

W PR.272.32.2011

## **SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA SKANERA**

### **Wymagania techniczne skanera:**

1. Szerokość skanowania powierzchni nie mniejsza jak 914 mm.
2. Możliwość skanowania dokumentów o grubości nie mniejszej jak 15 mm.
3. Możliwość skanowania dokumentów o szerokości nie mniejszej jak 1016 mm.
4. Rozdzielczość optyczna minimum 550 dpi.
5. Prędkość skanowania minimum 4mb/min dla skanów czarno-białych i kolorowych.
6. Dokładność skanowania równa lub większa od 0,1% +/- 1piksel.
7. Skanowanie jedną kamerą w technologii CCD.
8. Działanie urządzenia natychmiastowe bez tzw. czasu nagrzewania.
9. Pamięć operacyjna skanera minimum 2GB – RAM.
10. Dysk twardy do zapisu i buforowania skanów minimum 250GB.

### **Wyposażenie :**

1. Taca odbierająca i prowadząca oryginały (papier, folie, ozalid itp.) ze szczególnym uwzględnieniem materiałów grubych jak plansze aluminiowe i kartony, całkowicie zintegrowana ze skanerem.
2. Monitor minimum 21" , klawiatura, mysz.

### **Warunki pracy :**

1. Całość obsługi urządzenia w języku polskim tzn. panel operatorski, całe dostarczone oprogramowanie do komunikacji z urządzeniem oraz jego obsługi , wszelkie komunikaty z urządzenia i oprogramowania (np. o błędach w urządzeniu czy systemie), wyświetlanie informacji o stanie i ustawieniach urządzenia.
2. Wymagane formaty zapisu skanowania : JPG, TIFF, PDF.
3. Możliwość automatycznego nadawania nazw skanowanym plikom .
4. Automatyczne rozpoznawanie formatu skanowania.
5. Zintegrowany ze skanerem panel obsługi wszystkich funkcji skanowania.
6. Bezpośrednie skanowanie do katalogów w sieci, na dysk kontrolera, do sieci Web za pośrednictwem serwera FTP.
7. Funkcja automatycznego czyszczenia tła oraz wyostrzania linii i tekstu dla skanów monochromatycznych i kolorowych.
8. Automatyczny podgląd zeskanowanych rysunków bezpośrednio na ekranie monitora przy skanerze,
9. Możliwość programowania i zapamiętania pod zadaną nazwą minimum 5 szablonów skanowania (gotowych konfiguracji stworzonych wg potrzeb użytkownika), widocznych na panelu operatorskim skanera. Wybranie szablonu z panela operatorskiego skanera za pomocą jednego przycisku, musi powodować przyporządkowane ustawień w minimalnym zakresie dla: rodzaju skanowanego oryginału, miejsca docelowego dla uzyskanego pliku,

trybu jakości, automatycznego czyszczenia tła z jednoczesnym rozpoznawaniem i wzmocnieniem słabo widocznej informacji (linii),

## SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA PLOTERA KOLOROWEGO

### Ploter kolorowy w konfiguracji:

- czas wydruku rysunku A0 – poniżej 1 minuty w trybie draft,
- rozdzielczość wydruków mini 1200 dpi,
- szerokość zadruku (A0+) mini 914 mm,
- karta sieciowa,
- możliwość wydruku bez marginesów,
- automatyczny podajnik materiałów na wydruki,
- obsługiwane formaty plików: HPGL/2 , HPGL, HPRTL, TIFF, JPEG,
- zdefiniowane ustawienia drukowania dla różnych typów podłoża (automatyczny dobór najlepszych parametrów wydruku na danym podłożu),
- sterowniki dla Windows XP, Windows Vista 32-bit i 64-bit, Windows 7 32-bit i 64-bit,

### Wymagania ogólne dla urządzeń:

Urządzenia jednego producenta – moduły skanujący i drukujący wchodzące w skład urządzenia muszą być jednej marki.

Urządzenia muszą być nowe – pod tym terminem zamawiający rozumie urządzenia fabrycznie nowe, nie regenerowane, nie instalowane nigdy wcześniej w żadnym celu, wyprodukowane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego dostawą do zamawiającego.

Gwarancja – minimum 2 lata od daty dostawy..

Kable – urządzenie wraz z zestawem kabli zasilających i transmisyjnych.

Opracował:

**GEODETA POWIATOWY**

*Tadeusz Bielecki*

Ząbkowice Śl. 02.11.2011r.

**STAROSTA ZĄBKOWICKI**

*Roman Fester*