



Załącznik nr 1

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA
wywoływarki do klisz**

Wywoływarka	
Stosowane klisze	
Producent	AGFA
Typ	Silverfilm RPF
Wymiary	711 x 813 mm
Naświetlarka	
Producent	Barco
Model	Silverwrite 815
Stosowane roztwory	
Wywoływacz	AGFA G101c
Utrwalacz	AGFA G333c

Wywoływarka powinna być wyposażona w zbiorniki na roztwory wywoływacza i utrwalacza.

Obecna wywoływarka: AGFALINE 86HT wymiary 140 x 200 cm.

UWAGA:

Wywoływarka musi być kompatybilna z naświetlarką BARCO Silverwrite – wyjście naświetlarki musi pasować do wejścia wywoływarki (wysokość i szerokość).

Uwaga!

1. **Do oferty należy dołączyć kompletną dokumentację proponowanej maszyny.**
2. **Wycena musi zawierać koszty urządzeń, które są wymagane do prawidłowej, kompleksowej pracy maszyny, ale które nie stanowią jej integralnej części np. sprzęt komputerowy, oprogramowanie itd. Urządzenia te w kontekście przetargu uważane są przez prowadzącego przetarg za integralną część maszyny.**

Oferta musi zawierać wszystkie niezbędne informacje:

1. Przedmiot postępowania (model, producent) wraz ze szczegółową specyfikacją
2. Termin dostawy – w tygodniach od podpisania umowy
3. Okres gwarancji
4. Wykaz części nie objętych gwarancją
5. Warunki płatności – przelew 30 dni od daty podpisania końcowego protokołu odbioru.
6. Wykaz części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych wraz z cenami producenta.

7. Warunki serwisu – ceny aktualne na dzień dzisiejszy: czas reakcji serwisu na zgłoszenie, stawki serwisu: dojazd cena za 1 km, stawka za hotel, stawka za 1rh pracy serwisanta, itp.
8. Dostępność części zamiennych – 10 lat

Wymagania do gwarancji:

- Gwarancja na przedmiot przetargu minimum 24 miesiące.

Inne wymagania:

- Obsługa serwisowa przez przedstawiciela w Polsce,
 - W DTR powinny być określone części, które są wyłączone z gwarancji,
 - Gwarancja dostępności części zamiennych (min. 10 lat) w okresie pogwarancyjnym oraz propozycja programu serwisowego przez producenta/dostawcę,
 - Dostawa, montaż i uruchomienie urządzenia,
 - Szkolenie operatorów - określenie poziomu szkolenia,
 - Szkolenie służby utrzymania ruchu – określenie poziomu szkolenia, określenie poziomu ingerencji przez służbę utrzymania ruchu w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym.
 - Dokumentacja w języku polskim – dokumentacja techniczno - ruchowa (DTR), na którą składają się poniższe dokumenty:
1. Specyfikacja w zakresie:
 - a) wykazu ukompletowania maszyny, urządzenia,
 - b) danych technicznych i parametrów,
 - c) ukompletowania sprzętu komputerowego i oprogramowania (jeżeli są zastosowane).
 2. Instrukcja instalowania w zakresie:
 - a) wymagań klimatycznych,
 - b) podłączenia mediów,
 - c) transportu,
 - d) wymagań lokalizacji i przestrzeni pracy.
 3. Instrukcja – podręcznik obsługi - eksploatacji
 4. Instrukcja – podręcznik programowania
 5. Instrukcja konserwacji:

- a) harmonogram i zakres przeglądów, konserwacji + wykaz środków do konserwacji,
 - b) wykaz części zamiennych i szybkozużywających się (Part List) + rysunki rozmieszczenia w maszynie (urządzeniu),
6. Instrukcja (uwagi i zalecenia) w zakresie BHP
7. Instrukcja serwisowa
- a) procedury diagnostyczne i testowe,
 - b) procedury naprawcze, serwisowe (m.in. wprowadzanie oprogramowania i parametrów, wymiana baterii podtrzymującej oprogramowanie, strojenie i regulacja),
 - c) wykaz parametrów,
 - d) wykaz kodów błędów i alarmów,
 - e) schematy blokowe, ideowe i elektryczne,
 - f) schematy hydrauliczne, pneumatyczne, kinematyczne.
8. Karty katalogowe głównych podzespołów urządzenia lub maszyny (np. sterowniki, przetwornice, serwonapędy itp.).
9. Deklaracja zgodności WE.
10. Atesty higieniczne (jeżeli są wymagane).
11. Informacje na temat emisji hałasu.
12. Informacje dotyczące promieniowania emitowanego na operatora i osoby narażone, gdy maszyna może emitować promieniowanie niejonizujące.
13. Certyfikaty i licencje na zastosowane oprogramowanie (jeżeli jest zastosowane).
14. Oryginalna wersja oprogramowania systemowego (DOS, WINDOWS itp.).
15. Kopia zapasowa oprogramowania maszyny (urządzenia) – aplikacja.
16. Dokumentacja dotycząca elementów podlegających UDT. Sprzedawca jest zobowiązany ją dostarczyć niezwłocznie po rozpoczęciu działań zakupowych zamawiającemu, po uzgodnieniu kompletności z Urzędem Dozoru Technicznego.
17. Jeżeli „instrukcja oryginalna” nie istnieje w języku polskim tłumaczenie powinno być opatrzone napisem „Tłumaczenie instrukcji oryginalnej”.