



Znak sprawy 49/2018/PN

Gdańsk, 28 września 2018 r.

L. Dz. DZP 2375/160/2018

**Do wszystkich wykonawców ubiegających się o udzielenie
zamówienia**

Dotyczy: Przetarg nieograniczony na roboty budowlane pn. „Dostosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej”.

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2017.1579 t.j. z późn. zm.) Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Gdańsku modyfikuje treść załącznika nr 2 do SIWZ – Specyfikacja wykonania prac.

1. Ust. 3 pkt. 1 ppkt. c) otrzymuje następujące brzmienie:

c) Dedykowana stacja kliencka z zainstalowanym oprogramowaniem w następującej konfiguracji:

- obudowa tower
- procesor min. Intel i7
- karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s
- dwie karty graficzne karta graficzna wyjścia monitorowe do 3 monitorów jednocześnie niezależnie - 4 GB Pamięci GDDR5
- wyjścia monitorowe do 6 monitorów jednocześnie niezależnie
- min 8GB RAM
- min płyta główna obsługa pamięci min 32 GB RAM , obsługująca procesory 8 generacji
- porty 6 x USB 2.0, 4 x USB 3.0, 2 x PCIe 3.0/2.0 x16, 1 x DVI-D, 1 x DisplayPort, 1 x HDMI, 1 x LAN (RJ45) port(s), 6 x SATA 6Gb/s port(s)
- Support Raid 0, 1, 5, 10
- dysk serwerowy min 1 x 1 TB
- zainstalowane oprogramowanie
- Microsoft Windows 10 Pro skonfigurowany do pracy z systemem
- mysz i klawiatura komputerowa (w zestawie)
- gwarancja 5 lat
- w ramach gwarancji wymagane jest wsparcie techniczne, serwis urządzeń, aktualizacje firmware'u ww sprzętu, konfiguracja urządzeń, rozwiązywanie problemów eksploatacyjnych.

drukarka: Urządzenie wielofunkcyjne laserowe kolorowe o następujących parametrach:

- przeznaczenie do druku mono/kolor - tekst i grafika
- rodzaj urządzenia wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
- laserowa kolorowa format A4
- drukowanie poufne tak
- wydajność tonera startowego (mono) do 2200 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
- wydajność tonera startowego (kolor) do 1200 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
- wydajność tonera standardowego (mono) do 6300 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
- wydajność tonera standardowego (kolor) do 5000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
- funkcja oszczędzania tonera tak
- standardowa pamięć 1024 MB
- maksymalna pamięć 1024 MB
- miesięczne obciążenie do 50000 stron
- szybkość procesora 800 MHz (x2)
- poziom hałasu max 63 dB

Języki i Emulacje

- standardowe języki drukarki UFR II
- PCL 5c (Tylko obsługa poleceń. Wymagane: sterownik innego producenta lub bezpośrednie drukowanie z aplikacji.)
- PCL 6
- PostScript
- czcionki i znaki
- 45 czcionek PCL
- 136 czcionek PostScript

Komunikacja

- ethernet - druk w sieci LAN tak
- wireless - druk przez WiFi tak
- NFC tak
- standardowe rozwiązania komunikacyjne USB (2.0 Hi-Speed)
- Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T)
- Wireless (802.11b/g/n)
- NFC (Touch & Print)
- Wi-Fi Direct

Wymagania Systemowe

- Windows
- Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Server 2016 / Server 2012R2 / Server 2012 / Server 2008R2 / Server 2008 / Vista
- hardware
- Urządzenie wielofunkcyjne
- Kasetka czarnym tonerem (do 2200 stron),
- Kasetka startowa tonerem błękitnym/ amarantowym/żółtym (do 1200 stron),
- Przewód zasilający,
- Przewód telefoniczny, Skrócona instrukcja, Płyta DVD-ROM z oprogramowaniem, Karta gwarancyjna

Inne

- panel sterowania Kolorowy ekran dotykowy min LCD 12,7 cm
- gwarancja 5 lat

2. Ust. 3 pkt. 1 ppkt. d) otrzymuje następujące brzmienie:

d) Dedykowany serwer z zainstalowanym oprogramowaniem w następującej konfiguracji:

- obudowa rack 4U 19"
- procesor min Intel Xeon 8 rdzeniowy taktowanie min 3,4 GHz
- dwie karty sieciowe 10/100/1000 Mbit/s
- min jedna karta graficzna wyjścia monitorowe do 3 monitorów jednocześnie niezależnie - 4 GB Pamięci GDDR5
- min 16GB RAM
- dysk serwerowy 1 x 1 TB do rejestracji 24/7 zapisywania plików
- wbudowane dyski: - porty USB: 6 x USB 2.0, 4 x USB 3.0
- zainstalowane oprogramowanie wraz z kluczem systemowym
- Microsoft Windows 10 Pro skonfigurowany do obsługi pracy z systemem
- menu ekranowe: język polski
- mysz i klawiatura komputerowa (w zestawie)
- gwarancja 5 lat
- w ramach gwarancji wymagane jest wsparcie techniczne, serwis urządzeń, aktualizacje firmware'u ww sprzętu, konfiguracja urządzeń, rozwiązywanie problemów eksploatacyjnych.

3. Ust. 3 pkt. 1 ppkt. d) otrzymuje następujące brzmienie:

e) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć szafę RACK w następującej konfiguracji:

- Szafa stojąca 42" min 800 x 1100
- Kolor szafy: czarny
- rodzaj frontów: stal perforowana z zamkiem
- rodzaj drzwi tylnych: podwójne perforowana stal z zamkiem

- drzwi boczne (panele) - pełne stalowe demontowane na zatrzaskach możliwością montażu zamka,
- sufitowy panel wentylacyjny (min 4 wiatraki)
- ilość półek: 3 półki
- listwa zasilająca min 6 portowa do zamontowania w szafie 2 sztuki
- kółka transportowe - 4 kółka + 4 nóżki
- złącza uziemiające
- organizery okablowania pionowe 2 sztuki
- w zestawie komplet kluczyków
- Wykonawca zobowiązany jest do wymiany starej szafy RACK wraz z przełożeniem patch paneli, urządzeń aktywnych sieci i instalacji.

Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej zmodyfikowany załącznik nr 2 do SIWZ – Specyfikacja wykonania prac.

Z poważaniem

Dyrektor
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej
Ministerstwa Spraw Wewnętrznych
i Administracji w Gdańsku
Lek. med. Grzegorz Sut