

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zamówienia: **„Dostawa plotera na potrzeby Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi”**

1. Przedmiotem zamówienia jest **„Dostawa plotera na potrzeby Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi”**. Pod pojęciem „dostawa” rozumie się dostarczenie, wniesienie, montaż, instalację i konfigurację oprogramowania oraz sprawdzenie poprawności działania urządzenia a także przeprowadzenie instruktażu.
2. Wykonawca składając ofertę zapewnia, że kwota złożonej oferty zawiera wszelkie koszty niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia oraz, że dostarczane urządzenie posiadać będzie parametry zgodne/nie gorsze niż określone w załączniku nr. 1 do OPZ (Specyfikacja techniczna urządzenia).
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia na własny koszt do siedziby Zamawiającego. Dostawa obejmuje wniesienie urządzenia na miejsce wskazane przez Zamawiającego (pierwsze piętro, brak windy). Wykonawca zobowiązany jest ustalić dokładny termin dostawy z Zamawiającym, nie później niż dwa dni przed planowaną dostawą. Dostawa przedmiotu zamówienia może odbywać się w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00-14:00.
4. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, kompletny (tj. musi być wyposażony w wymagane okablowanie, oprogramowanie, licencje wymagane przez danego producenta, instrukcje obsługi w języku polskim) oraz oznakowany w sposób pozwalający na identyfikację producenta i produktu. Urządzenie winno pochodzić z autoryzowanej sieci sprzedaży, tj. oficjalnego źródła sprzedaży na rynek Unii Europejskiej.
5. Urządzenie musi być objęte gwarancją na okres nie krótszy niż 24 miesiące i obejmować również świadczenie usług serwisowych. Termin gwarancji liczony będzie od daty podpisania przez obie strony protokołu odbioru końcowego bez uwag i zastrzeżeń. Szczegółowe warunki gwarancji opisane są w projekcie Umowy.
6. Urządzenie winno być wolne od wad oraz obciążeń prawnych osób trzecich.

7. Do urządzenia, stanowiącego przedmiot zamówienia, muszą być dołączone wszelkie materiały eksploatacyjne umożliwiające natychmiastowe rozpoczęcie pracy oraz dwa dodatkowe/zapasowe komplety materiałów eksploatacyjnych.
8. Pod pojęciem materiału eksploatacyjnego rozumie się tusze, głowice, zestawy konserwacyjne oraz inne niewymienione, które są niezbędne do prawidłowej eksploatacji dostarczonego urządzenia, zalecane przez producenta urządzenia.
9. Materiały eksploatacyjne muszą być oryginalne, pełnowartościowe i fabrycznie nowe a ich użycie nie może powodować utraty gwarancji. Ponadto termin ich przydatności do użycia nie może być krótszy niż 12 miesięcy od daty dostarczenia.
10. Przedmiot zamówienia musi być oryginalnie zabezpieczony przez producenta tj. w sposób gwarantujący, że produkt nie był wcześniej użyty (np. posiadać fabryczne plomby itp.)
11. Przedmiot zamówienia obejmuje także instruktaż. Pod pojęciem instruktażu rozumie się przeprowadzenie szkolenia operatorskiego dla trzech pracowników Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego, na urządzeniu dostarczonym przez Wykonawcę. Szkolenie powinno obejmować metody użytkowania, eksploatacji oraz konserwacji urządzenia. Czas trwania instruktażu powinien być dostosowany do nabytych przez pracowników umiejętności. Termin przeprowadzenia szkolenia - maksymalnie do 2 dni roboczych licząc od dnia dostarczenia urządzenia.
12. Warunkiem podpisania protokołu odbioru końcowego będzie spełnienie wszystkich wymaganych warunków zawartych w OPZ

Załącznik nr. 1 Specyfikacja techniczna urządzenia

- Rozmiar rolki: minimum 1067 mm (42")
- Pamięć wbudowana: min 64 GB
- Dysk twardy o pojemności: 500 GB
- Typ głowicy: termiczna
- Rozdzielczość druku: 2400x1200 dpi
- Liczba wkładów drukujących: 6 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny matowy, szary, ciemnoszary)
- Zgodne rodzaje atramentów: barwnikowe (C, M, Y, G, DG), pigmentowe (mK)
- Minimalna szerokość wiersza: 0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
- Dokładność linii: +/- 0.1%
- Języki drukarki:

PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4

Non-PostScript: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4

- Obsługa systemów operacyjnych:
 - o Windows® 10 oraz nowsze
- Obsługa papieru (ładowanie i odbiór z przodu):
 - o automatyczna obcinarka
 - o automatyczne przełączanie rolek
 - o minimum dwie rolki
 - o odbiornik nośników
 - o obsługa rolek w rozmiarze 297 – 1067 mm (opcjonalnie 1118 mm)
- Karta sieciowa
- Kosz na wydruki (opcjonalnie)
- Podstawa pod urządzenie
- **Dostawa dwóch kompletów oryginalnych materiałów eksploatacyjnych o największej możliwej pojemności dostępnej na rynku dla danego urządzenia z terminem przydatności do użycia minimum 12 miesięcy od daty dostarczenia**
- Kable zasilania