**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**DOSTAWA SKANERÓW**

**FORMATU A4**

**NA POTRZEBY OBSŁUGI LEGITYMACJI OSP**

Spis treści

Spis treści 1

Zadanie 2

Cel / przedmiot zamówienia 2

I. Wymagania ogólne 3

II. Wymagania szczegółowe 3

Zadanie

Zadaniem postępowania jest dostawa skanerów formatu A4[[1]](#footnote-2) do siedziby Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej zwanej dalej **Komendą**.

Cel / przedmiot zamówienia

Celem niniejszego zamówienia jest dostawa rzeczonych urządzeń w celu zeskanowania przyjętych od petentów wniosków na potrzeby wydania legitymacji strażaka ratownika ochotniczej straży pożarnej lub osoby posiadającej uprawnienie do świadczenia ratowniczego zwanej dalej „**legitymacją**” opisanej Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 1 czerwca 2022 r. w sprawie legitymacji strażaka ratownika ochotniczej straży pożarnej lub osoby posiadającej uprawnienie do świadczenia ratowniczego (Dz.U. 2022 poz. 1274) zwane dalej **Rozporządzeniem**.

Komendant Główny Państwowej Straży Pożarnej jest organem właściwym do wydania legitymacji.

Zamówione skanery zostaną udostępnione komendantom powiatowym (miejskim) PSP w celu realizowania w imieniu Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej procesu wydania legitymacji.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa niżej wymienionych urządzeń:

1. Skaner formatu A4 (wraz z modułem podajnika dokumentów – ADF[[2]](#footnote-3)) – 400 szt.
2. Zapewnienie gwarancji i serwisu – min. 36 m-cy.

I. Wymagania ogólne

Zamawiający wymaga dostawy fabrycznie nowych wcześniej nieużywanych nieeksponowanych na wystawach lub imprezach targowych, sprawnych technicznie, bezpiecznych w eksploatacji (zgodnie z obowiązującym w RP prawem), kompletnych i gotowych do pracy urządzeń.

Urządzenia muszą być zakupione w oficjalnym kanale sprzedaży producenta i posiadać pakiet usług gwarancyjnych kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczpospolitej Polskiej. Dostarczany sprzęt musi być wyprodukowany nie wcześniej niż w 2021 r.

Do każdego urządzenia muszą zostać dostarczone nośniki CD/DVD/PENDRIVE lub wskazane miejsce do pobrania sterowników oraz oprogramowania standardowego dołączonego do urządzenia wraz z instrukcją obsługi w języku polskim.

Urządzenia muszą zostać dostarczone ze wszystkimi kablami zasilającymi oraz przewodami połączeniowymi.

Urządzenia posiada oznakowanie CE.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i wnieść skanery do wskazanego miejsca przez Zamawiającego na terenie Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej z siedzibą   
w Warszawie.

Wykonawca dokona instalacji jednego skanera w siedzibie Komendy Głównej PSP wraz z przeprowadzeniem instruktarzu z obsługi skanera.

Skaner musi dać możliwość korzystania z urządzenia przy wykorzystaniu bezpłatnego oprogramowania, sterowników dostarczonych przez producenta wraz ze skanerem.

