

QUYẾT ĐỊNH

Phê duyệt dự toán và Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Màn hình hiển thị tương tác 86 inch – Moden InF8640E Infocus

GIÁM ĐỐC SỞ XÂY DỰNG TỈNH BẮC GIANG

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26/11/2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu; Căn cứ Thông tư số 10/2015/TT-BKHĐT ngày 26/10/2015 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết về kế hoạch lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29/3/2016 của Bộ Tài chính Quy định chi tiết việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị, tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức chính trị xã hội- nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội nghề nghiệp;

Căn cứ Nghị quyết số 09/2018/NQ-HĐND ngày 11/7/2018 của HĐND tỉnh ban hành Quy định phân cấp thẩm quyền quản lý, sử dụng tài sản công tại cơ quan, tổ chức, đơn vị thuộc phạm vi quản lý của UBND tỉnh Bắc Giang;

Căn cứ Quyết định số 176/2016/QĐ-UBND ngày 30/3/2016 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc quy định, chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Xây dựng tỉnh Bắc Giang;

Căn cứ Quyết định số 306/QĐ-SXD ngày 31/12/2020 của Giám đốc Sở Xây dựng về việc thành lập Tổ thẩm định giá đối với tài sản, hàng hóa, dịch vụ mua sắm tại Sở Xây dựng;

Căn cứ Báo cáo kết quả thẩm định giá ngày 11 tháng 6 năm 2021 của Tổ thẩm định giá;

Theo đề nghị của Văn phòng Sở.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt dự toán và Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Màn hình hiển thị tương tác 86 inch – Moden InF8640E Infocus với một số nội dung như sau:

I. Dự toán kinh phí: 170.000.000 (*Bằng chữ: Một trăm bảy mươi triệu đồng*).

(Danh mục, dự toán chi tiết có biểu kèm theo)

II. Kế hoạch lựa chọn nhà thầu: *Chi tiết theo biểu số 2 đính kèm.*

Điều 2. Văn phòng Sở, các Phòng có liên quan có trách nhiệm tổ chức lựa chọn nhà thầu theo đúng các quy định hiện hành của nhà nước và kế hoạch lựa chọn nhà thầu đã được phê duyệt.

Điều 3: Văn phòng Sở, các Phòng có liên quan căn cứ Quyết định thi hành.

Nơi nhận:

- Như điều 2;
- Kho bạc nhà nước tỉnh Bắc Giang;
- Lưu: VT, VP, KT.

GIÁM ĐỐC

Vương Tuấn Nghĩa

DANH MỤC, SỐ LƯỢNG, DỰ TOÁN KINH PHÍ MUA SẴM
(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-SXD ngày /11/2021 của Giám đốc Sở Xây dựng)

STT	Tên hàng hóa/Thông số kỹ thuật (nếu có)	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (triệu VND)	Thành tiền (triệu VND)
1	<p>Màn hình hiển thị tương tác 86 inch – Moden InF8640E Infocus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thông số kỹ thuật chi tiết: + Kích thước đường chéo: 86 inch; + Độ phân giải thực: 4K UHD (3840 x 2160); + Màu hiển thị: 1.07 Tỷ màu (10 bit); + Công nghệ hiển thị: Direct-LED backlight (đèn nền LED trực tiếp); + Tính năng màn hình cảm ứng: Cảm biến cảm ứng hồng ngoại thế hệ thứ 5, điểm chạm: 20 điểm với Windows/10 điểm với android; + Tính năng chống lóa; + Tính năng chống vân tay; + Bề mặt màn hình cường lực: Dày 4mm, xử lý nhiệt; + Chống trầy xước bề mặt: 7Mohs; + Độ tương phản: 4000:1; + Độ sáng màn hình: 450 cd/m2; + Tần số làm mới: 60Hz; + Thời gian đáp ứng: 8,0 mili giây; + Độ chính xác vị trí (mm): 1.5; + Góc nhìn: 178 độ; + Loa gắn trong: 12W x 2; + Cổng kết nối vào: HDMI x 3, VGA, 3.5mm Audio, USB-A 2.0 x 2, USB-A 3.0 x 3, SPDIF; + Cổng kết nối ra: HDMI, 3.5mm Audio; + Cổng điều khiển: Network RJ45, Infrared Remote, RS232, Touch USB x 2; + Hệ thống Android tích hợp; 	01	01 bộ	170	170

