

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU

Załącznik nr 1

1. Komputer biurowy 1 szt. KOD CPV: 30213300-8 Komputer biurowy

<p>Tylko podane osiem modeli komputerów można użyć w systemie Pojazd i Kierowca: (HP Prodesk 600 G6, HP Elite 600 G9, Lenovo ThinkCentre M90s, Lenovo ThinkCentre M90s Gen3 , Lenovo ThinkCentre M80s Gen3, DELL OptiPlex 7090, Dell Optiplex 7000, Dell Optiplex 7010) .</p> <p>Informujemy, że zgodnie z zapisami umowy „Na dostawę dokumentów komunikacyjnych i oznaczeń”, którą Gmina Legnica zawarła z PWPW S.A., modele (komputerów, czytników kart inteligentnych, drukarek oraz skanerów) i parametry muszą być zgodne z określonymi przez PWPW S.A. w specyfikacji technicznej.</p>	
Procesor	min. Intel® Core™ i5-10500 processor w technologii vPro
Płyta główna	Obsługująca technologię vPro
Chipset	Intel® Q470, Q570, Q670
Karta graficzna	Zintegrowana na płycie głównej Intel® HD Graphics
Gniazda pamięci	min. 2 gniazda DIMM z obsługą pamięci dwukanałowej
Zainstalowana pamięć	min. 8GB (2x4 GB lub 1x 8 GB) min. DDR4 SDRAM 2666 MHz
Kontroler dysku	SATA lub M.2
Dysk twardy	min. 250GB (SSD)
Napęd CD/DVD	min. DVD-ROM 8x
Gniazda rozszerzeń	min. 2 gniazda PCI- Express w tym 1 gniazdo PCI-Express x16
Interfejs sieciowy	kontroler LAN Ethernet 10/100/1000 WakeOnLan
Karta dźwiękowa	TAK
Głośnik	Wewnętrzny
Zewnętrzne porty wejścia/wyjścia	min. 8 portów USB
	min. 1 port RJ-45
	porty audio
	min. 1 gniazdo DisplayPort
Akcesoria	Klawiatura (w układzie -QWERTY) USB, mysz optyczna USB, podkładka pod mysz
Obudowa	Obudowa z zasilaczem (zasilacz umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu) , kabel zasilający (wtyczka kabla zasilającego –typ C,E).
BIOS	Zainstalowana najnowsza wersja BIOSU dostępna u producenta.
Oprogramowanie	Licencja na Windows 10 Profesjonal 64-bitowy PL lub Windows 11 Profesjonal 64-bitowy PL z opcją downgradeu do Windows 10 Profesjonal 64-bitowy PL
Gwarancja	Producenta - 3 letnia gwarancja świadczona na miejscu u klienta, serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta

2. Monitor LCD – 1 szt. KOD CPV: 30231300-0 Monitory ekranowe

Przekątna ekranu	od 19" do 24"
Kąt podglądu	min. 170° w poziomie, min. 160° w pionie
Jasność	min. 250 cd/m2
Kontrast obrazu	min. 1000:1
Czas reakcji odświeżania	max. 8 ms
Kolory	min. 16 mln kolorów
Rozdzielczość natywna przy częstotliwości odświeżania 60 Hz	Jedna z poniższych: 1. 1280 x 1024 2. 1400 x 1050 3. 1440 x 900 4. 1600 x 900 5. 1680 x 1050 6. 1920 x 1080
Złącze wejścia wideo	min. Display Port
Zasilanie	wewnętrzny (wbudowany) zasilacz
Przewód	W komplecie kabel Display Port do połączenia monitor komputer, gwarantujący poprawną współpracę z dostarczonym komputerem. Kabel zasilający (wtyczka kabla zasilającego –typ C,E)
Podstawka	Możliwość ustawienia wysokości, kąta nachylenia
Gwarancja	Producenta - 36 miesięcy

3. Czytniki kart inteligentnych – 1 szt. KOD CPV: 30233300-4 Czytniki kart inteligentnych

<p>Tylko podane siedem modeli czytników kart inteligentnych można użyć w systemie Pojazd i Kierowca:</p> <p>Athena ASEDv3 USB (zewnętrzny), ARC38 USB (zewnętrzny), Omnikey 3021 USB (zewnętrzny), Gemalto IDBridge CT30 USB (zewnętrzny), Manhattan 101776 USB (zewnętrzny), Techly CAM-USB2TY USB (zewnętrzny), ACS ACR39U-U1 USB (zewnętrzny)</p> <p>w zestawie kabel USB 2.0</p> <p>Informujemy, że zgodnie z zapisami umowy „Na dostawę dokumentów komunikacyjnych i oznaczeń”, którą Gmina Legnica zawarła z PWPW S.A., modele (komputerów, czytników kart inteligentnych, drukarek oraz skanerów) i parametry muszą być zgodne z określonymi przez PWPW S.A. w specyfikacji technicznej.</p>	
Gwarancja	12 miesięcy

4. Drukarka laserowa A4 z dupleksem – 1 szt. KOD CPV: 30232110-8 Drukarki laserowe

Tylko podany model drukarki jest możliwy do użycia w systemie Pojazd i Kierowca: Informujemy, że zgodnie z zapisami umowy „Na dostawę dokumentów komunikacyjnych i oznaczeń”, którą Gmina Legnica zawarła z PWPW S.A., modele (komputerów, czytników kart inteligentnych, drukarek oraz skanerów) i parametry muszą być zgodne z określonymi przez PWPW S.A. w specyfikacji technicznej.	
Model	OKI B 432dn
Akcesoria	Kabel USB 2.0 + kabel zasilający
Dodatkowe informacje	Model, który zapewnia wydruk dokumentów w podajniku uniwersalnym o wymiarach A7 tj: szerokość 7,3 cm, długość 10,5 cm (wyposażony w dedykowany podajnik uniwersalny zapewniający regulację szerokości szyn do szerokości 7,3 cm pomiędzy szynami).
Gwarancja	24 miesiące

5. Skanery – 2 szt. KOD CPV: 30216110-0 Skanery komputerowe

Tylko podane trzy modele skanerów można użyć w systemie Pojazd i Kierowca: Model EPSON Perfection V370, EPSON Perfection V19, EPSON Perfection V39 II w zestawie Kabel USB 2.0 + kabel zasilający	
Informujemy, że zgodnie z zapisami umowy „Na dostawę dokumentów komunikacyjnych i oznaczeń”, którą Gmina Legnica zawarła z PWPW S.A., modele (komputerów, czytników kart inteligentnych, drukarek oraz skanerów) i parametry muszą być zgodne z określonymi przez PWPW S.A. w specyfikacji technicznej.	
Gwarancja	12 miesięcy