

W związku z nieścisłościami w treści załącznika nr 8 do SIWZ o nazwie *Zestawienia wyposażenia* przedkładam poniższe pytania.

1) DOT. pozycji 20.3 - Kasa pancerna:

Jakiego typu kasy pancерnej oczekuje Zamawiający? Prosimy o uszczegółowienie.

#### **Pozycja 20.3**

- 1. Kasa pancerna – wymiar zewnętrzny (mm) wys. 1600, szer. 600, gł. 561, 4 półki, klasa I (odporność na włamanie) i 60P (wielogodzinna odporność) skrytka zamykana.**

2) DOT. pozycji 32.1 - Meble

Prosimy o uszczegółowienie ile i jakiego typu mebli ma obejmować ta pozycja.

#### **Pozycja 32.1**

- 1. Biurka 2 szt.: płyta laminowana 18 mm oklejona obrzeżem PCV 2 mm, wymiary: 1600x650x750mm, półka pod klawiaturę, szuflada zamykana,**
- 2. Fotele obrotowe 2 szt.: siedzisko i oparcie tapicerowane, plastikowe podłokietniki, podstawa stalowa, regulowana wysokość krzesła,**
- 3. Krzesła 2 szt.: krzesło ze stelażem - siedzisko i oparcie tkanina,**
- 4. Szafy 2 szt.: Szafa z laminatu, 4 półki + drzwi zamykane na klucz, wys. 190 cm, dł. 90 cm, szer. 36 cm,**
- 5. Regały 2 szt.: Regał z laminatu, 4 półek, wys. 190 cm, dł. 90 cm, szer. 36 cm.**

3) DOT. pozycji 32.2 - Zestawy komputerowe

Prosimy o uszczegółowienie ile poszczególnych elementów zestawów komputerowych ma obejmować ta pozycja.

#### **Pozycja 32.2**

- 1. Monitor panoramiczny 24 cali, proporcje ekranu: 16:9, rozdzielczość: 1920x1080, czas reakcji: 5 ms, Złącza: D-Sub, HDMI + kabel HDMI, Jednostka centralna procesor 4 rdzeniowy min. 3.0 GHz, pamięć RAM min. 8GB, dysk SSD 240GB, napęd optyczny DVD+/-RW DL, złącza na tylnym panelu VGA, RJ45, USB, USB 3.0, COM, Audio, HDMI, Win 10 Pro 64-bit w wersji PL lub równoważny, zasilacz awaryjny moc 700 AV, czas podtrzymania 4 -15 min, gniazd wyjściowych 8 szt., urządzenie wielofunkcyjne: drukarka A4 laserowa min. 25 str./min, skaner rozdzielczość 1200x1200, kopiarka, USB 2.0, karta sieciowa Ethernet 10/100, oprogramowanie: (MICROSOFT OFFICE 2016, antywirusowe),**
- 2. Monitor panoramiczny 24 cali, proporcje ekranu: 16:9, rozdzielczość: 1920x1080, czas reakcji: 5 ms, Złącza: D-Sub, HDMI + kabel HDMI, Jednostka centralna procesor 4 rdzeniowy min. 3.0 GHz, pamięć RAM min. 8GB, dysk SSD 240GB, napęd optyczny DVD+/-RW DL, złącza na tylnym panelu VGA, RJ45, USB, USB 3.0, COM, Audio, HDMI, Win 10 Pro 64-bit w wersji PL lub równoważny, zasilacz awaryjny moc 700 AV, czas podtrzymania 4 -15 min, gniazd wyjściowych 8 szt., urządzenie wielofunkcyjne: drukarka A4 laserowa min. 25 str./min, skaner rozdzielczość 1200x1200, kopiarka, USB 2.0, karta sieciowa Ethernet 10/100, oprogramowanie: (MICROSOFT OFFICE 2016, antywirusowe),**
- 3. Faks A4 z podajnikiem na 20 stron.**

#### 4) DOT. pozycji 33.1 - Meble

Prosimy o uszczegółowienie ile i jakiego typu mebli ma obejmować ta pozycja.

##### **Pozycja 33.1**

- 1. Biurko: płyta laminowana 18 mm oklejona obrzeżem PCV 2 mm, wymiary: 1600x650x750mm, szuflada zamykana,**
- 2. Fotel obrotowy siedzisko i oparcie tapicerowane, plastikowe podłokietniki, podstawa stalowa, regulowana wysokość krzesła,**
- 3. Krzesło ze stelażem - siedzisko i oparcie tkanina,**
- 4. Szafa z laminatu, 4 półki + drzwi zamykane na klucz, wys. 190 cm, dł. 90 cm, szer. 36 cm,**
- 5. Regał z laminatu, 4 półek, wys. 190 cm, dł. 90 cm, szer. 36 cm.**

#### 5) DOT. pozycji 33.2 - Zestawy do sprzątania

Prosimy o uszczegółowienie ile poszczególnych elementów zestawów do sprzątania ma obejmować ta pozycja. Prosimy także o uszczegółowienie opisów, zwłaszcza odkurzacza i kombajnu myjącego.

##### **Pozycja 33.2**

- 1. Odkurzaczy przemysłowy bezworkowy piorący min.1500W,**
- 2. Kombajn szorująco-zbierający baterijny szer. robocza 45 cm,**
- 3. Kompletny mop kieszeniowy 40 cm x 2 szt.,**
- 4. Wózek 2-wiaderkowy x 2 szt.**

#### 6) DOT. pozycji 37.1 - Serwer

Prosimy o uszczegółowienie opisu jednostki centralnej przeznaczonej na serwer. Czy w zakresie przedmiotu umowy jest uruchomienie serwerowni czy Zamawiający dokona tego we własnym zakresie?

##### **Pozycja 37.1**

- 1. Konsola LCD 17" + klawiatura + touchpad+ kabel, rodzaje wejść i wyjść kompatybilne z serwerem,**
- 2. Serwer Rack (2 x procesor 10 rdzeniowy 2,4 GHz 25MB Cache, 2 x pamięć 16GB (2400MHz, DDR4 RDIMM, Dual Rank, x8, ECC), Sprzętowy kontroler RAID, 2x 600GB SAS (Hot-Plug, 12Gb/s, 15 tysięcy obrotów, 2,5" w ramce 3,5"), dysk 2TB 6G SATA 7.2, DVD±RW, Zintegrowana karta sieciowa 4 x RJ-45, GbE, Zdalne Zarządzanie, 2 x 750W (Hot-Plug, Dwa redundantne zasilacze), Szyny ruchome, Microsoft Windows Server 2016 Standard ROK (16 core) SW 64-bit w wersji PL lub równoważny, 15 x Microsoft Windows Server 2016 CAL User, min. 3 lata gwarancji na następny dzień u klienta,**
- 3. Zasilacz awaryjny Rack, moc rzeczywista 1100W, moc pozorna 1550**
- 4. Przedmiotem umowy jest uruchomienie serwerowni.**

#### 7) DOT. pozycji 37.2 - Wyposażenie informatyczne

Prosimy o uszczegółowienie opisów poszczególnych elementów wyposażenia informatycznego. Czy w zakresie przedmiotu umowy jest uruchomienie i skonfigurowanie urządzeń? Jeśli tak, proszę o uszczegółowienie jakiego typu sieć Zamawiający chce utworzyć na terenie obiektu.

##### **Pozycja 37.2**

- 1. Szafa z laminatu, 4 półki + drzwi zamykane na klucz, wys. 190 cm, dł. 90 cm, szer. 36 cm,**
- 2. Regał z laminatu, 4 półek, wys. 190 cm, dł. 90 cm, szer. 36 cm,**

3. Szafa teleinformatyczna (mm) wys. 1995, głęb. 1012, szer. 812, drzwi przednie przeszklone z zamkiem, drzwi tylne stalowe uchylne z zamkiem, drzwi boczne demontowane na zatrzaskach, 2 wentylatory do szafy Rack 19" + wyposażenie (Szyny Rack 92H5-MR0001 do montażu serwerów NAS 1U/2U, 2 szt. patch panel 19" 24 porty STP kat. 6, listwa zasilająca 1,5m liczba gniazd wyjściowych 8 szt., listwa zasilająca 5m liczba gniazd wyjściowych 5 szt., organizator kabli, zestaw szyn montażowych do szaf 19", START.LAN patchcord RJ45 kat.6 UTP 5m, 48 szt. patchcord RJ45, osłonka zalewana, kat. 6, UTP, 0.5m, śruba montażowa do szaf 19" (10 sztuk),
4. Centrala telefoniczna Rack min. 2 linie zewnętrzne, min. 32 porty wewnętrzne, VoIP, GSM,
5. Router Porty WAN 1x 10/100/1000BaseT (RJ45), Porty LAN 3x 10/100BaseTX (RJ45), Tryb pracy Router, 3G/4G Router, VDSL Modem, ADSL Modem, Obsługiwane sieci WirelessLAN, IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz,
6. Switch Rack 48 portów RJ45 10/100/1000Mb/s, zarządzanie przez przeglądarkę WWW, 1U Rack, protokoły uwierzytelniania i kontroli dostępu, MD5, RADIUS - zdalne uwierzytelnianie użytkowników
7. Przedmiotem umowy jest uruchomienie i skonfigurowanie urządzeń w sieci typu klient-serwer.