

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 yêu cầu kỹ thuật (mang tính kỹ thuật thuần túy) và các yêu cầu khác liên quan đến việc cung cấp hàng hóa (trừ giá). Yêu cầu về kỹ thuật phải được nêu đầy đủ, rõ ràng và cụ thể để làm cơ sở cho nhà thầu lập E-HSDT.

Trong yêu cầu về kỹ thuật không được đưa ra các điều kiện nhằm hạn chế sự tham gia của nhà thầu hoặc nhằm tạo lợi thế cho một hoặc một số nhà thầu gây ra sự cạnh tranh không bình đẳng, đồng thời cũng không đưa ra các yêu cầu quá cao dẫn đến làm tăng giá dự thầu hoặc làm hạn chế sự tham gia của các nhà thầu, không được nêu yêu cầu về tên, ký mã hiệu, nhãn hiệu cụ thể của hàng hóa.

Hồ sơ mời thầu được nêu nhãn hiệu, catalô của một sản phẩm cụ thể để tham khảo, minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa nhưng phải ghi kèm theo cụm từ “hoặc tương đương” sau nhãn hiệu, catalô đồng thời phải quy định rõ nội hàm tương đương với hàng hóa đó về đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng, thiết kế công nghệ, tiêu chuẩn công nghệ và các nội dung khác (nếu có) để tạo thuận lợi cho nhà thầu trong quá trình chuẩn bị E-HSDT mà không được quy định tương đương về xuất xứ.

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

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

- Tên dự toán: Mua tài khoản sử dụng cơ sở dữ liệu điện tử chống đạo văn Turnitin dùng chung của Đại học Thái Nguyên.
- Tên gói thầu: Mua tài khoản sử dụng cơ sở dữ liệu điện tử chống đạo văn Turnitin dùng chung của Đại học Thái Nguyên.
- Chủ đầu tư: Đại học Thái Nguyên
- Nguồn vốn: Từ các nguồn thu hợp pháp của Đại học Thái Nguyên.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh qua hệ thống mạng đấu thầu quốc gia
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày.
- Địa điểm thực hiện: Đại học Thái Nguyên; Phường Phan Đình Phùng, tỉnh Thái Nguyên.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

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:

STT	Hàng hóa	Thông số kỹ thuật
1	Cơ sở dữ liệu điện tử Turnitin	<p>Cơ sở dữ liệu điện tử Turnitin Hãng: Turnitin, LLC Mô tả: Turnitin là giải pháp điện tử giúp giảng viên phát hiện hoạt động sao chép trong nội dung bài luận, khóa luận, luận án, luận văn của sinh viên, học viên nâng cao ý thức học tập nghiêm túc. Cơ sở dữ liệu nguồn bao gồm: - 47 tỷ dữ liệu trên internet. - 1,7 tỷ bài luận của sinh viên trên toàn cầu. - 82 triệu dữ liệu xuất bản học thuật, tạp chí. - Kho dữ liệu nội sinh của đơn vị</p> <p>Tính năng chính: - Originality Check: Kiểm tra nội dung trùng lặp trong bản thảo bài viết với các cơ sở dữ liệu đã có. - Tính năng kiểm tra nội dung được viết bằng các công cụ Artificial Intelligence (AI) – Trí Tuệ Nhân Tạo</p> <p>Hình thức cung cấp: Truy cập vào nội dung của Cơ sở dữ liệu thông qua ID/Password được cấp phép. Số lượng: 3000 tài khoản. Thời hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày có kích hoạt sử dụng.</p>

**PHỤ LỤC
BẢNG THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

STT	Thông số kỹ thuật	Nội dung
1	Hãng sản xuất	Turnitin, LLC
2	Nhãn hiệu	Turnitin Originality Check
3	Cơ sở dữ liệu nguồn	<ul style="list-style-type: none"> - 47 tỷ dữ liệu trên internet - 1,7 tỷ bài luận của sinh viên trên toàn cầu - 82+ triệu dữ liệu xuất bản học thuật, tạp chí - Kho dữ liệu nội sinh để đối sánh
4	Tính năng kiểm tra trùng lặp	<ul style="list-style-type: none"> - So sánh bài nộp lên với nguồn dữ liệu đối sánh và tạo ra báo cáo trùng lặp

