podaje kontrast dynamiczny jako jeden z wielu parametrów oceny jakości obrazu. **Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.**

Pytanie 110

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11c) Monitor typ 3, „Pokrycie Adobe RGB”

Pokrycie palety barw adobe RGB nie jest parametrem typowym i istotnym w przypadku monitorów biurowych - jak specyfikuje Zamawiający. Takim parametrem cechują się monitory przeznaczone do wysoce wyspecjalizowanej pracy graficznej. Wnosimy o wykreślenie tego wymagania lub alternatywnie zmianę na standardowe parametry dla monitorów biurowych: 80% CIE 1976, 70% CIE 1931

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający będzie wykorzystywał monitory do celów biurowych i do pracy w programach CAD/CAM. Parametr pokrycia palety barw jest istotny w przypadku pracy w programach CAD/CAM. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 111

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11c) Monitor typ 3, „Pobór mocy”

„Maksymalnie 25W” - prosimy o zmianę zapisu przy normalnej pracy na "zużycie typowe 25W przy normalnej pracy"

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący maksymalnej mocy pobieranej przez monitor. Nie ogranicza to zużycia typowego, które może być zbliżone lub równe mocy maksymalnej.

Pytanie 112

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11c) Monitor typ 3, „Złącza”

„Co najmniej trzy różne złącza do przesyłania sygnału cyfrowego i co najmniej dwa różne złącza do przesyłania sygnału analogowego.” - monitory o takiej wielkości i o przeznaczeniu do pracy biurowej nie posiadają takiej ilości złączy video. Prosimy o zmianę wymagania na: „co najmniej dwa różne złącza cyfrowe oraz co najmniej jedno złącze analogowe”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

28

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że wielu producentów monitorów oferuje monitory z taką ilością złącz. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 113

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11c) Monitor typ 3, „Ergonomia użytkowania”
„[...] 30 stopni wokół osi poziomej.” - Wyprecyzowana wartość parametru tilt znacznie wykracza poza standard rynkowy i ogranicza konkurencję. Wnosimy o zmianę wymagania na „co najmniej 25 stopni.”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie parametru do 25 stopni.

Pytanie 114

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11d) Monitor typ 4, „Kontrast”
„dynamiczny nie mniejszy niż 3000000:1” - Wnosimy o wykreślenie tego zapisu, z uwagi na fakt, iż wielu producentów nie podaje takiego parametru. Kontrast dynamiczny jest parametrem trudnomierzalnym, a jego pomiar jest całkowicie niesutadnaryzowany. Kontrast dynamiczny nie ma żadnego wpływu na komfort pracy biurowej. W związku z tym prosimy o wykreślenie tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że większość producentów monitorów podaje kontrast dynamiczny jako jeden z wielu parametrów oceny jakości obrazu. **Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.**

Pytanie 115

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11d) Monitor typ 4, „Pobór mocy”
„Maksymalnie 25W” - prosimy o zmianę zapisu przy normalnej pracy na "zużycie typowe 25W przy normalnej pracy"

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący maksymalnej mocy pobieranej przez monitor. Nie ogranicza to zużycia typowego, które może być zbliżone lub równe mocy maksymalnej.

Pytanie 116

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11d) Monitor typ 4, „Złącza”
„Co najmniej trzy różne złącza do przesyłania sygnału cyfrowego i co najmniej dwa różne złącza do przesyłania sygnału analogowego.” - monitory o takiej wielkości i o przeznaczeniu do pracy biurowej nie posiadają takiej ilości złącz video. Prosimy o zmianę wymagania na: „co najmniej dwa różne złącza cyfrowe oraz co najmniej jedno złącze analogowe”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że wielu producentów monitorów oferuje monitory z taką ilością złącz. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

cr 91

Pytanie 117

Dotyczy -Zadanie nr 11, 11d) Monitor typ 4, „Certyfikaty i regulacje prawne”
„TUV Rheinland Eye Comfort” - Wnosimy o wykreślenie tego certyfikatu, gdyż w sposób rażąco ogranicza konkurencję. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO Certified displays 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm certyfikacyjnych TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza użycie certyfikatów równoważnych.

Pytanie 118

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11d) Monitor typ 4, „Ergonomia użytkowania”
„[...] 30 stopni wokół osi poziomej.” - Wyspecyfikowana wartość parametru tilt znacznie wykracza poza standard rynkowy i ogranicza konkurencję. Wnosimy o zmianę wymagania na „co najmniej 25 stopni.”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie parametru do 25 stopni.

Pytanie 119

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11d) Monitor typ 4, „Ergonomia użytkowania”
„Regulacja wysokości powierzchni ekranu w zakresie nie mniejszym niż 14 centymetrów” - Większość monitorów produkowanych przez renomowanych, światowych producentów nie posiada regulacji wysokości w zakresie wymaganym przez Zamawiającego. W celu zwiększenia konkurencyjności ofert wnosimy o dopuszczenie monitora, którego regulacja wysokości powierzchni ekranu jest możliwa w zakresie nie mniejszym niż 13 centymetrów.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza oferowanie monitora z regulacją wysokości nie mniejszym niż 13 centymetrów.

