

THƯ MỜI

Nhà thầu khảo sát, báo giá dịch vụ Thiết bị phòng họp nhà điều hành sản xuất

Kính gửi: Các nhà thầu quan tâm

Công ty Nhiệt điện Cao Ngạn – TKV đang lập kế hoạch trang bị các công cụ, dụng cụ, thiết bị phục vụ SXKD năm 2025. Kính mời các nhà thầu quan tâm khảo sát và báo giá với nội dung như sau:

1. Nội dung về dịch vụ: Thiết bị phòng họp nhà điều hành sản xuất

| STT | Trang thiết bị/ dụng cụ/ hàng hóa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ĐVT | Số lượng |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| 1   | Màn hình LED full color indoor:<br>- Kích thước phần hiển thị 4160 x 2560 mm;<br>- Độ phân giải: 1664x1024 pixels;<br>- Module LED full color indoor:<br>+ Cường độ sáng: 800-1000cd/m2;<br>+ Công suất tiêu thụ trung bình: $\leq 300\text{W/m}^2$ ;<br>+ Công suất tiêu thụ tối đa: $\leq 600\text{W/m}^2$ ;<br>+ Độ xám/màu sắc: 256 mức điều chỉnh của mỗi màu (R,G,B)/16,7 triệu màu;<br>+ Góc xem tốt nhất: ngang $\geq 140^\circ$ , dọc $\geq 140^\circ$ ;<br>+ Tuổi thọ bóng LED $\geq 100.000$ giờ;<br>+ Cấp bảo vệ: $\geq \text{IP43}$ .<br>- Bộ đổi nguồn (Điện áp vào: 200-240VAC; Điện áp ra: 5V, 70A);<br>- Card thu tín hiệu (Khả năng quản lý được: $512 \times 512$ pixel (quản lý được đến 12 hàng module mỗi chiều). | Bộ  | 01       |
| 2   | Máy tính điều khiển màn hình LED:<br>- Bộ vi xử lý tương đương Intel® Core™ i7-12700;<br>- Ram $\geq 8\text{GB}$ ; Ổ cứng $\geq 512\text{GB}$ ;<br>- Chip đồ họa: Intel UHD 770<br>- Hệ điều hành Windows 11 trở lên có bản quyền và phần mềm trình chiếu chuyên dụng;<br>- Màn hình $\geq 21\text{inch}$ ; độ phân giải: $1920 \times 1080$ ;<br>- Chuột và bàn phím đi kèm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bộ  | 01       |



|   |                                                                                                                                                                                                                                     |     |    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 3 | Bộ Camera hội nghị: AVER EVC950<br>Độ phân giải full HD 1080p – Tích hợp MCU 10 điểm HD, bao gồm:<br>Bộ xử lý tín hiệu Codec EVC950<br>Camera zoom 18X full HD 1080p<br>Micro đa hướng EVC Microphone array<br>Điều khiển từ xa EVC | Bộ  | 01 |
| 4 | AVER EVC Microphone                                                                                                                                                                                                                 | Cái | 10 |

2. Yêu cầu về bản báo giá:

- Bản báo giá phải ghi đầy đủ thông tin như: **Tên Công ty, địa chỉ công ty và số điện thoại của người phụ trách báo giá.**
- **Thời gian thực hiện: nhà thầu tự đề xuất**
- Hiệu lực báo giá: **≥ 30 ngày kể từ ngày báo giá.**
- Trước khi gửi Bản báo giá gốc, Nhà thầu gửi bản báo giá scan về địa chỉ email: **kehoachcaongan@gmail.com**

3. Thời gian: Chậm nhất vào hồi 16 giờ 00 phút ngày 26/7/2024

4. Đầu mối liên hệ: Bà Nguyễn Diệu Linh - Điện thoại: 0967688596

5. Địa chỉ nhận bản báo giá: Công ty Nhiệt điện Cao Ngạn – TKV.

Ngõ 719, đường Dương Tự Minh, phường Quan Triều, thành phố Thái Nguyên

Số điện thoại: 0280 3844177

Trân trọng./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Email: [truyenthongtkv@vinacomin.vn](mailto:truyenthongtkv@vinacomin.vn) (để đăng tải);
- Email: [quyennb@vinacominpowers.vn](mailto:quyennb@vinacominpowers.vn) (để đăng tải);
- Lưu văn thư, KHĐTVT.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Nguyễn Hoài Trung**