+ Phiên bản hệ thống Android 8.0; CPU lõi kép A73 '+ lõi kép A53; GPU Quad Core Mali G51; RAM (GB) 3; Lưu trữ (GB) 16;
 + Nguồn điện: AC 100 đến 240V, 50/60;
 + Tuổi thọ đèn nền: Tối thiểu 30.000 giờ (panel brightness);
 + Tiêu thụ năng lượng (Watts) 400;
 + Công suất dự phòng (Watts) <0,5;
 + Kích thước tổng thể: DxRxC = 1895x88x1066mm
 + Trọng lượng: 66.3kg
 + Hoạt động ở độ cao tối đa (mét) 5000;
 + Nhiệt độ lưu trữ -20 ° C ~ 60 ° C; Nhiệt độ hoạt động 0 - 40 ° C;
 + Hỗ trợ khe cắm OPS biến màn hình thành một máy tính hoàn toàn tích hợp, mạnh mẽ và đầy đủ cảm ứng.
 + Tính năng công nghệ:
 + Chức năng chia sẻ màn hình từ thiết bị không dây như điện thoại android, iphone, laptop lên màn hình, lên tới 4 thiết bị đồng thời
 + Chức năng Chụp, lưu và chia sẻ ghi chú trên một màn hình tương tác;
 + Chức năng Truy cập internet bằng trình duyệt web tích hợp;
 + Chức năng Xem và trình bày tài liệu, video và ảnh;
 + Chức năng Total Touch Control™ để thay đổi nguồn và cài đặt trên màn hình - không cần điều khiển từ xa;
 + Chức năng Cho phép vẽ (chú thích) trên bất kỳ màn hình nguồn đầu vào video nào. Sau đó có thể chụp ảnh màn hình chú thích và hình ảnh video hiện tại. Cũng cho phép chú thích trên bất kỳ nền nào, mà không ảnh hưởng đến hình ảnh gốc;
 + Chức năng Cho phép duyệt để chọn tệp hoặc hình ảnh để xem hoặc tải lên màn hình cảm ứng;
 + Chức năng chụp ảnh màn hình của màn hình hiển thị và lưu nó vào bộ nhớ trong (mặc định) hoặc vào ổ USB kèm theo;
 + Chức năng tạm thời đóng băng hình ảnh hiển thị trên màn hình;
 + Chức năng đặt thời gian Khởi động và Tắt tự động;
 + Chức năng sử dụng công cụ SpotLight để tập trung sự chú ý vào một khu vực cụ thể của màn hình. Kích thước của đèn chiếu và độ mờ của phần còn lại của màn hình, được

điều khiển bằng các thanh trượt;

+ Chức năng (AirClass) giao diện dựa trên trình duyệt để cung cấp cho học sinh tham gia trả lời các câu hỏi và trả lời các yêu cầu của giáo viên;

+ Chức năng tích hợp Đồng hồ bấm giờ và bộ đếm ngược thời gian trên màn hình giúp giáo viên có thể bấm thời gian, theo dõi thời gian làm bài. Có thể thay đổi cài đặt bằng cách chạm vào màn hình và trượt lên hoặc xuống các cột giờ, phút và giây. Nhấn bắt đầu để ghi lại thời gian đã trôi qua, có thể tạm dừng đếm ngược, đặt lại hoặc tiếp tục và theo dõi số vòng;

+ Chức năng Phóng to hoặc thu nhỏ hình ảnh màn hình. Đóng băng màn hình hình ảnh hiện tại. Khi đóng, màn hình trở về chế độ xem bình thường;

+ Chức năng điều chỉnh âm thanh: Volume, Bass, Treble, Balance (Điều chỉnh âm lượng, điều chỉnh âm trầm/bổng, điều chỉnh độ cân bằng của loa);

+ Chức năng lựa chọn các chế độ sử dụng âm thanh: Standard, Meeting, Class, Custom (Lớp học, Phòng họp, Tiêu chuẩn và Tùy chọn);

+ Chức năng tỷ lệ khung hình: 4:3, 16:9, PTP (Picture-to-Picture);

+ Chức năng cài đặt tự động điều chỉnh độ sáng theo môi trường. (Có tích hợp cảm biến ánh sáng);

