

Số: 1170 /TMCGBVĐKCP

Cẩm Phả, ngày 05 tháng 8 năm 2026

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị cung cấp dịch vụ thẩm định giá trên toàn quốc, về việc mua sắm Hệ thống điện năng lượng mặt trời mái nhà tại Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả

Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả có nhu cầu tiếp nhận báo giá của đơn vị thẩm định giá, xác định giá thị trường, làm căn cứ xây dựng giá gói thầu mua sắm Hệ thống điện năng lượng mặt trời mái nhà tại Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

Bà: Bùi Thị Ngọc – Nhân viên phòng TC - HC

Số điện thoại: 02033 862 245/ 090 4086763

Email: bvdkcampha@gmail.com

Cách thức tiếp nhận báo giá:

- *Nhận trực tiếp tại:* Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả, Địa chỉ: Số 371 Đường Trần Phú, Phường Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh.

- *Nhận qua email:* bvdkcampha@gmail.com

- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 05 tháng 8 năm 2026 đến trước 16h30 phút ngày 10 tháng 8 năm 2026.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 10 tháng 8 năm 2026.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục công việc thẩm định: *(Theo phụ lục đính kèm)*

Yêu cầu: Nộp hồ sơ năng lực của Công ty, kèm theo báo giá đã bao gồm thuế GTGT và các chi phí khác.

Mọi chi tiết xin vui lòng liên hệ phòng Tổ chức – Hành chính, Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả, Số 371 đường Trần Phú, phường Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh.
SĐT liên hệ: 0203.3862.245.

Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả trân trọng thông báo./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Trang thông tin điện tử BYĐKCP;
- Lưu: VT, TCHC.



PHỤ LỤC

DANH MỤC HÀNG HÓA, DỊCH VỤ CẦN THẨM ĐỊNH GIÁ

(Kèm theo Thư mời chào giá số: 1170 /TB-BVĐKCP ngày 05 tháng 8 năm 2026 của Bệnh viện Đa khoa Cẩm Phả)

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/ Nước sản xuất	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	Tấm pin quang điện LONGi 620 Wp	Model: LONGi LR8-66HGD-620M, Dual-Glass, Bifacial, 132 half-cell; Công suất 620 Wp Hiệu suất mô-đun 23,0 % Dung sai công suất 0 ~ +3 %; Kích thước 2382 × 1134 × 30 mm 33,5 kg Khung nhôm anot hóa, kính đôi 2,0 + 2,0 mm; Chịu tải cơ học mặt trước 5400 Pa / mặt sau 2400 Pa Điện áp hệ tối đa DC 1500 V.	LONGi / Trung Quốc	Tấm	576	
2	Biến tần hòa lưới 3 pha Sigen PV150M1	Công suất danh định 150 kW, công suất ra tối đa 165 kW / 165 kVA, 3P 400 Vac; Dải MPPT rộng, 12 MPPT, hiệu suất tối đa ~98,x %; IP66, làm mát thông minh; Chất lượng điện phát ra: THDi < 3 % tại công suất định mức; Bảo vệ: chống đảo lưới, chống quá/thấp áp - tần số, giám sát cách điện DC, RCMU tích hợp; Giám sát từ xa qua Ethernet/4G, Modbus TCP/RTU.	Sigenergy / Trung Quốc	Bộ	2	
3	Tủ điện tổng MDB-SOLAR	Vỏ tủ ngoài trời IP54; MCCB, relay bảo vệ, đồng hồ, relay bảo vệ, chống sét lan truyền AC type 2, đo đếm đa chức năng , busbar, phụ kiện trọn tủ	Anpeco / Mitsubishi	Tủ	1	
4	Hệ điều khiển Micro-grid + chống phát ngược (zero-export)	Thiết bị chống phát ngược Suryalogic; cáp điều khiển + RS485; 2 tủ đồng hồ DTSD1352; CT; dây tín hiệu	Suryalogic / Ấn Độ + VN	Hệ	1	
5	Cáp điện AC + cáp tín hiệu, tiếp địa	Cáp ĐỒNG CXV 1×150+150PE; CXV 3C-185+95; cáp PE 95/16/6; cáp tín hiệu Cu/PVC.	Cadivi	Gói	1	

6	Cáp điện DC	Cáp PV 1C×4mm ² đỏ+đen; MC4; phụ kiện đấu nối	Leader / Trung Quốc	Gói	1	
7	Hệ khung giá đỡ nhôm định hình	Rail AL6005-T6 L4200; chân L; ngàm giữa/cuối, nối rail, lá tiếp địa, kẹp cáp	Vinas Solar / Việt Nam	Gói	1	
8	Hệ thống tiếp địa	Dây đồng trần 50/35, cọc D17.2, hàn hóa nhiệt, hóa chất giảm điện trở, tủ kiểm tra, bãi cọc, đào mương	Việt Nam	Gói	1	
9	Hệ thang máng cáp và ống đi ện	Máng cáp mạ kẽm nhúng nóng + nắp; ống ruột gà lõi thép + đầu nối kín nước	Anpeco - Đại Phong / VN	Gói	1	
10	Hệ thống nước vệ sinh tấm pin	Bơm Panasonic, ống PPR D20/D32, phụ kiện, cùm omega, khóa gạt	Panasonic, Sơn Hà / VN	Gói	1	
11	Hệ thống PCCC	Bình chữa cháy + tiêu lệnh theo TCVN, lắp đặt	Việt Nam	Gói	1	
12	Nhà trạm inverter	Nhà inverter 6 m ² , sàn BTCT, đèn + công tắc, nhãn cảnh báo + bảng quy trình	Việt Nam	Gói	1	
13	Đo kiểm, thí nghiệm chất lượng điện năng	Thí nghiệm/kiểm định hệ thống; đo CLĐN tủ AC + inverter; đo tiếp địa; quét nhiệt; đo IV chuỗi PV; thí nghiệm cáp Báo cáo đánh giá chất lượng điện năng trước và sau khi đấu nối bằng thiết bị Fluke 1777 (chuẩn IEC 61000-4-30 Class A ed.3)	Việt Nam	Gói	1	
14	Vận hành, bảo trì bảo dưỡng (trong 24 tháng)	Vệ sinh PV 4 tháng/lần + bảo trì bảo dưỡng, đo kiểm báo cáo định kỳ; 357,12 kWp	Việt Nam	Gói	1	
15	Chi phí thi công, lắp đặt và vận chuyển	Thi công lắp đặt, đấu nối, chạy thử, hướng dẫn vận hành trọn gói 357,12 kWp; Bảo hiểm công nhân; Container VP 20ft/nhà tạm, tủ điện tạm có công tơ, cáp điện tạm, box thi công Chi phí vận chuyển vật tư - thiết bị đến chân công trình; thuê cầu nâng hạ.	Việt Nam	Gói	1	

** Danh mục trên là cơ sở để đơn vị thẩm định giá xác định giá thị trường, làm căn cứ xây dựng giá gói thầu mua sắm của Bệnh viện.*