II. Wymagania szczegółowe

Skaner formatu A4 służący do zdigitalizowania wersji papierowej wniosku o wydanie legitymacji dla druha OSP o parametrach nie gorszych niż:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa podzespołu / parametry** | **Opis parametrów technicznych** |
| 1 | Przeznaczenie urządzenia | Skanowanie dokumentów o różnych formatach i gramaturach bez konieczności ich wcześniejszej segregacji |
| 2 | Typ skanera | Skaner płaski A4 ze zintegrowanym podajnikiem ADF A4 - obudowa kompaktowa zawierająca skaner z podajnikiem automatycznym (ADF) oraz skaner płaski.  Dopuszcza się skaner ADF i skaner płaski w oddzielnych obudowach pracujące jako pojedyncze, zintegrowane urządzenie skanujące |
| 3 | Producent | Oba skanery (skaner z ADF i skaner płaski) muszą pochodzić od jednego producenta |
| 4 | Rozdzielczość optyczna (automatyczny podajnik dokumentów) | 600 DPI x 600 DPI (poziomo x pionowo) |
| 5 | Rozdzielczość skanowania | 1.200 DPI x 1.200 DPI (poziomo x pionowo) |
| 6 | Obszar skanowania | 210 mm x 297 mm (poziomo x pionowo) |
| 7 | Minimalny rozmiar dokumentu na ADF | 89 mm x 127 mm (poziomo x pionowo) |
| 8 | Maksymalny rozmiar dokumentu — automatyczny podajnik dokumentów | 210 mm x 3.048 mm (poziomo x pionowo) |
| 9 | Formaty papieru | A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B5, Letter, Letter Legal |
| 10 | Głębia kolorów | Wejście: 30 Bit Kolor / 10 Bit Monochromatyczny , Wyjście: 24 Bit Kolor / 8 Bit Monochromatyczny |
| 11 | Prędkość skanowania | Minimum 20 arkuszy/min., 10 obrazów/min. (dla formatu A4) |
| 12 | Pojemność ADF | 50 Arkuszy |
| 13 | Gramatura papieru na ADF | Ładowanie automatyczne: 50  -  120 g/m² |
| 14 | Dzienna wydajność niezawodnej pracy | 1500 arkuszy |
| 15 | Skanowanie dwustronne (dupleks) | Tak |
| 16 | Źródło światła | Technologia diodowa |
| 17 | Interfejs komunikacyjny | Zgodny ze standardem TWAIN, WIA, ISIS, SANE (Linux), ICA (Mac) |
| 18 | Format pliku zawierającego zeskanowany obraz | BMP, JPEG, TIFF, Skanowanie do multi-TIFF, PDF, Skanowanie do PDF / partia, Skanowanie do szukanego PDF, Skanowanie do zabezpieczonego PDF, PDF/A |
| 19 | Standardowe rozwiązania komunikacyjne | USB 3.2 Gen 1x1 możliwość dodania modułu interfejsu sieciowego |
| 20 | Kompatybilne systemy operacyjne | Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.6.8, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64 bit), Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Edition, Windows Vista, Windows Vista x64 |
| 21 | Funkcje skanowania | Spadek gęstości kolorów RGB, Zaawansowane usuwanie/wzmocnienie koloru, Pomijanie pustych stron, Usuwanie otworów po dziurkaczu, Rozszerzona edycja obrazu, Automatyczna korekta położenia ukośnego, Poprawa koloru RGB, Automatyczny obrót obrazu, Poprawa tekstu, Wygładzenie krawędzi, Maskowanie nieostrości, Derasteryzacja, Rozpoznawanie kodu kreskowego, Obsługa strefowego optycznego rozpoznawania znaków OCR A i B, Pełne strefowe rozpoznawanie tekstów OCR |
| 22 | Funkcje kompresji pliku | Sprzętowa kompresja JPEG, Kompresja TIFF (JPEG(7), CCITT G4, LZW), Kompresja PDF, Kompresja JPEG |
| 23 | Gwarancja | * minimum 36 miesięczna gwarancja świadczona na miejscu u zamawiającego (w miejscu przez niego wskazanym); * czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego; * czas naprawy – do 5 dni roboczych; * wykonawca zapewnia w okresie trwania gwarancji: * usługi serwisowe świadczone w miejscu instalacji urządzenia- zgłaszania usterek przez portal internetowy * dostępność wsparcia technicznego w godzinach pracy zamawiającego (815 — 1615). |

1. A4 – format arkusza papieru wg normy arkuszu papieru PN-EN ISO 216:2009 / ISO 216 [↑](#footnote-ref-2)
2. Automatic Document Feeder (Automatyczny Podajnik Dokumentów) to funkcja umożliwiająca ułożenie kilku stron jednocześnie i podawanie papieru jedną stroną do skanera lub kopiarki. Dzięki temu można skopiować, zeskanować lub wydrukować większą ilość dokumentów bez konieczności każdorazowego podnoszenia pokrywy skanera i ręcznej obsługi [↑](#footnote-ref-3)