|  |
| --- |
| **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA "ZAKUP SPRZĘTU INFORMATYCZNEGO NA POTRZEBY KSSIP"** |
| **Część** | **Drukarki i urządzenia wielofunkcyjne** |
| **Produkt** | **Specyfikacja** | **Ilość** |
| **I** | **Drukarka monochromatyczna (A)** | **Wymagania sprzętowe:**Drukarka sieciowa monochromatycznaTechnologia druku: laserObsługiwane formaty papieru: A4, A5, A6, B5, B6, Koperty DLPrędkość druku w czerni – minimalnie 38 stron na minutę A4Automatyczne drukowanie dwustronneObsługa gramatury papieru 160 g/m2 przy druku jednostronnymPodajnik/podajniki łącznie co najmniej na 350szt papieru A4 80gr/m2 do druku jednostronnego (z możliwością posiadania jednego lub więcej podajnika)Odporność na miesięczne obciążenie wynoszące: 80000 wydruków A4 lub więcej Pamięć minimalnie 256 MBObsługiwana rozdzielczość drukowania co najmniej 1200 x 1200dpiJęzyki drukarki: Emulacja PCL 6 (XL), emulacja PCL 5c, emulacja PostScript 3, PDFPorty: RJ45, USB 2.0Maksymalne wymiary urządzenia: 400mmx450mmx350mm**Komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających uzyskanie 6000 wydruków A4 przy standardowym pokryciu 5% strony**Wymagany termin gwarancji to minimum 12 miesięcy. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. | **6** |
| **Drukarka kolor (B)** | **Wymagania sprzętowe:**Drukarka sieciowa kolorowaTechnologia druku: laser/LEDFormaty papieru: A4, A5, A6, B5, B6Prędkość druku w czerni – minimalnie 30 strony na minutę A4Prędkość druku w kolorze – minimalnie 30 strony na minutę A4Automatyczne drukowanie dwustronneObsługa gramatury papieru 220 g/m2 przy druku jednostronnymPodajnik/podajniki łącznie co najmniej na 350 szt. papieru A4 80gr/m2Odporność na miesięczne obciążenie wynoszące: 60000 wydruków A4 lub więcej Pamięć minimalnie 1 GBObsługiwana rozdzielczość drukowania w kolorze co najmniej 1200 x 1200dpiObsługiwana rozdzielczość drukowania w czerni co najmniej 1200 x 1200dpiJęzyki drukarki: Emulacja PCL 6, emulacja PCL 5c, emulacja PostScript 3, PDFPorty: RJ45, USB 2.0Maksymalne wymiary urządzenia: 500mm x 600mm x 450mm**Komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających uzyskanie 10000 wydruków A4 przy standardowym pokryciu 5% strony**Wymagany termin gwarancji to minimum 12 miesięcy. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. | **2** |
|  |
| **Urządzenie wielofunkcyjne monochromatyczne (C)** | **Wymagania sprzętowe:**Drukarka sieciowa monochromatycznaTechnologia druku: laserKopiarka monochromatyczna – minimalnie 38 stron A4 na minutę Szybkość druku – minimalnie 38 stron A4 na minutęSkaner sieciowy kolorowy – minimalnie 20 stron A4 na minutę Obsługiwana rozdzielczość skanowania 1200x1200dpiSkanowanie do formatów: pdf, jpgAutomatyczne drukowanie dwustronneObsługa papieru o gramaturze 170gr/m2 – przy druku jednostronnymObsługa formatów: A6, A5, A4, koperty (B5, DL)Podajnik/podajniki łącznie co najmniej na 300 szt. papieru A4 80gr/m2 do druku jednostronnegoDwustronny podajnik dokumentów minimalnie na 50 arkuszyOdporność na miesięczne obciążenie: 50000 wydruków A4 lub więcej Obsługiwana rozdzielczość drukowania 600x 600dpiPamięć minimalnie 256 MBModuł fax – z funkcją wydruku dostarczenia wiadomości fax Gniazdo RJ45Obsługa sieci: IPv4, IPv6Maksymalne wymiary urządzenia: 450mmx450mmx500mm**Komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających uzyskanie 14000 wydruków A4 przy standardowym pokryciu 5% strony**Wymagany termin gwarancji to minimum 12 miesięcy. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. | **6** |
