

Số 462 /TM-TTYT

Thượng Bằng La, ngày 16 tháng 3 năm 2026

V/v Báo giá Lắp đặt bổ sung hệ thống mạng LAN triển khai thực hiện hoạt động khoa Hồi sức - Cấp cứu, Mạng Wifi phòng Thu viện phí và mạng Wifi hội trường TTYT khu vực Văn Chấn năm 2026.

### THƯ MỜI BÁO GIÁ

**Gói thầu: “Lắp đặt bổ sung hệ thống mạng LAN triển khai thực hiện hoạt động khoa Hồi sức - Cấp cứu, Mạng Wifi phòng Thu viện phí và mạng Wifi hội trường TTYT khu vực Văn Chấn năm 2026”**

**Kính gửi: Các nhà cung cấp và thi công thiết bị Công nghệ thông tin.**

Căn cứ Luật đấu thầu số: 22/2023/QH15 của Quốc Hội;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27 tháng 02 năm 2024 của Chính phủ Quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu.

Căn cứ Luật số 57/2024/QH ngày 29/11/2024 sửa đổi bổ sung một số điều của luật quy hoạch, luật đầu tư, luật đầu tư theo phương thức đối tác công tư và luật đấu thầu

Luật số 90/2025/QH15 ngày 25/06/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Đấu thầu, Luật Đầu tư theo phương thức đối tác công tư, Luật Hải quan, Luật Thuế giá trị gia tăng, Luật Thuế xuất khẩu, thuế nhập khẩu, Luật Đầu tư, Luật Đầu tư công, Luật Quản lý, sử dụng tài sản công;

Nghị Quyết số 2 /2025/NQ-HĐND ngày 08/07/2025 của Hội đồng nhân dân tỉnh Lào Cai về việc tiếp tục thực hiện, sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số nghị quyết quy định thẩm quyền quyết định trong quản lý, sử dụng tài sản công và mua sắm tài sản, hàng hóa, dịch vụ trong lĩnh vực khoa học công nghệ thuộc thẩm quyền ban hành của Hội đồng nhân dân tỉnh trên địa bàn tỉnh Lào Cai;

Căn cứ Kế hoạch số 276/KH-TTYT ngày 13/02/2026 về việc Thành lập khoa hồi sức cấp cứu – hồi sức tích cực và chống độc tại trung tâm y tế khu vực Văn Chấn.

*Căn cứ Quyết định số 440 /QĐ-TTYT ngày 13 tháng 3 năm 2026 về việc Phê duyệt kế hoạch “Lắp đặt bổ sung hệ thống mạng LAN triển khai thực hiện hoạt động khoa Hồi sức - Cấp cứu, Mạng Wifi phòng Thu viện phí và mạng Wifi hội trường TTYT khu vực Văn Chấn năm 2026”.*

Trung tâm Y tế khu vực Văn Chấn có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: *“Lắp đặt bổ sung hệ thống mạng LAN triển khai thực hiện hoạt động khoa Hồi sức - Cấp cứu, Mạng Wifi phòng Thu viện phí và mạng Wifi hội trường TTYT khu vực Văn Chấn năm 2026”* với nội dung cụ thể như sau:

### **I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá**

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế khu vực Văn Chấn, tỉnh Lào Cai.
2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:  
- Ông: Nguyễn Văn Chung; Chức vụ: Phụ trách phòng KH-NV  
Số ĐT: 0975.769.312
3. Cách thức tiếp nhận báo giá:  
- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Văn Thư TTTYT khu vực Văn Chấn, Thôn, xã Thượng Bằng La, tỉnh Lào Cai  
- Nhận qua email: baogiavanchan@gmail.com bản Scan có dấu đỏ của nhà cung cấp
4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 16 tháng 03 năm 2026 đến trước 14h00 ngày 18 tháng 3 năm 2026. Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 30 ngày, kể từ 8h00 ngày 16 tháng 3 năm 2026.

