

OPIS PRZEDMITU ZAMÓWIENIA (OPZ)

**Zakup wraz z dostarczeniem urządzeń Malina
dla potrzeb jednostek Policji garnizonu mazowieckiego”**

Zestaw Raspberry Pi 4 4GB – 1 szt.		
1	Raspberry Pi 4B	<ul style="list-style-type: none"> • Procesor – 1.5 GHz Broadcom BCM2711 Quad-core A72 (ARM v8) 64-bit SoC; • Pamięć RAM – 4GB LPDDR4 SDRAM; • Ethernet – Gigabit Ethernet; • Bluetooth – 5.0; • WiFi – 2.4GHz/5.0GHz IEEE 802.11ac; • USB – 2x USB 2.0, 2x USB 3.0; • HDMI – 2x micro HDMI; • Złącze 40-pin GPIO; • microSD card slot; • Zasilanie – 5V DC przez USB-C; • Gwarancja min. 12 miesięcy;
2	Pozostałe elementy zestawu	<ul style="list-style-type: none"> • Zasilacz – 5V, minimum 3A, ; • Aluminiowa obudowa z zintegrowanym wentylatorem; • Karta SD 32GB; • Czytnik kart USB microSD; • Przewód zasilający USB – USB-C z przełącznikiem; • Przewód microHDMI – HDMI, 2szt.; • Radiatory – 3szt.;
Czujnik temperatury CT-DS18B20/3M – 25 szt.		
3	Czujnik temperatury DS18B20	<ul style="list-style-type: none"> • Napięcie zasilające 3.3V – 5V; • Zakres pomiarowy: -55C – 125C; • Interfejs: 1Wire - 1Wire; • Metalowa obudowa; • Przewód o długości 3m; • Gwarancja min. 12 miesięcy; •
Zestaw Raspberry Pi 4 4GB – 1 szt.		
1	Raspberry Pi 4B	<ul style="list-style-type: none"> • Procesor – 1.5 GHz Broadcom BCM2711 Quad-core A72 (ARM v8) 64-bit SoC; • Pamięć RAM – 4GB LPDDR4 SDRAM; • Ethernet – Gigabit Ethernet; • Bluetooth – 5.0; • WiFi – 2.4GHz/5.0GHz IEEE 802.11ac; • USB – 2x USB 2.0, 2x USB 3.0; • HDMI – 2x micro HDMI; • Złącze 40-pin GPIO; • microSD card slot; • Zasilanie – 5V DC przez USB-C;

		<ul style="list-style-type: none"> • Gwarancja min. 12 miesięcy;
2	Pozostałe elementy zestawu	<ul style="list-style-type: none"> • Zasilacz – 5V, minimum 3A, ; • Aluminiowa obudowa z zintegrowanym wentylatorem; • Karta SD 32GB; • Czytnik kart USB microSD; • Przewód zasilający USB – USB-C z przełącznikiem; • Przewód microHDMI – HDMI, 2szt.; • Radiatory – 3szt.;
Czujnik temperatury CT-DS18B20/3M – 25 szt.		
3	Czujnik temperatury DS18B20	<ul style="list-style-type: none"> • Napięcie zasilające 3.3V – 5V; • Zakres pomiarowy: -55C – 125C; • Interfejs: 1Wire - 1Wire; • Metalowa obudowa; • Przewód o długości 3m; • Gwarancja min. 12 miesięcy; •

Dostarczony przedmiot zamówienia musi spełniać następujące warunki:

- musi być fabrycznie nowy oraz pochodzić z legalnego źródła;
- musi posiadać wszystkie akcesoria i elementy montażowe umożliwiające instalację i uruchomienie.

Termin realizacji:

Maksymalny termin realizacji przedmiotu zamówienia **do 28.04.2023r.**