| **Urządzenie wielofunkcyjne kolor** **(D)** | **Wymagania sprzętowe:**Drukarka sieciowa kolorowaTechnologia druku: laserKopiarka kolorowa – minimalnie 33 strony A4 na minutę Druk w kolorze – minimalnie 33 strony A4 na minutęSkaner sieciowy kolorowy – minimalnie 33 strony A4 na minutęObsługiwana rozdzielczość skanowania 600x600dpiSkanowanie do formatów: pdf, jpg, tiffAutomatyczne drukowanie dwustronneObsługa papieru o gramaturze 200gr/m2 – przy druku jednostronnymObsługa formatów: A6, A5, A4Podajnik/podajniki łącznie co najmniej na 650 szt. papieru A4 80gr/m2 do druku jednostronnego (z możliwością posiadania jednego lub więcej podajnika) Dwustronny podajnik dokumentów minimalnie na 50 arkuszyOdporność na miesięczne obciążenie: 90000 wydruków A4 lub więcej Dysk twardy minimalnie 250GBObsługiwana rozdzielczość drukowania 1200 x 1200dpiPamięć minimalnie 2GBModuł fax – z funkcją wydruku dostarczenia wiadomości fax Gniazdo RJ45Obsługa sieci: IPv4, IPv6Waga urządzenia: do 50kgMaksymalne wymiary urządzenia: 600mmx600mmx650mm**Komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających uzyskanie 14000 wydruków A4 przy standardowym pokryciu 5% strony**Wymagany termin gwarancji to minimum 12 miesięcy. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. | **8** |
| **Część** | **Cyfrowy system drukujący** |
| **Produkt** | **Specyfikacja** | **Ilość** |
| **II** | ***Cyfrowy system drukujący*** | **Wymagania sprzętowe:**Druk monochromatycznySkaner kolorowyRozdzielczość skanowania 600 x 600 dpiSkanowanie do SMBMożliwość skanowania dwustronnegoPrędkość skanowania: 200 lub więcej stron na minutę w trybie duplexSkanowanie do formatów: pdf, jpg, tiffOdporność na miesięczne obciążenie: 300000 wydruków A4 lub więcejPrędkość drukowania: 95 lub więcej stron A4 na minutęObsługiwana rozdzielczość drukowania: 1200x1200 dpi lub więcejPojemność podajników: minimalnie 3600 arkuszy A4 80g/m2 (z możliwością posiadania jednego lub więcej podajnika)Obsługa formatów: A4, A3, SRA3Automatyczne drukowanie dwustronneObsługa gramatury papieru 250 g/m2 przy druku jednostronnymObsługa gramatury papieru A4 200g/m2 w opcji druku dwustronnego(duplex)Finiszer: zszywający 100 arkuszy A4 80 g/m2, sortujący egzemplarze, pojemność 3000 arkuszy A4 80 g/m2 lub więcejObsługa sieci: IPv4, IPv6Pamięć - minimum 2GB, dysk twardy - minimum 160GBPrzewidywana żywotność urządzenia: minimalnie 5000000 wydruków A4**Instalacja, uruchomienie oraz zainicjowanie urządzenia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego**. **Przeprowadzenie szkolenia dla użytkowników dotyczącego eksploatacji urządzenia**. Maksymalne wymiary urządzenia wraz z finisherem: 150 cm wysokości, 230 cm długości, 100cm szerokości.**Komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających uzyskanie 120000 wydruków A4 przy standardowym pokryciu 5% strony oraz zszycie 15000 egzemplarzy.****Cena Oferenta musi obejmować wszystkie wymagane przez producenta przeglądy techniczne przez cały okres gwarancji.**Wymagany termin gwarancji to minimum 12 miesięcy. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. | **1** |
