

## **Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

### **Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

#### **Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật**

##### **1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu**

- Tên dự toán mua sắm: “Mua Bút chấm đọc học tiếng Anh Tân Việt hỗ trợ trẻ em khó khăn tại 12 tỉnh, thành phố” nguồn Vận động năm 2025 (Ngân hàng TMCP Sài Gòn - Hà Nội)

- Tên gói thầu: Mua bút chấm đọc học tiếng Anh Tân Việt hỗ trợ trẻ em khó khăn tại 12 tỉnh, thành phố

- Chủ đầu tư: Quỹ Bảo trợ trẻ em Việt Nam.

- Địa điểm giao hàng: Số 35 đường Trần Phú, phường Ba Đình, TP. Hà Nội.

- Hình thức và phương thức lựa chọn nhà thầu: chào hàng cạnh tranh, trong nước, qua mạng; 01 giai đoạn, 01 túi hồ sơ.

- Loại hợp đồng: Trọn gói.

- Thời gian thực hiện hợp đồng: 70 ngày.

- Nguồn vốn: Vận động năm 2025 (Ngân hàng Thương mại Cổ phần Sài Gòn-Hà Nội).

##### **1.2. Yêu cầu về kỹ thuật**

###### **a) Yêu cầu về kỹ thuật chung:**

- Hàng hóa, thiết bị chào thầu phải đảm bảo mới 100%, đúng chủng loại theo yêu cầu của E-HSMT, sản xuất từ năm 2025 trở lại đây có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật với đầy đủ các thông số kỹ thuật kèm theo. Đã bao gồm đầy đủ phụ kiện kèm theo để lắp đặt hoàn chỉnh, vận hành theo yêu cầu của gói thầu.

- Hàng hóa phải được đóng gói đảm bảo an toàn khi vận chuyển bằng đường không, đường biển, đường bộ và hoàn toàn phù hợp với điều kiện khí hậu tại Việt Nam.

- Thời gian bảo hành tối thiểu là 12 tháng và không ít hơn thời gian bảo hành của nhà sản xuất, kể từ ngày nghiệm thu bàn giao hàng hoá.

###### **b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:**

Tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Bút chấm đọc học tiếng Anh	<p>1. Bút chấm đọc:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 42x32,5x10,5 cm</li> <li>- Cân nặng: 5.500gr</li> <li>- Nhà phát hành: Tân Việt Books</li> <li>- Thiết bị truyền cảm ứng, thẻ nhớ 8G, Pin lithium 380mAh</li> <li>- Chất liệu vỏ: Nhựa ABS thân thiện với môi trường an toàn với trẻ em;</li> <li>- Tính năng: Nút khởi động; Nút tăng giảm âm lượng; Chấm đầu</li> </ul> <p>bút vào tranh hoặc từ, bút sẽ phát ra âm thanh; ấn giữ nút nguồn 3s để tắt bút khi không sử dụng; ghi âm và phát lại.</p> <p>2. Sách:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ngôn ngữ: tiếng Việt +tiếng Anh;</li> <li>- Chủ đề: Mỗi bộ gồm 12 cuốn sách có chủ đề khác nhau.</li> </ul> <p>+ Bé tự học từ và bảng chữ cái tiếng Việt: Song ngữ</p> <p>+ Bé tự học số đếm và hình dạng: Song ngữ</p> <p>+ Từ điển Anh - Việt: Alphabet Word Book: Song ngữ</p> <p>+ Bé tự học tiếng Anh: Hello</p> <p>+ Bé tự học tiếng Anh: How are you?</p> <p>+ Bé tự học tiếng Anh: Follow me</p> <p>+ Bé tự học tiếng Anh: It's Delicious</p> <p>+ Bé tự học tiếng Anh: Bumblebee 1</p> <p>+ Bé tự học tiếng Anh: Bumblebee 2</p> <p>+ Bé tự học tiếng Anh qua ba câu chuyện kinh điển về đồ ăn: Three classic food stories</p>

		+ Bé thực hành từ A đến M: My ABC Activity Book
		+ Bé thực hành từ N đến Z: My ABC Activity Book

### 1.3. Các yêu cầu khác

a) *Yêu cầu về vận chuyển, bàn giao tài liệu, hỗ trợ kỹ thuật, bảo hành, bảo trì*

- Nhà thầu phải có phương án vận chuyển hàng hóa an toàn, đầy đủ đến các vị trí bàn giao theo yêu cầu tại Phạm vi cung cấp của E-HSMT. Mọi chi phí liên quan tới vận chuyển đến nơi bàn giao và bốc xếp bàn giao do nhà thầu chịu.

- Nhà thầu phải có cam kết hỗ trợ kỹ thuật 24/24 cho chủ đầu tư thông qua các hình thức cụ thể trong thời gian vận hành hệ thống và cung cấp đầy đủ các tài liệu thuyết minh kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất (bản dịch sang Tiếng Việt nếu bản gốc là tiếng nước ngoài).

- Nhà thầu phải có cam kết bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất tối thiểu 12 tháng, đồng thời có thuyết minh chi tiết quy trình bảo hành, bảo trì, cung cấp dịch vụ sau bán hàng. Khi có yêu cầu về bảo hành, Nhà thầu phải cử cán bộ kỹ thuật (nhân sự có chuyên môn phù hợp) đến để tiếp nhận thông tin không chậm hơn 24 giờ kể từ khi nhận được yêu cầu của Chủ đầu tư Việc thực hiện bảo hành khi thiết bị có sự cố và quá trình khắc phục không được kéo dài quá 02 ngày làm việc trừ trường hợp phải đặt hàng từ nước ngoài Trong trường hợp Nhà thầu không đáp ứng được việc bảo hành thì Chủ đầu tư có quyền thuê Nhà thầu khác thực hiện và toàn bộ kinh phí này sẽ do Nhà thầu chi trả.

- Nhà thầu phải có cam kết cung cấp cho Chủ đầu tư các tài liệu theo quy định sau đây trước khi các bên tiến hành bàn giao và nghiệm thu hàng hóa: Tài liệu CO,CQ hoặc tương đương.

b) *Yêu cầu về cung ứng, vận chuyển, bàn giao*

- Nhà thầu phải cung cấp đầy đủ vật tư, phụ kiện và thực hiện lắp đặt bàn giao hoàn chỉnh cung cấp theo gói thầu.

- Nhà thầu phải có thuyết minh chi tiết giải pháp cung ứng, vận chuyển, xếp dỡ và bàn giao đảm bảo kỹ thuật và an toàn theo các tiêu chí dưới đây:

+ Giải pháp cung ứng hoặc sản xuất hàng hóa, vận chuyển, xếp dỡ và tập kết đến địa điểm bàn giao.

+ Giải pháp đảm bảo vệ sinh, an toàn lao động.

+ Giải pháp đảm bảo chất lượng cung cấp, lắp đặt hàng hoá, thu hồi hàng hoá.

- + Giải pháp đảm bảo tiến độ giao hàng.
- + Giải pháp về phòng cháy chữa cháy.

## **Mục 2. Bản vẽ**

Không có bản vẽ

## **Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có:

- Kiểm tra về ngoại hình, tính đầy đủ của phụ tùng, linh kiện, phụ kiện,...;
- Kiểm tra về khả năng vận hành;
- Kiểm tra về độ an toàn;
- Các cuộc thử nghiệm, kiểm tra của cơ quan chức năng có thẩm quyền (nếu có).