

## Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

### Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

#### Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm các nội dung cơ bản như sau:

##### 1.1. Giới thiệu chung về dự án, gói thầu

- Tên dự toán: Mua sắm nguyên vật liệu sản xuất Hộ chiếu, lần 2;
- Tên gói thầu: Mua sắm Cao su in offset và Silicon;
- Nguồn vốn: Từ nguồn vốn của Hợp đồng đặt hàng sản xuất 3364/2025/VNC-TT1;
- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 30 ngày;
- Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày.
- Địa điểm thực hiện: Trung tâm Kỹ thuật tài liệu nghiệp vụ, địa chỉ: số 145 đường Chiền Thắng, Thanh Liệt, Hà Nội.

##### 1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

*Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu về kỹ thuật chung và yêu cầu về kỹ thuật chi tiết đối với hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp của gói thầu, cụ thể:*

###### a. Yêu cầu chung:

- Chất lượng: Hàng mới 100%, sản xuất năm 2025 trở về sau;
- Bản cam kết chất lượng và xuất xứ của hàng hoá khi giao hàng;
- Quy cách đóng gói: Đóng gói theo quy định của nhà sản xuất.

###### b. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết:

- Thông số kỹ thuật của hàng hóa phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn sau đây:

Stt	Danh mục	Thông số kỹ thuật
1	Cao su in offset	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 772 x 700 x 1,96 (mm)</li> <li>- Cao su in có nẹp hợp kim</li> <li>- Độ nhám: 0,7 – 1,0 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>- Độ cứng: 70° Shore A</li> <li>- Độ bền kéo: &gt; 3500N/50mm</li> <li>- Độ giãn tại 500N/50mm &lt; 2%</li> <li>- Lực căng: &lt; 2%</li> <li>- Phù hợp với máy in Heidelberg XL 75</li> </ul>
2	Silicon dùng cho cụm in cách sắc	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 89 x 4 x 2 (mm)</li> <li>- Silicon không thay đổi hình dạng kích thước (giãn, nở) khi tiếp xúc với mực in và dung môi in offset UV</li> <li>- Phù hợp với cụm in cách sắc máy in Heidelberg XL 75</li> </ul>

### **1.3. Các yêu cầu khác**

- Bên Bán phải có văn bản thông báo cho bên Mua thời gian dự kiến giao hàng trước thời điểm dự kiến bàn giao tối thiểu 01 ngày.

- Yêu cầu về bảo hành:

+ Thời hạn bảo hành:  $\geq 12$  tháng kể từ khi bàn giao, nghiệm thu hàng hóa.

+ Phương thức bảo hành: Bên Bán chịu toàn bộ các chi phí cho việc đổi mới, khắc phục hư hỏng, khuyết tật do lỗi của nhà sản xuất hoặc bên bán trong thời gian bảo hành. Thời gian thực hiện tối đa 5 ngày kể từ ngày nhận được yêu cầu của chủ đầu tư.

+ Địa điểm bảo hành: tại Trung tâm Kỹ thuật tài liệu nghiệp vụ, số 145 Đường Chiến Thắng, phường Thanh Liệt, thành phố Hà Nội.

### **Mục 2. Bản vẽ**

Không có

### **Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

Các bước kiểm tra, nghiệm thu hàng hóa gồm:

- Bước 1: Kiểm tra xuất xứ, ký mã hiệu, năm sản xuất, quy cách đóng gói, và kiểm đếm số lượng hàng hóa;

- Bước 2: Đối chiếu thông số kỹ thuật chi tiết của hàng hóa trên tem nhãn hoặc catalogue của hàng hóa với nội dung thông số kỹ thuật của hàng hóa trong Hợp đồng.

- Bước 3: Nếu hàng hóa đạt yêu cầu đúng theo hợp đồng quy định thì bên Mua làm các thủ tục tiếp nhận hàng, nếu hàng hoá không đảm bảo theo quy định của hợp đồng bên Mua sẽ từ chối nhận hàng, toàn bộ chi phí có liên quan do bên Bán chịu.