Załącznik nr 5 do SWZ

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez przeprowadzania negocjacji pn. **Dostawa sprzętu informatycznego i oprogramowania dla Urzędu Miejskiego w Zdunach w ramach realizacji projektu grantowego „Cyfrowa Gmina”**

**sygn.. GK.271.11.2023**

**Opis przedmiotu zamówienia**

 **Zadanie 5**

**Zakup i dostawa urządzenia wielofunkcyjnego – 1 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Specyfikacja sprzętowa/ minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego** | **Producent, marka typ, model oraz parametry techniczne sprzętu oferowanego przez Wykonawcę**(należy wypełnić zgodnie z zasadami wskazanymi w rozdziale 4 ust. 14 SWZ) |
| Urządzenie wielofunkcyjne A3* Prędkość drukowania (mono i w kolorze) A4: min 26 str./min.
* Czas nagrzewania: min 18 s.
* Rozdzielczość: optyczna min 1200 x 1200 dpi, interpolowana min 9600 x 600 dpi
* Procesor: min 1,6 GHz
* Interfejsy: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T, USB 2.0 (urządzenie i host), USB 3.0 (urządzenie i host), opcjonalnie Bluetooth
* Obsługiwane protokoły i porty: TCP/IP(IPv4, IPv6), LPR, Raw Port 9100, IPP1.0, FTP, HTTP, SMB (v1.0, v2.0, v2.1, v3.0,v3.1.1), POP3, SMTP, SSL, TLS (1.0, 1.1, 1.2, 1.3), SNMP V1, SNMP V3
* Języki opisu strony: standard - PCL6, opcjonalnie - Adobe PostScript3
* Pamięć: min 5 GB
* Twardy dysk: standard min 128 GB SSD/ opcja min 512 GB SSD
* Opcjonalnie złącze wifi IEEE802.11 a/b/n/g/ac
* Panel sterowania: dotykowy, kolorowy , min 10-calowy, ruchomy
* Zoom: min 25-400% w krokach co 1%
* Kolorowe skanowanie sieciowe
* Pojemność podajnika dokumentów: min 100 ark. (80 g/m2)
* Prędkość skanowania: min 80 str./min.
* Kasety na papier: na min 550 ark. (80 g/m2)
* Co najmniej 2 kasety obsługujące format papieru A5 – SRA3
* Obsługiwana gramatura papieru w kasetach: 60 – 300 g/m2
* Maksymalna gramatura dla wydruków w dupleksie: 256 g/m2 (z kaset i podajnika bocznego)
* Podajnik boczny na 100 arkuszy (80 g/m2) obsługujący gramaturę 55 – 300 g/m2 i formaty A6-SRA3, formaty użytkownika od 90 x 140 mm do 320 x 457 mm oraz papier banerowy o wymiarach do 320 mm x 1300 mm
* Sortowanie z przesunięciem dla formatów A4 i A3
* Pojemność tacy odbiorczej: min 400 ark. (80 g/m2)
* Możliwość instalacji 2 dodatkowych tac odbiorczych o łącznej pojemności min 220 ark. (80 g/m2)
* Możliwość rozbudowy o finiszer ze zszywaniem (zszywanie dwupozycyjne, ręczne, bezzszywkowe)
* Opcjonalnie moduł OCR instalowany w urządzeniu pozwalający skanować do formatów .xlsx, .docx,. pptx, przeszukiwalny PDF
* Kopiowanie ciągłe: 1 – 9999
* Czas uzyskania pierwszej kopii: mono – min 6,5 s., kolor – min 7,6 s.
* Bezpieczeństwo: wbudowany moduł TPM, opcjonalnie możliwość instalacji programu antywirusowego
* Możliwość podglądu prac kopiowania / skanowania na panelu sterowania z możliwością edycji (zmiana kolejności stron, obracanie stron, usuwanie stron, strefowe usuwanie treści) przed zatwierdzeniem pracy
* Drukowanie i kopiowanie w tandemie (praca zostanie rozłożona na dwa urządzenia)
* Skanowanie do e-maila, FTP, SMB, do nośnika pamięci USB, na pulpit, na twardy dysk, sieciowy TWAIN
* Możliwość skanowania do: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A-1b, szyfrowany PDF, XPS, JPEG, opcjonalnie do PDF/A-1a, przeszukiwalny PDF, pptx, docx, xlsx, Compact PDF
* Pomijanie pustych stron przy skanowaniu
* Podział skanowanego dokumentu na oddzielne pliki o określonej ilości stron
* Możliwość założenia min 1000 folderów użytkowników na twardym dysku
* Funkcja wydruku podążającego dla min 10 urządzeń
* System automatycznego wysuwania tonera – pojemnik z tonerem zostanie automatycznie wysunięty, gdy zostanie wyczerpany
* Obsługa S/MIME, IEEE 802.1X
* Nadpisywanie danych na twardym dysku
* Funkcja zdalnego panelu – możliwość wyświetlenia panelu na ekranie komputera i wprowadzania ustawień oraz pracy na urządzeniu korzystając z tak wyświetlonego panelu.
* Możliwość rozbudowy o moduł podłączenia do drugiej sieci komputerowej (łącznie ze skonfigurowaną funkcją skanowania do e-maila dla obydwu sieci).
* Szyfrowanie danych algorytmem AES 256-bit
* Obsługa oprogramowania typu SIEM
 |  |

**……………………………………………………**

 **podpis**