

Số: 261 /TB-THPTTK

Đà Nẵng, ngày 26 tháng 10 năm 2026

THÔNG BÁO

**V/v Mời chào giá: Cung cấp dịch vụ thẩm định giá
Mua sắm thiết bị dạy học bộ môn An ninh Quốc phòng năm 2026**

Kính gửi: Các công ty, các nhà cung cấp.

Hiện tại, Trường THPT Thanh Khê có kế hoạch mua sắm thiết bị dạy học bộ môn An ninh Quốc phòng năm 2026 phục vụ cho việc học tập của học sinh trong nhà trường năm 2026.

Để có cơ sở xây dựng dự toán của kế hoạch trên, kính đề nghị các đơn vị, cá nhân cung cấp dịch vụ thẩm định giá gói mua sắm thiết bị dạy học bộ môn An ninh Quốc phòng năm 2026 có khả năng đáp ứng gửi hồ sơ về Trường THPT Thanh Khê. Cụ thể như sau:

1. Danh mục hàng hoá

Nội dung công việc	Đơn vị tính	Số lượng	Thông số kỹ thuật bàn ghế dự kiến
Máy bắn tập HLAK-20	Cái	04	1. Cụm camera trên súng: Vật liệu vỏ nhôm 6061, anot màu đen, khối lượng 150 ± 10 gam. Thông số kỹ thuật: tiêu cự 78mm, độ phóng đại: 7 lần, đường kính thông quang 21mm, độ phân giải 640x480 pixel, tốc độ ảnh 25 hình/giây. Nguồn nuôi 5V, 0.5A, chuẩn USB 2.0, trường nhìn ngang 2 độ 2. Cụm cảm biến cò súng: Vỏ nhôm, gắn trên vòng cò súng khi tập bắn không dùng khí. Thông số kỹ thuật: khối lượng 90 ± 5 gam, nguồn nuôi 5V, chuẩn USB 2.0 3. Thiết bị nối ghép: Khối lượng 1900 ± 50 gam, vật liệu thép CT3 sơn tĩnh điện màu đen mờ. Dây truyền tín hiệu USB2.0, giắc kết nối camera 5 chân mạ crom, nguồn nuôi 5V, 500mA, Chip vi điều khiển ARM cortex M3 32 bit tần số 24 Mhz, 1.25 DMIPS/MHz, 64KB Flash, thiết bị USB 2.0 HUB tốc độ cao (480MHz) Terminus FE1.1s. Bộ chuyển đổi USB-

			UART FT232R hỗ trợ truyền dữ liệu nối tiếp với tốc độ lên tới 3Mbaud. 4. Bia tập bắn: Bia số 4 Quân huấn hoặc bia thu gọn tương ứng với cự ly tập, được gắn trên giá 3 chân. 5. Phần mềm bắn tập HLAK-20: Cài đặt trên máy tính PC hoặc laptop. Chức năng của phần mềm xử lý dữ liệu thu được từ Camera, xác định điểm chạm và tính điểm cho phát bắn. Phần mềm có khả năng lưu trữ kết quả bắn tập, xuất sang file excel, người tập có thể xem lại hình ảnh phát bắn của mình qua mỗi lượt tập.
--	--	--	---

2. Thời gian nhận hồ sơ: Kể từ ngày Thông báo phát hành trên webside của trường, kết thúc nhận báo giá trước 11 giờ của ngày 30 tháng 10 năm 2026.

3. Số điện thoại liên hệ: 02363.760699 vào giờ hành chính.

4. Địa điểm nộp hồ sơ: Văn phòng Trường THPT Thanh Khê, Số 232 đường Kinh Dương Vương, phường Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng.

5. Hình thức nộp hồ sơ:

Hồ sơ được niêm phong theo qui định, nộp về nhà trường bằng 1 trong 2 hình thức:

- Nộp trực tiếp: Tại Văn phòng Trường, địa chỉ: Số 232 đường Kinh dương Vương, phường Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng. Người nhận: bà Đỗ Thị Thu Thủy, kế toán nhà trường, số điện thoại 0934961696.

- Nộp theo đường bưu điện: Hồ sơ gửi theo đường bưu điện, hồ sơ đến trễ thời hạn trên xem như không hợp lệ.

Trường THPT Thanh Khê thông tin để các đơn vị tham gia chào giá./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Niêm yết: Website trường;
- Lưu: VT, VP(Thủy).



Đoàn Xuân Cảnh