### **II. Nội dung yêu cầu báo giá:**

1. Danh mục hàng hóa vật tư và yêu cầu kỹ thuật

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Thông số	ĐVT	SL
1	Dây mạng cat6	<p>Loại cáp: UTP Cat6 (4 cặp xoắn đôi không bọc giáp).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu lõi: Đồng nguyên chất (CU), đường kính 0.5mm - 0.56mm.</li> <li>- Tính năng chống ẩm: Có dầu Coral chống ẩm bên trong, giúp dây bền bỉ hơn khi đi ngoài trời hoặc môi trường ẩm ướt.</li> <li>- Cấu trúc: Có lõi chữ thập giảm nhiễu chéo, có sợi chỉ gia cường.</li> <li>- Khoảng cách truyền dẫn: Tín hiệu ổn định lên tới 200m.</li> <li>- Vỏ: PVC nguyên chất chống cháy.</li> <li>- Quy cách: 305m/thùng</li> </ul>	Mét	305
2	Switch mạng 8 cổng PoE 10/100/1000	<p>Loại: Media Converter Gigabit WDM (1 sợi quang)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cổng: 1 × RJ45 10/100/1000 Mbps + 1 × SC Fiber</li> <li>- Khoảng cách truyền: 20 km</li> <li>- Bước sóng: TX 1310 nm / RX 1550 nm</li> <li>- Nguồn: 9V DC – 0.6A</li> <li>- Kích thước: 94.5 × 73 × 27 mm</li> </ul>	Cái	1
3	Switch mạng 8 cổng 10/100/1000	<p>Cổng chia mạng: 8 cổng</p> <p>Tốc độ cổng: 10/100/1000Mbps</p> <p>Nguồn điện áp: 220V/50Hz</p> <p>Nhiệt độ hoạt động: 0 - 40 độ C</p> <p>Nhiệt độ lưu trữ: -40°C ~ 70°C</p>	Cái	1

4	Dây điện 0,75	<p>Tiết diện lõi: 0.75 mm<sup>2</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuẩn AWG: ~18 AWG</li> <li>Chất liệu lõi: Đồng (đơn hoặc nhiều sợi)</li> <li>- Lớp cách điện: PVC hoặc silicone</li> <li>- Điện áp định mức: 300/500 V (một số loại đến 600 V)</li> <li>- Dòng điện chịu tải: khoảng 6 – 10 A tùy loại dây và điều kiện lắp đặt</li> <li>- Đường kính ngoài: khoảng 2.0 – 2.3 mm</li> <li>- Nhiệt độ làm việc: khoảng -20°C đến 70°C với vỏ PVC</li> </ul>	Mét	55
5	Hạt ổ điện	<p>Loại: Hạt ổ cắm đơn 2 chấu có màn che an toàn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Điện áp định mức: 250 VAC</li> <li>- Dòng điện định mức: 16 A</li> <li>- Kiểu ổ cắm: đa năng (chân tròn và chân dẹt)</li> <li>- Màn che an toàn: có chóp bảo vệ chống chạm điện</li> <li>- Vật liệu: nhựa Urea Resin chống cháy, tiếp điểm đồng</li> </ul>	Cái	4
6	Đế mạng + mặt + hạt	<p>Chuẩn mạng: Cat6</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cổng kết nối: RJ45</li> <li>- Chuẩn đầu dây: T568A / T568B</li> <li>Tốc độ truyền: 10/100/1000 Mbps (1Gbps)</li> <li>- Loại: mặt 1 module (1 port)</li> <li>- Chất liệu: nhựa PC chống cháy</li> <li>- Màu: trắng</li> <li>- Kích thước chuẩn: ~86 × 86 mm (chuẩn đế âm)</li> </ul>	Bộ	8
7	Ống gen	<p>Chiều dài tiêu chuẩn: 2 m / thanh</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ dày nhựa: khoảng 0.6 – 0.75 mm</li> <li>- Chất liệu: nhựa PVC cách điện</li> </ul>	Cây	31

8	Bộ Phát WiFi	<p>Chuẩn WiFi: 802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Băng tần: Dual Band 2.4 GHz + 5 GHz</li> <li>- Tốc độ tối đa: 1750 Mbps</li> <li>2.4 GHz: 450 Mbps</li> <li>5 GHz: 1300 Mbps</li> <li>- MIMO: 3×3 MU-MIMO</li> <li>- Cổng mạng: 2 × Gigabit Ethernet</li> <li>- Nguồn: PoE 802.3af / 802.3at hoặc 48V Passive PoE</li> <li>- Công suất tiêu thụ: ~9 W</li> <li>- Phạm vi phủ sóng: ~140 m<sup>2</sup></li> <li>- Số thiết bị kết nối: ~200+ client</li> </ul>	Cái	4
9	Dây quang 1 lõi	<p>Số sợi quang: 1 lõi (1 core)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Loại sợi: thường là Single-Mode (SM) – chuẩn 9/125 μm</li> <li>- Đường kính cáp: khoảng 2.0 – 3.0 mm (tùy loại)</li> <li>Suy hao tín hiệu: <ul style="list-style-type: none"> <li>~0.35 dB/km tại 1310 nm</li> <li>~0.22 dB/km tại 1550 nm</li> </ul> </li> <li>- Vật liệu vỏ: PVC / LSZH / PE chống cháy, chống ẩm</li> </ul>	Mét	750
10	Bộ chuyển đổi quang điện	<p>Chuẩn mạng: IEEE 802.3, 802.3ab, 802.3z, 802.3x</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cổng kết nối: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 × RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto MDI/MDIX)</li> <li>1 × SC Fiber Port 1000Base-AX (single-mode)</li> </ul> </li> <li>Nguồn: 5V DC ~ 2A</li> <li>- Công suất: ~5.5 W</li> <li>- Kích thước: 94.5 × 73 × 27 mm</li> <li>- Vỏ: kim loại, không quạt</li> </ul>	Bộ	4