STT	Thông số kỹ thuật	Nội dung
		<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo trùng lặp liệt kê các nguồn trùng, tỷ lệ trùng lặp theo từng nguồn. - Đánh dấu các nội dung trùng lặp theo từng nguồn trùng lặp. - Cung cấp các công cụ loại trừ khỏi kết quả trùng lặp gồm: loại trừ trích dẫn trực tiếp, loại trừ tài liệu tham khảo. - Cho phép tải xuống báo cáo trùng lặp - Hỗ trợ tích hợp với hệ thống quản trị học tập tiêu chuẩn (Moodle, Canvas, Blackboard).
5	<p>Tính năng kiểm tra nội dung được viết bằng các công cụ Artificial Intelligence (AI) – Trí Tuệ Nhân Tạo</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Cung cấp báo cáo AI dự đoán về các nội dung được viết bằng các công cụ AI. - Hỗ trợ ngôn ngữ văn bản Tiếng Anh, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Nhật. - Định dạng tập tin hỗ trợ: .docx, .pdf, .txt, .rtf - Số lượng từ hỗ trợ không quá 30.000 từ.
6	<p>Tính năng cho người quản trị</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tạo, sửa, quản lý tài khoản chính, tài khoản phụ - Tạo, sửa, quản lý người hướng dẫn của tổ chức - Cung cấp báo cáo số lượng tài khoản đang hoạt động, số lượng tài khoản còn lại của tài khoản - Cung cấp báo cáo tổng quan và thống kê chi tiết về tình hình sử dụng
7	<p>Tính năng cho người hướng dẫn</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tạo, sửa, quản lý lớp học - Tạo, sửa, quản lý sinh viên cho từng lớp học - Tạo, sửa, quản lý bài tập (Assignment) - Theo dõi, truy cập kết quả kiểm tra của các sinh viên trong lớp học - Có thể xem báo cáo trùng lặp của sinh viên trong lớp học - Hiệu chỉnh, gửi báo cáo trùng lặp cho từng sinh viên
8	<p>Tính năng cho sinh viên</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tải bài nộp lên thư mục bài tập (assignment) - Có thể xem báo cáo trùng lặp - Có thể nộp lại bài - Có thể nộp bài sau hạn

STT	Thông số kỹ thuật	Nội dung
9	Dung lượng, số lượng tệp tin hỗ trợ	<ul style="list-style-type: none"> - Cho phép tải lên tệp tin đơn nhất có dung lượng tối đa 100 MB - Cho phép tải lên tệp tin có số trang tối đa 800 trang - Tệp tin phải có tối thiểu 20 từ dạng văn bản - Định dạng tệp tin hỗ trợ: Microsoft Word (DOC and DOCX), Corel WordPerfect, HTML, Adobe PostScript, Plain text (TXT), Rich Text Format (RTF), Portable Document Format (PDF), OpenOffice (ODT), Hangul (HWP and HWPX), Powerpoint (PPTX), Google Docs via Google Drive

1.3. Các yêu cầu khác

- Nhà thầu phải chào giá cho toàn bộ gói thầu. Giá chào gói thầu là giá đã bao gồm thuế, phí các loại.

- Nhà thầu phải có cam kết trong thời gian bảo hành sẽ hỗ trợ kỹ thuật khi có sự cố truy cập và phải có phương án khắc phục sự cố trong vòng 48 giờ tính từ thời điểm nhận được thông báo.

+ Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm tất cả các loại thuế phí, lệ phí và các chi phí khác bao gồm vận chuyển để thực hiện hoàn thành gói thầu.

+ Giá dự thầu của nhà thầu chào trong đó phải bao gồm chi phí thuế giá trị gia tăng.

Ghi chú:

– Hàng hóa chào thầu phải đảm bảo và nêu rõ ký mã hiệu, tên nhà sản xuất, nguồn gốc xuất xứ... theo yêu cầu của HSMT.

– Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu sản phẩm (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật để minh họa và chỉ mang tính tham khảo các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu. Nhà thầu có thể lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu, mã hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có tiêu chuẩn kỹ thuật, tính năng sử dụng “tương đương” hoặc “ưu việt hơn” hoặc “tốt hơn” so với các yêu cầu trong E-HSMT. (Nhà thầu phải cung cấp tài liệu chứng minh).

– “Tương đương” có nghĩa là có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương với các hàng hóa đã nêu trên.

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:

Hàng hóa của gói thầu phải được kiểm tra và thử nghiệm theo yêu cầu sau đây:

- Trước khi đưa hàng hóa vào lắp đặt, hàng hóa phải được Chủ đầu tư nghiệm thu về mặt số lượng, chủng loại (model, ký mã hiệu, xuất xứ, hãng sản xuất) so với hợp đồng. Nhà thầu chịu trách nhiệm bàn giao các tài liệu liên quan đến hàng hóa để phục vụ công tác nghiệm thu.

- Sau khi nhà thầu hoàn thành toàn bộ các công việc được giao theo hợp đồng, Chủ đầu tư sẽ tổ chức nghiệm thu hoàn thành bàn giao đưa vào sử dụng. Nhà thầu phải chịu trách nhiệm bàn giao tất cả các tài liệu có liên quan đến hàng hóa và hoàn thiện các nội dung còn tồn tại trước khi được nghiệm thu.

- Trong quá trình kiểm tra, nếu Chủ đầu tư có sự nghi ngờ về chất lượng hàng hóa, sản phẩm của nhà thầu cung cấp, Chủ đầu tư có thể giao cho một đơn vị độc lập có chức năng để tiến hành đánh giá, kiểm tra, thử nghiệm. Nhà thầu sẽ phải chịu trách nhiệm chi trả toàn bộ các chi phí có liên quan nếu bị kết luận chất lượng hàng hóa, sản phẩm do nhà thầu cung cấp không đáp ứng yêu cầu theo quy định của E-HSMT và hợp đồng đã ký kết.