+ Chức năng cài đặt chế độ tiết kiệm điện năng;

+ Chức năng điều chỉnh thông số hình ảnh (Độ sáng, Tương phản, Hue, Độ sắc nét) với điều khiển cảm ứng;

+ Chức năng điều chỉnh chế độ hình ảnh (Standard, Bright, Soft, Custom);

+ Chức năng điều chỉnh nhiệt độ màu: Standard, Cold, Warm (Tiêu chuẩn, Lạnh, Ấm);

+ Chức năng tinh chỉnh tín hiệu Video HDMI Out để chọn tần số và độ phân giải: Auto, 1366_768, 1080P_50Hz, 1080P_60Hz, 3840x2160_30Hz, 3840x2160_50Hz, 3840x2160_60Hz, 480P_60Hz, 720P_60Hz, 3840x2160_60Hz_Real_Color;

+ Chức năng lựa chọn thời gian giữa các ca: Off, Interval 2 Mins, Interval 3 Mins, Interval 5 Mins, Interval 30 Mins, Interval 60 Mins;

+ Chức năng bàn phím: Bàn phím Android (AOSP);

+ Tùy chọn - Sử dụng nút Bật / Tắt ở bên phải để bật / tắt Tự động viết hoa và âm thanh khi nhấn phím;

+ Giao diện & Bố cục - Sử dụng nút Bật / Tắt ở bên phải để bật / tắt bàn phím tách;

	<p>+ <i>Nâng cao: Nhấn âm lượng bàn phím. Sử dụng thanh trượt để tăng hoặc giảm âm lượng bàn phím, Nhấn Phím trì hoãn nhấn lâu. Sử dụng thanh trượt để tăng hoặc giảm độ trễ nhấn phím dài; Bàn phím bình âm của Google (Google Pinyin Keyboard); Nhấn âm thanh khi nhấn phím hoặc hộp kiểm ở bên phải để bật / tắt âm thanh trên phím nhấn; Nhấn nhập ngữ cảnh hoặc hộp kiểm ở bên phải để bật / tắt nhập ngữ cảnh;</i></p> <p>+ <i>Chức năng cài đặt ngày giờ tự động: Tự động cập nhật ngày giờ qua internet; Cho phép cài đặt thủ công ngày ở các định dạng khác nhau; Cho phép cài đặt thủ công thời gian theo các múi giờ khác nhau, lựa chọn giữa đồng hồ 12 giờ và 24 giờ và lựa chọn định dạng ngày.</i></p> <p>- <i>Tính năng bảo mật:</i></p> <p>+ <i>Chức năng khóa cảm ứng và nút bấm với IR Remote;</i></p> <p>+ <i>Chức năng cài đặt an toàn bằng mã PIN;</i></p> <p>+ <i>Chức năng ứng dụng khóa màn hình có mã PIN.</i></p> <p>- <i>Bảo hành: 12 tháng theo tiêu chuẩn nhà sản xuất.</i></p> <p>- <i>Phụ kiện đi kèm: Dây nguồn, điều khiển từ xa, bút cảm ứng x 2, cáp HDMI, cáp USB, Hướng dẫn sử dụng, giá treo gắn tường màn hình tương tác.</i></p>				
	Tổng				170

Biểu số 2

KẾ HOẠCH LỰA CHỌN NHÀ THẦU

(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-SXD ngày /11/2021 của Giám đốc Sở Xây dựng)

ST T	Tên gói thầu	Giá gói thầu (VNĐ)	Nguồn vốn	Hình thức LCNT	Phương thức lựa chọn nhà thầu	Thời gian bắt đầu tổ chức LCNT	Loại hợp đồng	Thời gian thực hiện hợp đồng
1	Màn hình hiển thị tương tác 86 inch – Moden InF8640E Infocus	170.000.000	NSNN	Chỉ định thầu	Thương thảo, ký kết hợp đồng	Tháng 11, 12 năm 2021	Hợp đồng trọn gói	60 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

Ghi chú: Giá gói thầu đã bao gồm thuế GTGT, các loại phí, lệ phí (nếu có), đào tạo tập huấn.... Bảo hành, bảo trì theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, có đầy đủ chứng nhận CO, CQ (nếu có) theo qui định.