11	Bộ chuyển đổi quang điện	Chuẩn mạng: IEEE 802.3, 802.3ab, 802.3z, 802.3x - Cổng kết nối: 1 × RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto MDI/MDIX) 1 × SC Fiber Port 1000Base-BX (single-mode) Nguồn: 5V DC ~ 2A - Công suất: ~5.5 W - Kích thước: 94.5 × 73 × 27 mm - Vỏ: kim loại, không quạt	Bộ	4
12	Nhân Công	Cài đặt, lắp đặt thi công.	Công	8

2. Địa điểm cung cấp: Trung tâm Y tế Khu vực Văn Chấn, Địa chỉ: Thôn 9, xã Thượng Bằng La, tỉnh Lào Cai

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Sau khi hợp đồng ký kết giữa hai bên có hiệu lực.

**III. Nội dung báo giá của các đơn vị kinh doanh cung cấp hàng hóa dịch vụ:** (Phụ lục 2: Mẫu báo giá kèm theo).

Rất mong nhận được sự quan tâm, hợp tác của các Nhà cung cấp.

Xin trân trọng cảm ơn!

**Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- Lưu VT, KH-NV.

**GIÁM ĐỐC**



**Nguyễn Đình Liên**

## MẪU BÁO GIÁ

(kèm theo Thư mời báo ngày 13/2026 của TTYT khu vực Văn Chấn)

### BÁO GIÁ

**“Lắp đặt bổ sung hệ thống mạng LAN triển khai thực hiện hoạt động khoa Hồi sức - Cấp cứu, Mạng Wifi phòng Thu viện phí và mạng Wifi hội trường TTYT khu vực Văn Chấn năm 2026”.**

**Kính gửi : Trung tâm Y tế khu vực Văn Chấn**

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Trung tâm Y tế khu vực Văn Chấn, chúng tôi....[ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] xin báo giá theo nội dung bảng dưới đây:

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Thông số	ĐVT	SL	Đơn giá	Thành tiền
1	Dây mạng cat6	Loại cáp: UTP Cat6 (4 cặp xoắn đôi không bọc giáp). - Chất liệu lõi: Đồng nguyên chất (CU), đường kính 0.5mm - 0.56mm. - Tính năng chống ẩm: Có dầu Coral chống ẩm bên trong, giúp dây bền bỉ hơn khi đi ngoài trời hoặc môi trường ẩm ướt. - Cấu trúc: Có lõi chữ thập giảm nhiễu chéo, có sợi chỉ gia cường. - Khoảng cách truyền dẫn: Tín hiệu ổn định lên tới 200m. - Vỏ: PVC nguyên chất chống cháy. - Quy cách: 305m/thùng	Mét	305		
2	Switch mạng 8 cổng PoE 10/100/1000	Loại: Media Converter Gigabit WDM (1 sợi quang) - Cổng: 1 × RJ45 10/100/1000 Mbps + 1 × SC Fiber - Khoảng cách truyền: 20 km - Bước sóng: TX 1310 nm / RX 1550 nm - Nguồn: 9V DC – 0.6A - Kích thước: 94.5 × 73 × 27 mm	Cái	1		

