

NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC
VIỆT NAM
NHÀ MÁY IN TIỀN QUỐC GIA

Số: 296/NMI-VT
V/v đề nghị báo giá bản in

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 30 tháng 6 năm 2023

Kính gửi: Quý đơn vị quan tâm

Nhà máy In tiền Quốc gia có nhu cầu mua bản in Nyloprint WS73W và bản in Nyloprint (Flexo) WA116S Digital hoặc tương đương đảm bảo yêu cầu kỹ thuật phục vụ sản xuất của Nhà máy In tiền Quốc gia như sau:

1. Tiêu chuẩn kỹ thuật: Hàng hoá tương đương nghĩa là hàng hoá phải có cùng tính năng sử dụng và có các đặc tính kỹ thuật đáp ứng đầy đủ như yêu cầu nêu tại tiêu chuẩn kỹ thuật dưới đây.

1.1 Tiêu chuẩn kỹ thuật: Bản in Nyloprint WS73W hoặc tương đương:

STT	Thông số kỹ thuật	Loại bản in	Phương pháp/ Tiêu chuẩn kiểm nghiệm (hoặc tương đương)
		Nyloprint WS73W hoặc tương đương	
1	Dung dịch hiện	Nước	Đánh giá thực tế trong quá trình hiện bản trên hệ thống hiện bản tại Nhà máy In tiền Quốc gia
2	Kích thước (mm) (plate size)	(777x840) ± 1	Sử dụng thước đo thích hợp
3	Vật liệu làm đế bản (Base material)	Thép	Nhìn bằng mắt thường và đối chiếu với thông số kỹ thuật tiêu chuẩn của Nhà sản xuất.
4	Tổng độ dày (mm) (Total thickness)	0,73 ± 0,02	Sử dụng dụng cụ đo độ dày thích hợp và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
5	Độ cứng của bản (Shore D) (Plate hardness)	77 ± 1	Sử dụng dụng cụ đo độ cứng Shore D và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
6	Độ dày của lớp nhựa (mm) (Relief depth)	0,46 ± 0,02	Sử dụng dụng cụ đo độ dày thích hợp và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
7	Độ dày lớp đế kim loại (mm)	0,27 ± 0,02	Sử dụng dụng cụ đo độ dày thích hợp và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
8	Khoảng tông (%) ở độ phân giải	2 – 95 ở 60 l/cm	Lấy theo thông số kỹ thuật của Nhà sản xuất.

**1.2. Tiêu chuẩn kỹ thuật của Bản in Nyloprint (Flexo) WA116S
Digital, kích thước 865x1060 (mm) hoặc tương đương:**

STT	Thông số kỹ thuật	Loại bản in	Phương pháp/ Tiêu chuẩn kiểm nghiệm (hoặc tương đương)
		Nyloprint (Flexo) WA116S Digital hoặc tương đương	
1	Dung dịch hiện	Nước	Đánh giá thực tế trong quá trình hiện bản trên hệ thống hiện bản tại Nhà máy In tiền Quốc gia
2	Kích thước (mm) (plate size)	(865 x 1060) ± 1	Sử dụng thước đo thích hợp
3	Vật liệu làm đế bản (Base material)	Nhôm	Nhìn bằng mắt thường và đối chiếu với thông số kỹ thuật tiêu chuẩn của Nhà sản xuất.
4	Tổng độ dày (mm) (Total thickness)	1,16 ± 0,02	Sử dụng dụng cụ đo độ dày thích hợp và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
5	Độ cứng của bản (Shore D) (Plate hardness)	38 ± 1	Sử dụng dụng cụ đo độ cứng Shore D và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
6	Độ dày của lớp nhựa (mm) (Relief depth)	0,85±0,02	Sử dụng dụng cụ đo độ dày thích hợp và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
7	Độ dày lớp đế kim loại (mm)	0,31±0,02	Sử dụng dụng cụ đo độ dày thích hợp và đo trên bản in đã phơi/hiện hoàn chỉnh.
8	Khoảng tông (%) ở độ phân giải	3 – 90 ở 60 l/cm	Lấy theo thông số kỹ thuật của Nhà sản xuất.

Ghi chú: Ngoài đánh giá các thông số ở trên, bản in còn được kiểm tra và đánh giá chất lượng bản in đã hoàn thiện (bản sau khi phơi/hiện/sấy khô và sẵn sàng để sử dụng trên các máy in), lắp đặt và in thử nghiệm trên các máy in đảm bảo sản phẩm in đạt tiêu chuẩn chất lượng.

2. Số lượng:

- Bản in Nyloprint WS73W, kích thước (777x840x0,73) mm hoặc tương đương: 160 tấm;
- Bản in Nyloprint (Flexo) WA116S Digital, kích thước 865x1060 (mm) hoặc tương đương: 60 tấm.

3. Thời gian cần giao hàng: Giao hàng thành 01 chuyến trong vòng 12 tuần kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

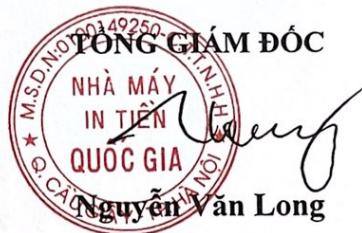
Đề nghị Quý đơn vị quan tâm gửi báo giá cho Nhà máy In tiền Quốc gia để chúng tôi có cơ sở tiến hành các thủ tục mua sắm theo quy định. Trường hợp cần thêm thông tin hoặc tiến hành khảo sát, đơn vị quan tâm có thể liên hệ với Nhà máy để thực hiện.

Thời hạn gửi báo giá: trước ngày 05/7/2023.

Trân trọng thông báo. *[Signature]*

Noi nhận:

- Như trên;
- Lưu P. Vật tư (H.Thu Hương);
- Lưu Văn Thư.



Nguyễn Văn Long