

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA wymagania minimalne

1) Laptop z oprogramowaniem:

Przekątna ekranu: min 14 cali; Typ ekranu: Matowy, LED, powłoka antyodblaskowa, Ilość rdzeni min.: 4, ilość wątków: 8; Pojemność dysku SSD: 512 GB; Pojemność pamięci RAM min.; 16 GB; głośniki; Wbudowana kamera HD; Wbudowany mikrofon; Bluetooth, WiFi; czytnik linii papilarnych. Dodatkowo w zestawie: torba, Adapter USB-A do RJ45, Adapter USB-C do audio jack, zasilacz. System operacyjny w języku polskim. Oprogramowanie powinno posiadać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny. Gwarancja min 2 lata. Oprogramowanie biurowe: Microsoft Office 2019 zawierające: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji, narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych, narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami), w pełni wspierający formaty plików .docx, .xlsx, .pptx z licencją bezterminową lub równoważny; Oprogramowanie antywirusowe – licencja ważna min. 2.

Gwarancja min. 24 miesiące – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.

2) Drukarka laserowa

Drukarka laserowa, druk w kolorze, max format druku min A4; Urządzenie obsługuje system Mac OS X, Windows 10; Prędkość druku mono min. 18str./min; Prędkość druku kolor min. 18 str./min. Rozdzielczość druku kolor i mono min. 600x600 dpi. Pojemność pojemnik głównego min. 150 arkuszy. Interfejs WiFi, druk z urządzeń mobilnych. Zainstalowany toner startowy, kabel USC, zasilający.

Gwarancja min. 24 miesiące – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.

3) Drukarka laserowa

Drukarka laserowa, druk w kolorze, max format druku min A4; Urządzenie obsługuje system Mac OS X, Windows 10; Prędkość druku mono min. 18str./min; Prędkość druku kolor min. 4 str./min. Interfejsy: USB, WiFi, LAN, druk z urządzeń mobilnych; Wbudowany wyświetlacz; Odbiornik papieru min. 50 arkuszy; Obsługiwany typ nośnika: papier zwykły, papier gruby, etykieta; Maxymalna gramatura papieru 220 g/m²; Dołączone akcesoria: Kabel zasilający, Kabel USB, Tonery startowe.

Gwarancja min. 24 miesiące – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.

4) Kserokopiarka

Kontroler druku z obsługą PCL 6c, PostScript, PDF 1.7 i obsługą XPS, Drukowanie plików PDF, XPS, JPEG, TIFF, PS i PCL bez sterowników, Druk jednostronny z wielu podajników, Możliwość drukowania dokumentów bezpośrednio z urządzenia mobilnego, Pojemność papieru min. 500 + 500 arkuszy i min. 150 arkuszy z podajnika bocznego, Nośniki w formacie od A6 do SRA3, banner 1,2 m oraz 52-300 g/m², Pamięć min. 2 GB, twardy dysk min. 250 GB i Ethernet 1GB w standardzie, Ekran z obsługą gestów

wielodotykowych, Automatyczne usuwanie pustych stron, np. podczas kopiowania mieszanych dokumentów jedno- i dwustronnych, Automatyczne skanowanie oryginałów o różnych formatach, Bezpośrednie skanowanie na własny adres e-mail użytkownika (Scan-to-Me) lub folderu SMB folder (Scan-to-Home) w oparciu o informacje Active Directory, Nanoszenie np. daty/godziny, numeru referencyjnego lub własnego tekstu na skany na potrzeby archiwizacji, Ustawianie oryginałów, plików skanowania i lokalizacji dla regularnych zadań skanowania, Szybkie skanowanie oryginałów za pomocą dwustronnego podajnika dokumentów, Przechowywanie zadań drukowania, kopiowania, skanowania i faksu do ponownego wykorzystania i wydruku – dla często drukowanych dokumentów, takich jak broszury, formularze, cenniki itp., Dostęp do plików w skrzynce użytkownika za pośrednictwem przeglądarki internetowej lub innej funkcji, Definiowanie dostępu użytkownika dla różnych skrzynek, Automatyczne usuwanie plików przechowywanych w skrzynce użytkownika po upływie zdefiniowanego uprzednio okresu, Dostęp użytkownika za pomocą hasła, nazwy użytkownika + hasła, karty ID lub skanu odcisku palca, Obsługa SSL/TLS, HTTPS, 802.1x i IPsec, synchronizacja w czasie rzeczywistym z kopią zapasową dysku twardego, aby uniknąć ryzyka utraty danych, Panel dotykowy nie podświetla się w czasie druku z trybu uśpienia, Skanowanie dokumentów bez rozgrzewania drukarki, Automatyczna analiza godzin pracy i dostosowanie programowania trybu uśpienia.

Gwarancja min. 36 miesięcy – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.

5) Projektor

Rozdzielczość 4K Ultra HD oraz kompatybilność z HDR i HLG, Technologia wyświetlania: DLP, Rozdzielczość natywna / format obrazu: Ultra HD 3840x2160 / 16:9, Jasność: min. 4.000 lumen, Kontrast: min. 1.000.000:1, Źródło światła: lampa o mocy 240 W, Żywotność lampy: min. 4.000 godzin (tryb Jasny), min. 10.000 godzin (tryb Eco), min. 15.000 godzin (tryb Dynamiczny), Obiektyw - zoom optyczny: ręczny x1,1, Współczynnik projekcji: 1,50:1 - 1,66:1 (odległość : szerokość obrazu), Rozmiar obrazu: przekątna 33 cale - 300 cali (0,84 m - 7,62 m), Odległość wyświetlania: około 1,2 m - 9,9 m, Przyłącza: 2x wejście HDMI 2.0, wejście VGA, wejście audio mini-jack 3,5mm, wyjście Audio miniJack 3,5mm, cyfrowe wyjście Audio S/PDIF, złącze USB-A (zasilanie 1,5A), złącze RS-232, złącze Trigger 12V, Obsługa 3D: Full 3D, Zużycie energii: 305 W (max) / 220 W (min) / 0,5 W (tryb czuwania), Wbudowany głośnik: 10 W, Akcesoria w zestawie: podświetlany pilot zdalnego sterowania z bateriami, przewód zasilający, Torba transportowa.

Okres ochrony gwarancyjnej: na projektor min. 24 miesiące / na lampę min. 12 miesięcy lub 1.000 h (co pierwsze) – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.

6) Ekran projekcyjny elektryczny

wymiary, 180x180 MW, w zestawie pilot

Gwarancja min.24 miesiące – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.

7) Laminarka

Format laminowanego papieru min A4 oraz mniejsze; Czas nagrzewania – max 1 min.; Szybkość laminowania – min. 60cm/min, a dokument; Oprawianie dokumentu w folię max. 30 sekund; Dopuszczalna grubość folii - od 80 do 125 mic,; Dodatkowe wyposażenie – pakiet min. 15 folii (3xA4, 4xA5, 4xA6)

Gwarancja min. 24 miesiące – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.

8) Niszczarka

Zerowy pobór prądu w trybie STAND-BY; Cichy silnik indukcyjny; blokada przy przeciążeniu urządzenia; Szczelina podawcza dla papieru min. 220 mm; System cięcia: paskowo-odcinkowy (cross cut); Szerokość ścinka: 4 x 40 mm; Maksymalna ilość niszczonej kartki: 6 (80 g/m²); Pojemność kosza na ścinki: min. 18 litrów; Odciecie zasilania w przypadku zacięcia papieru.

Gwarancja min. 24 miesiące – oferowany okres gwarancji należy wpisać w kolumnę nr 8 załącznika nr 1.1. do SWZ.