Pytanie 120

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11e) Monitor typ 5, „Kontrast”
„dynamiczny nie mniejszy niż 3000000:1” - Wnosimy o wykreślenie tego zapisu, z uwagi na fakt, iż wielu producentów nie podaje takiego parametru. Kontrast dynamiczny jest parametrem trudnomierzalnym, a jego pomiar jest całkowicie nieskuteczny. Kontrast dynamiczny nie ma żadnego wpływu na komfort pracy biurowej. W związku z tym prosimy o wykreślenie tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że większość producentów monitorów podaje kontrast dynamiczny jako jeden z wielu parametrów oceny jakości obrazu. **Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ**

Pytanie 121

Dotyczy-Zadanie nr 11, 11e) Monitor typ 5, „Pobór mocy”

or 91

„Maksymalnie 40W” - prosimy o zmianę zapisu przy normalnej pracy na "zużycie typowe 40W przy normalnej pracy"

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący maksymalnej mocy pobieranej przez monitor. Nie ogranicza to zużycia typowego, które może być zbliżone lub równe mocy maksymalnej.

Pytanie 122

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11e) Monitor typ 5, „Złącza”

„Co najmniej trzy różne złącza do przesyłania sygnału cyfrowego i co najmniej dwa różne złącza do przesyłania sygnału analogowego.” - monitory o takiej wielkości i o przeznaczeniu do pracy biurowej nie posiadają takiej ilości złącz video. Prosimy o zmianę wymagania na: „1x HDMI, 1 xDP in, 1 x DP out, 1 x USB C” w celu dopuszczenia rozwiązania równoważnego.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że wielu producentów monitorów oferuje monitory z taką ilością złącz. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 123

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11e) Monitor typ 5, „Certyfikaty i regulacje prawne”

„TUV Rheinland Eye Comfort” - Wnosimy o wykreślenie tego certyfikatu, gdyż w sposób rażący ogranicza konkurencję. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO Certified displays 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm certyfikacyjnych TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza użycie certyfikatów równoważnych.

Pytanie 124

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11e) Monitor typ 5, „Ergonomia użytkownika”

„[...] 30 stopni wokół osi poziomej.” - Wyprecyzowana wartość parametru tilt znacznie wykracza poza standard rynkowy i ogranicza konkurencję. Wnosimy o zmianę wymagania na „co najmniej 25 stopni.”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie parametru do 25 stopni.

Pytanie 125

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11f) Monitor typ 6, „Kontrast”

„dynamiczny nie mniejszy niż 3000000:1” - Wnosimy o wykreślenie tego zapisu, z uwagi na fakt, iż wielu producentów nie podaje takiego parametru. Kontrast dynamiczny jest parametrem trudnomierzalnym, a jego pomiar jest całkowicie niesutadnaryzowany. Kontrast dynamiczny nie ma żadnego wpływu na komfort pracy biurowej. W związku z tym prosimy o wykreślenie tego wymagania.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że większość producentów monitorów podaje kontrast dynamiczny jako jeden z wielu parametrów oceny jakości obrazu. **Zamawiający podtrzymuje zapis Zamawiający podtrzymuje zapis Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.**

Pytanie 126

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11f) Monitor typ 6, „Pobór mocy”

„*Maksymalnie 60W*” - prosimy o zmianę zapisu przy normalnej pracy na "zużycie typowe 60W przy normalnej pracy"

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący maksymalnej mocy pobieranej przez monitor. Nie ogranicza to zużycia typowego, które może być zbliżone lub równe mocy maksymalnej.

Pytanie 127

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11f) Monitor typ 6, „Złącza”

„*Co najmniej trzy różne złącza do przesyłania sygnału cyfrowego i co najmniej dwa różne złącza do przesyłania sygnału analogowego.*” - monitory o takiej wielkości i o przeznaczeniu do pracy biurowej nie posiadają takiej ilości złącz video. Prosimy o zmianę wymagania na: „1x HDMI, 1 xDP in, 1 x DP out, 1 x USB C” w celu dopuszczenia rozwiązania równoważnego.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający w ramach rozeznania rynku stwierdził, że wielu producentów monitorów oferuje monitory z taką ilością złącz. **Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.**

Pytanie 128

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11f) Monitor typ 6, „Certyfikaty i regulacje prawne”

„*TUV Rheinland Eye Comfort*” - Wnosimy o wykreślenie tego certyfikatu, gdyż w sposób rażąco ogranicza konkurencję. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne certyfikatu TCO Certified displays 8.0, który zawiera w sobie spełnienie norm certyfikacyjnych TUV.

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający dopuszcza użycie certyfikatów równoważnych.

Pytanie 129

Dotyczy - Zadanie nr 11, 11f) Monitor typ 6, „Ergonomia użytkownika”

„*[...] 30 stopni wokół osi poziomej.*” - Wyspecyfikowana wartość parametru tilt znacznie wykracza poza standard rynkowy i ogranicza konkurencję. Wnosimy o zmianę wymagania na „co najmniej 25 stopni.”

Stanowisko Zamawiającego jest następujące:

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie parametru do 25 stopni.


DIREKTOR
Zespołu Składowy Lasów Państwowych
w Stargardzie
Janusz Szpakowski