

Część III – Zakup i dostawa sprzętu RTV oraz urządzeń biurowych

lp.	nazwa	opis	ilość
1	Urządzenie wielofunkcyjne monochromatyczne dla papieru formatu max A4	Urządzenie wielofunkcyjne laserowe monochromatyczna dla papieru formatu A4 z wbudowanym skanerem, możliwością pracy zarówno po podłączeniu do komputera przez sieć LAN lub złącze USB jak i pracy samodzielnej przy wykonywania kopii. Urządzenie musi posiadać moduł drukowania dwustronnego (duplex) jak i wykonywania kopii dwustronnej	1
2	Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe dla papieru formatu max A4	urządzenie wielofunkcyjne laserowe kolorowe dla papieru formatu A4 z wbudowanym skanerem, możliwością pracy zarówno po podłączeniu do komputera przez sieć LAN lub złącze USB jak i pracy samodzielnej przy wykonywania kopii. Urządzenie musi posiadać moduł drukowania dwustronnego (duplex) jak i wykonywania kopii dwustronnej	1
3	Laminator dla folii A3	Urządzenie do laminowania z wykorzystaniem folii formantu A3 lub mniejszej,	1
4	Folia do laminatora A3	folia do laminatora dostosowana do urządzenia wymienionego wyżej	2
5	Niszczarka do dokumentów	Niszczarka do dokumentów, ze ścinkami w rozmiarze co najmniej 3 według standardu DIN 32757	1
6	Zestaw komputerowy	Fabrycznie nowy zestaw komputerowy składający się ze stacji roboczej, monitora, myszki, klawiatury oraz niezbędnego okablowania. Stacja robocza musi posiadać parametry nie gorsze niż: Procesor: 4 rdzenie fizyczne i taktowanie 3 GHz Pamięć RAM: 8 GB przy co najmniej połowie gniazd pamięci wolnych Dysk: SSD 240 GB oraz HDD 1 TB Okres gwarancji: 36 miesięcy System operacyjny: w pełni obsługujący pracę w domenie i kontrolę użytkowników w technologii Active Directory, scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu w technologii Group Policy Oprogramowanie biurowe: Zawierające procesor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji, w pełni wspierający formaty plików .docx, .xlsx, .pptx, oraz	2

		oferujący obsługę makr VB, preferowana licencja edukacyjna Monitor musi posiadać parametry nie gorsze niż: Przekątna ekranu: 22 cale Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 pikseli Co najmniej trzy z czterech wymienionych złączy, D-sub, DVI, HDMI, Displayport Okablowanie pozwalające na podłączenie do stacji roboczej wymienionej wyżej.	
7	Radiomagnetofon	Posiada bluetooth z usb + możliwość odtwarzania MP3	3
8	Telewizor 4k 65 cali smart tv wraz z uchwytem montażowym	Telewizor o wielkości matrycy 65 cali lub podobnej (+- 2 cale) o rozdzielczości ekranu 4k (3 840 × 2 160) z możliwością podłączenia do sieci Internet za pomocą wbudowanej karty Wi-Fi. Telewizor musi posiadać funkcjonalność do korzystania z serwisów internetowych w tym z Youtube. W zestawie z telewizorem musi być uchwyt montażowy umożliwiający zamontowanie wymienionego wyżej telewizora do ściany z usługą montażu telewizora na ścianie.	5
9	Listwy zasilające	Listwa zasilająca z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym co najmniej 4 gniazdami i długością kabla 5 m	6
10	Nagłośnienie- kolumna + 2 mikrofony bezprzewodowe	Urządzenie wyposażone w głośniki umożliwiające odtwarzanie dźwięków z różnych źródeł w tym Bluetooth, USB czy płyt CD z możliwością sterowania pilotem. Zestaw dwóch mikrofonów bezprzewodowych z możliwością podłączenia do urządzenia opisanego wyżej.	1