3	Switch mạng 8 cổng 10/100/1000	Cổng chia mạng: 8 cổng Tốc độ cổng: 10/100/1000Mbps Nguồn điện áp: 220V/50Hz Nhiệt độ hoạt động: 0 - 40 độ C Nhiệt độ lưu trữ: -40°C ~ 70°C	Cái	1		
4	Dây điện 0,75	Tiết diện lõi: 0.75 mm <sup>2</sup> - Chuẩn AWG: ~18 AWG Chất liệu lõi: Đồng (đơn hoặc nhiều sợi) - Lớp cách điện: PVC hoặc silicone - Điện áp định mức: 300/500 V (một số loại đến 600 V) - Dòng điện chịu tải: khoảng 6 – 10 A tùy loại dây và điều kiện lắp đặt - Đường kính ngoài: khoảng 2.0 – 2.3 mm - Nhiệt độ làm việc: khoảng -20°C đến 70°C với vỏ PVC	Mét	55		
5	Hạt ổ điện	Loại: Hạt ổ cắm đơn 2 chấu có màn che an toàn - Điện áp định mức: 250 VAC - Dòng điện định mức: 16 A - Kiểu ổ cắm: đa năng (chân tròn và chân dẹt) - Màn che an toàn: có chóp bảo vệ chống chạm điện - Vật liệu: nhựa Urea Resin chống cháy, tiếp điểm đồng	Cái	4		
6	Đế mạng + mặt + hạt	Chuẩn mạng: Cat6 - Cổng kết nối: RJ45 - Chuẩn đầu dây: T568A / T568B Tốc độ truyền: 10/100/1000 Mbps (1Gbps) - Loại: mặt 1 module (1 port) - Chất liệu: nhựa PC chống cháy - Màu: trắng - Kích thước chuẩn: ~86 × 86 mm (chuẩn để âm)	Bộ	8		

7	Ống gen	<p>Chiều dài tiêu chuẩn: 2 m / thanh</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ dày nhựa: khoảng 0.6 – 0.75 mm</li> <li>- Chất liệu: nhựa PVC cách điện</li> </ul>	Cây	31		
8	Bộ Phát WiFi	<p>Chuẩn WiFi: 802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Băng tần: Dual Band 2.4 GHz + 5 GHz</li> <li>- Tốc độ tối đa: 1750 Mbps</li> <li>2.4 GHz: 450 Mbps</li> <li>5 GHz: 1300 Mbps</li> <li>- MIMO: 3x3 MU-MIMO</li> <li>- Cổng mạng: 2 × Gigabit Ethernet</li> <li>- Nguồn: PoE 802.3af / 802.3at hoặc 48V Passive PoE</li> <li>- Công suất tiêu thụ: ~9 W</li> <li>- Phạm vi phủ sóng: ~140 m<sup>2</sup></li> <li>- Số thiết bị kết nối: ~200+ client</li> </ul>	Cái	4		
9	Dây quang 1 lõi	<p>Số sợi quang: 1 lõi (1 core)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Loại sợi: thường là Single-Mode (SM) – chuẩn 9/125 μm</li> <li>- Đường kính cáp: khoảng 2.0 – 3.0 mm (tùy loại)</li> <li>Suy hao tín hiệu: <ul style="list-style-type: none"> <li>~0.35 dB/km tại 1310 nm</li> <li>~0.22 dB/km tại 1550 nm</li> </ul> </li> <li>- Vật liệu vỏ: PVC / LSZH / PE chống cháy, chống ẩm</li> </ul>	Mét	750		
10	Bộ chuyển đổi quang điện	<p>Chuẩn mạng: IEEE 802.3, 802.3ab, 802.3z, 802.3x</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cổng kết nối: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 × RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto MDI/MDIX)</li> <li>1 × SC Fiber Port 1000Base-AX (single-mode)</li> </ul> </li> <li>Nguồn: 5V DC ~ 2A</li> <li>- Công suất: ~5.5 W</li> <li>- Kích thước: 94.5 × 73 × 27 mm</li> <li>- Vỏ: kim loại, không quạt</li> </ul>	Bộ	4		

11	Bộ chuyển đổi quang điện	Chuẩn mạng: IEEE 802.3, 802.3ab, 802.3z, 802.3x - Cổng kết nối: 1 × RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto MDI/MDIX) 1 × SC Fiber Port 1000Base-BX (single-mode) Nguồn: 5V DC ~ 2A - Công suất: ~5.5 W - Kích thước: 94.5 × 73 × 27 mm - Vỏ: kim loại, không quạt	Bộ	4		
12	Nhân Công	Cài đặt, lắp đặt thi công.	Công	8		
	<b>Tổng</b>					

Số tiền: (bằng chữ).....

1. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: .... Ngày [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ hồi 8h00 ngày 10 tháng 3 năm 2026

2. Chúng tôi cam kết:

- Thông tin về giá phù hợp với khả năng cung cấp hàng hóa của chúng tôi và bảo đảm việc cung cấp báo giá này không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, chào phá giá hoặc nâng khống giá;  
 - Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp, có đủ điều kiện cung cấp hàng hóa theo quy định của pháp luật.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày.....tháng.....năm 2026  
**Đại diện của đơn vị kinh doanh cung cấp hàng hóa dịch vụ**  
 (ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu)