

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1. Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa trzech urządzeń wielofunkcyjnych, kolorowych formatu A3 dla Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze.
2. Urządzenie musi być fabrycznie nowe i spełniać podane w Specyfikacji technicznej minimalne parametry techniczne. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie sprzętu o parametrach lepszych od wymagań minimalnych.
3. Wymagania ogólne potwierdzające, że oferowany Sprzęt spełnia wymagania określone przez Zamawiającego:
  - a) oferowany Sprzęt musi być fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych oraz prawnych i ograniczających możliwość ich prawidłowego użytkowania oraz roszczeń osób trzecich,
  - b) oferowany Sprzęt musi posiadać deklarację CE lub dokument równoważny, zgodnie z wymaganiami Specyfikacji technicznej,
  - c) urządzenie musi posiadać podręcznik użytkownika w języku polskim dostępny on-line lub na płycie CD. Instrukcje zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu dostawy Sprzętu w formie płyty CD, lub adresu strony internetowej, na której instrukcja jest dostępna, lub jest do pobrania,
  - d) wszystkie urządzenia muszą być kompatybilne z systemami operacyjnymi wymienionymi w Specyfikacji technicznej i posiadać sterowniki dla tych urządzeń na płytach CD/DVD lub dostępne on-line. Sterowniki zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu dostawy Sprzętu w formie płyty CD, lub adresu strony internetowej, na której instrukcja jest dostępna, lub jest do pobrania.
4. Do oferowanych urządzeń muszą być dołączone materiały eksploatacyjne zgodnie z poniższym opisem:
  - a) dostarczone urządzenia muszą być wyposażone w komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiających natychmiastowe rozpoczęcie pracy i wydrukowanie odpowiedniej liczby stron, wskazanej w Specyfikacji technicznej, zgodnie z zamieszczonymi w jej treści wymaganiami minimalnymi,
  - b) materiały eksploatacyjne muszą być oryginalne (markowane przez producenta urządzenia), pełnowartościowe i fabrycznie nowe, a ich użycie nie może powodować utraty gwarancji,
  - c) liczby wydruków wskazane w Specyfikacji technicznej muszą być zgodne z określoną przez Zamawiającego w tym dokumencie normą ISO lub równoważną.
5. Wymagania dotyczące wydajności startowych oraz uzupełniających materiałów eksploatacyjnych mogą zostać spełnione poprzez dostawę pojedynczego tonera/bębna, jak i kilku sztuk łącznie.
6. Zaoferowane materiały eksploatacyjne muszą być dostarczone w ilości takiej by zapewniały wydruk około 100 000 stron kopii formatu A4.
7. Ilekroć w treści OPZ, w tym w Specyfikacji technicznej, przedmiot zamówienia został opisany przez wskazanie nazw, patentów, norm, znaków towarowych lub pochodzenia, Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przez Wykonawcę rozwiązania równoważnego.

### **2. Parametry techniczne**

1. Podstawowe parametry techniczne urządzenia drukującego, :
  - a) technologia druku laserowa lub LED, druk dwustronny, maksymalny format A3,

- b) normatywne obciążenie 150 000 stron A4,
- c) panel sterowania: Minimum 8" cali , możliwość personalizacji, interfejs użytkownika w języku polskim,
- d) funkcje podstawowe: drukowanie, kopiowanie, skanowanie, wysyłanie skanów na zasoby sieciowe,
- e) prędkość drukowania i kopiowania (cz.b./kolor): min. 40 stron A4
- f) prędkość skanowania w formacie A4 min. 100 obr.
- g) rozdzielczość kopiowania i drukowania dokumentów w kolorze: min. 1200x1200 dpi
- h) trzy szuflady/kasety na papier o pojemności: min. 500 arkuszy dla papieru A3, min 500 arkuszy dla formatu A4 oraz trzecia o pojemności min 1500 arkuszy dla formatu A4 dla papieru o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>.
- i) pamięć / dysk twardy: 4 GB RAM / dysk min. 250 GB,
- j) komplet materiałów eksploatacyjnych na min 100 000 kopii
- k) akcesoria dodatkowe dostarczone wraz z urządzeniem: podstawa na kółkach, przewód zasilający i sieciowy,
- l) urządzenie nowe, wyprodukowane w 2025 r.

**Szczegółowe wymagania techniczne opisane są w załączniku do OPZ  
„Specyfikacji Technicznej”**

### **3. Realizacja dostawy**

1. Miejsce dostawy i instalacji urządzeń na terenie województwa lubuskiego.
2. Za dzień dostarczenia urządzenia uznaje się dzień podpisania przez Strony protokołu odbioru bez uwag i zastrzeżeń lub podpisania przez Strony protokołu odbioru po zastosowaniu się przez Wykonawcę do uwag i zastrzeżeń Jednostki, przy braku dalszych uwag i zastrzeżeń Jednostki.
3. Dostawa Przedmiotu Umowy odbędzie się transportem Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko. Powyższe obejmuje w szczególności koszty opakowania, ubezpieczenia na czas transportu, oraz koszty wydania przedmiotu Umowy Zamawiającemu. Odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w trakcie dostawy ponosi Wykonawca.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia urządzenia do wskazanego przez pracownika Zamawiającego pomieszczenia oraz usunięcia wszystkich elementów opakowania zbiorczego, w szczególności kartonów, papieru, folii i palet. Wykonawca zobowiązany jest także do uruchomienia urządzenia i konfiguracji wraz z działem IT Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy Przedmiotu Umowy w godzinach pracy Zamawiającego, do wskazanego przez Zamawiającego miejsca, po wcześniejszym uzgodnieniu powyższego z upoważnionym przedstawicielem Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o przygotowaniu i planowanym terminie dostawy drogą elektroniczną, nie później niż na 3 dni robocze przed jej zrealizowaniem. Wykonawca zobowiązuje się do dokonania dostawy przedmiotu Umowy w sposób umożliwiający bezpieczną i ciągłą pracę Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest Wykazać Zamawiającemu zgodność dostarczonego urządzenia z wymaganiami opisanymi w OPZ oraz w załączniku „Specyfikacja Techniczna”
7. Dostawę i instalację urządzenia w sieci komputerowej należy dokonać w terminie do **10** dni roboczych od dnia podpisania umowy.
8. Dostawca, w ramach wynagrodzenia, przeszkoli w godzinach pracy urzędu min. dwóch pracowników w zakresie obsługi dostarczonego urządzenia.

#### **4. Gwarancja, serwis gwarancyjny, realizacja napraw**

1. Firma składająca ofertę zobowiązana jest przedstawić dokument autoryzacji producenta sprzętu na serwisowanie sprzętu w okresie gwarancji.
2. Dostawca udzieli min. **36** miesięcznej gwarancji na dostarczone urządzenie.
3. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu należyłą jakość, funkcjonalność i parametry techniczne dostarczanych urządzeń oraz oświadcza, iż – „Sprzęt jest fabrycznie nowy, spełnia założone parametry techniczne, normy bezpieczeństwa obsługi oraz znajduje się w stanie nieuszkodzonym”
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji wraz z serwisem gwarancyjnym opisanym w OPZ na urządzenia będące przedmiotem umowy (w tym nie spełnianie deklarowanych przez producenta w instrukcji obsługi funkcji użytkowych dostarczonych urządzeń). Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty podpisania protokołu odbioru sprzętu. W przypadku, gdy naprawa sprzętu potrwa dłużej niż 3 dni robocze, okres gwarancji będzie wydłużony o czas trwania naprawy.
5. Naprawy będą dokonywane w miejscu instalacji sprzętu. W przypadku niemożności dokonania naprawy w danej lokalizacji Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt dostarczyć sprzęt do punktu serwisowego, następnie odebrać go, przetestować i ponownie zainstalować u Zamawiającego.
6. Szczegółowe zasady gwarancji opisane są w Umowie.

#### **5. Wymagane warunki serwisowe dla urządzeń dostarczonych w ramach w/w zadania**

1. Reakcja (przystąpienie do naprawy i/lub usługi serwisowej) – następny dzień od zgłoszenia do serwisu (w oknie czasowym od 8.00 do 15.00 w dni robocze).
2. Usunięcie awarii - do 3 dni roboczych po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00 – 16.00 telefonicznie, faxem, e-mailem).
3. Serwis urządzenia musi być realizowany przez autoryzowanego partnera serwisowego producenta urządzenia.
4. W przypadku, gdy naprawa urządzenia biurowego potrwa dłużej niż 14 dni, lub gdy to samo urządzenia biurowe będzie naprawiane więcej niż 4 razy, Jednostce będzie przysługiwać prawo żądania bez kosztowej wymiany urządzenia biurowego na nowe, takie samo lub o nie gorszych parametrach technicznych o podobnej funkcjonalności, uzgodniony z Zamawiającym.
5. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w umowie, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
6. W okresie gwarancji Zamawiający ma prawo do:
  - przenoszenia dostarczonego urządzenia w obrębie siedziby Oddziału;
  - przenoszenia dostarczonego urządzenia, związanego ze zmianą miejsca użytkowania w innej jednostce Zamawiającego.