Załącznik nr 4.5

SPECYFIKACJA TECHNICZNA/FORMULARZ CENOWY

Część nr 5 pn. „Komputery przenośne, urządzenia wielofunkcyjne"

L.p.	Nazwa	Opis wymagań	j.m.	ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Urządzenie wielofunkcyjne nr 1	**Urządzenie wielofunkcyjne:** - rodzaj urządzenia - atramentowe, kolorowe; - formaty wydruku - minimum A4; - druk dwustronny - automatyczny; - łączność bezprzewodowa - minimum WiFi; - praca w sieci; - złącze - USB typ B; - rozdzielczość wydruku kolor - minimum 1200x1200 dpi - rozdzielczość wydruku czerń - minimum 1200x1200 dpi - rozdzielczość skanowania - minimum 1200x1200 dpi - dodatkowe elementy - zestaw tuszów startowych, kabel zasilający.	szt.	1		
2	Urządzenie wielofunkcyjne nr 2	**Drukarka:** drukarka kolorowa – atramentowa lub laserowa, Rozdzielczość druku w czerni: minimum 1200x1200, Rozdzielczość druku w kolorze: minimum 4800 x 1200, Maksymalny format papieru: A4, **Skaner**: rozdzielczość optyczna minimum 1200x600, **Kopiarka:** prędkość kopiowania w czerni minimum 5 stron/minuta, Prędkość kopiowania w kolorze: minimum 2 strony/minuta, Pozostałe: złącza minimum USB, komplet tuszy/tonerów startowych.	szt.	1		
3	Laptop	**Procesor:** procesor klasy x 86 dedykowany do pracy w komputerach przenośnych w architekturze x 64, o wydajności minimum 5000 punktów w teście CPU Mark na stronie www.cpubanchmark.net	szt.	1		

		Pamięć RAM: minimum 8 GB, DDR 4; Dysk SSD: minimum 240 GB; Dysk HDD: niewymagany; Ekran: matryca o przekątnej 15,6" i rozdzielczości minimum 1980x1080 (Full HD); Karta graficzna: zintegrowana; Łączność: zintegrowana karta sieciowa bezprzewodowa WIFI 802.11 a/b/g/n/ac lub równoważny; LAN 10/100 Mbps lub równoważny; moduł Blutotooth lub równoważny Złącza - USB – min. jeden port 2.0 i jeden port 3.x; Wyjście słuchawek + wejście mikrofonu lub wejście combojack; wyjście HDMI Dźwięk: wbudowany głośnik stereo, wbudowany mikrofon; Klawiatura: klawiatura polska QWERTY z blokiem numerycznym. Kamera: wbudowana kamera internetowa. System operacyjny: Windows 10 Home PL 64 bit lub równoważny. Oprogramowanie: zainstalowany i gotowy do uruchomienia pakiet biurowy zawierający minimum edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny oraz program pozwalający tworzyć prezentacje (licencja bezterminowa). Zasilanie: oryginalny zasilacz dedykowany pod oferowany model komputera przenośnego; Waga: do 3 kg.				
Razem brutto						

……
podpis i pieczęć osoby uprawnionej
(lub osób uprawnionych)
do reprezentowania Wykonawcy