

## 1. PAKIET A

### Zakup Sprzętu IT

DO zapewnienia prawidłowego przebiegu procesu produkcji niezbędne jest wyposażenie w sprzęt komputerowy:

- Stanowisko weryfikacyjno – naprawcze
- Stanowisko do przygotowania produkcji
- Serwer zarządzania produkcją z zabezpieczeniem danych - macierze

Wymagania w zakresie parametrów:

#### 1. Stanowisko weryfikacyjno– naprawcze – ilość: 2szt

- Procesor typu I5-7500 lub równoważny
- Pamięć RAM 12GB
- Dysk HDD 2TB
- Grafika typu GT 730 lub równoważny
- LAN 1GB
- Monitor min 22-23,5 cale, FullHD, matowy
- Napęd optyczny DVD-RW
- Oprogramowanie systemowe Win10pro

#### 2. Stanowisko do przygotowania produkcji procesów – ilość: 1szt

- Procesor typu I5-7500 lub równoważny
- Pamięć RAM 12GB
- Dysk 2 x HDD 2TB RAID1 sprzętowy
- Grafika typu GT 730 lub równoważny
- LAN 1GB
- Monitor 24-25 cali, FullHD, matowy-
- Oprogramowanie systemowe Win10pro
- UPS 1000VA

#### 3. Serwer zarządzania produkcją – ilość: 1szt

- Procesor typu E5-2600v4 lub równoważny
- Pamięć RAM 32GB
- Napęd optyczny DVD-RW
- LAN 1GB \* 4szt
- Zasilacz podwójny min 2x500W
- Dysk 4 x300GB RAID6 sprzętowy
- Oprogramowanie systemowe Windows Serwer 2016 std EN lub równoważne
- Gwarancja min 24 miesiące
- Obudowa typu RACK 2U

---

Załącznik nr 1A do Zapytania ofertowego nr 2/12/2017

Termin realizacji umowy:

Do 30 dni od terminu podpisania umowy.

Wszystkie materiały i urządzenia muszą zostać dostarczone do miejsca realizacji projektu. Inne koszty związane z transportem, ubezpieczeniem przeprowadzi na swój koszt wybrana firma.

Docelowa hala jest zlokalizowana na 1 piętrze budynku fabrycznego na wysokości +6m.

Do hali są następujące dostępy:

1) Poprzez windę towarową (wymiary klatki: 1,9m - szerokość , 3,0m - długość, 2,5m wysokość) od poziomu gruntu do poziomu hali, Nośność windy - 3200 kg

Lokalizacja hali:

ul Aleksandra 24/26/26G, Łódź 93-418