| **Część** | **Podajnik dokumentów** |
| **Produkt** | **Specyfikacja** | **Ilość** |
| **III** | ***Podajnik dokumentów*** | **Wymagania sprzętowe:**Kompatybilność: z urządzeniem wielofunkcyjnym Develop Ineo 227+Rodzaj: automatycznyPojemność: 100 arkuszyPrędkość skanowania: minimalnie 10 stron A4 na minutę**Po stronie Wykonawcy montaż automatycznego podajnika dokumentów z urządzeniem Develop Ineo 227+** Wymagany termin gwarancji to minimum 12 miesięcy. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. | **1** |
|  |
| **Część** | **Urządzenie drukujące karty identyfikacyjne** |
| **Produkt** | **Specyfikacja** | **Ilość** |
| **IV** | ***Urządzenie drukujące karty*** ***identyfikacyjne*** | Druk w pełnym kolorze YMCKO oraz monochromatyczny,Nadruk na kartach plastikowych wymiary kart: 54 x 85.6 x 0,76mm,Obsługiwana rozdzielczość drukowania: 300 dpi lub więcej,Druk dwustronny,Podajnik kart: 100 lub więcej,Zasobnik do odbioru zadrukowanych kart: 30 lub więcej,Prędkość drukowania jednostronnego w pełnym kolorze: 100 lub więcej kart na godzinę,Komunikacja USB,Sterowniki do systemu 7, 8.1, 10 w wersjach 32 i 64-bitowych,**Komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających uzyskanie 400 kart dwustronnych w pełnym kolorze.**Maksymalne wymiary urządzenia: 600mm x 300 mm x 300mm,Oprogramowanie kompatybilne z proponowanym urządzeniem, umożliwiające zastosowanie korespondencji seryjnej (każda karta drukowana będzie z innymi danymi oraz grafikami) - Kompatybilne z Windows 7, 8.1, 10 w wersjach 32 i 64-bitowych posiadające funkcje:• import danych tekstowych i zdjęć,• pobieranie zdjęć bezpośrednio z pliku, kamery lub ze skanera,• pola tekstowe i graficzne stałe i zmienne (przypisane do bazy danych),• filtrowanie i wyszukiwanie danych,• druk dwustronny,• druk kodów kreskowych• wybór wersji językowej polskiej lub angielskiej.**Cena Oferenta musi obejmować wszystkie wymagane przez producenta przeglądy techniczne przez cały okres gwarancji.** | **1** |
| Wymagany termin gwarancji na urządzenie to minimum 24 miesiące. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. |
| **Część** | **Urządzenie drukujące kody kreskowe** |
| **Produkt** | **Specyfikacja** | **Ilość** |
| **V** | ***Urządzenie drukujące kody kreskowe*** | **Wymagania sprzętowe:** | **2** |
| Druk monochromatycznyUrządzenie powinno wykonywać wydruki z systemem ENOVARodzaj interfejsu: USBRozdzielczość drukowania: co najmniej 200dpiSzerokość druku: co najmniej 100mmPrędkość druku: co najmniej 100 mm/sWymiary: maksymalnie 300x320x300mmDołączone oprogramowanie: sterowniki, aplikacja do projektowania etykietDrukowane kody kreskowe: Codabar, Code 39, Code 93, EAN-8, EAN-13, GS1 DataBar, Plessey, Postnet, UPC-A, UPC-E, Codablock, Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, QR Code**Komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających uzyskanie 2000 wydruków kodów kreskowych na etykietach samoprzylepne o wymiarach 50x25mm**Wymagany termin gwarancji na urządzenie to minimum 24 miesiące. Okres gwarancji może ulec wydłużeniu zgodnie z ofertą Wykonawcy. |