

THÔNG BÁO
**Về việc chào giá gói thầu “Bổ sung và bảo trì hệ thống
chống sét của các đơn vị”**

Căn cứ Quyết định số 848/QĐ-UBND ngày 07/4/2022 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh về việc ban hành kế hoạch chuyển đổi số và đảm bảo an toàn thông tin mạng tỉnh Tây Ninh năm 2022.

Sở Thông tin và Truyền thông mời các đơn vị chào giá gói thầu: “Bổ sung và bảo trì hệ thống chống sét của các đơn vị”. Trong đó, bổ sung mới 2 đơn vị, bảo trì cho 19 đơn vị, nội dung cụ thể như sau (*phụ lục kèm theo*).

Hồ sơ chào giá bao gồm Bảng chào giá cung cấp gói thầu (*Giá chào hàng bằng VND, bao gồm thuế và chi phí triển khai*).

Thời gian nhận hồ sơ chào giá là 05 ngày tính từ ngày ra thông báo. Địa điểm nhận hồ sơ: Số 06, Trần Quốc Toản, Phường 2, Thành phố Tây Ninh, tỉnh Tây Ninh. Điện thoại: 0276 3 824666.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Các Công ty cung cấp dịch vụ thiết bị điện tử và quang học;
- Lưu: VT, TTGSĐH.

GIÁM ĐỐC

PHỤ LỤC 1
Danh mục thiết bị và thông số kỹ thuật gói thầu
“Bổ sung và bảo trì hệ thống chống sét của các đơn vị”

TT	Mô tả thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
I	Sở Giáo dục và Đào tạo – Tòa nhà mới		
1	Thiết bị cắt sét đầu nguồn 3 pha, điện áp 380/480VAC cường độ dòng sét cực đại 50Ka/pha, tiêu chuẩn thiết kế và kiểm nghiệm IEC61643-11, ANSI/IEEE C62.41 Cat A & B, AS1768-2007 Cat A & B, UL1449ed3 type 4 có đèn báo tình trạng làm việc của thiết bị, tiếp điểm cảnh báo dry-contact. Chuẩn thiết kế IP20. Lắp đặt tại CB tổng.	bộ	1
2	Thiết bị lọc sét 3 pha dòng tải 63A điện áp 380/440VAC, bảo vệ L-N, L-E và N-E, cường độ dòng sét cực đại 100Ka/pha, bộ lọc EMI/RFI, UL1449 Equipment standards, CE mark) có đèn led hiển thị tình trạng hoạt động, Lắp đặt trước CB cấp nguồn ổ cắm cho mỗi tầng.	bộ	1
3	Cáp nguồn: Cadivi 25mm ²	m	38
4	Cọc thép bọc đồng thoát sét (16mm x 2.4m)	cọc	2
5	Cáp đồng trần thoát sét 50mm ²	m	30
6	Cáp đồng bọc PVC 25mm ² kết nối từ hộp kiểm tra điện trở đất đến tủ nguồn	m	20
7	Hàn hóa nhiệt giữa cọc và cáp đồng trần	mỗi	2
8	Hóa chất làm giảm điện trở đất (11.34kg/bao)	bao	5
9	Hộp đo kiểm tra hệ thống nối đất	cái	1
10	Khoan giếng sâu 15m	cái	1
11	Chi phí nhân công lắp đặt, vật tư phụ	ht	1
II	Thanh Tra Tỉnh		
1	Thiết bị cắt sét đầu nguồn 3 pha, điện áp 380/480VAC cường độ dòng sét cực đại 50Ka/pha, tiêu chuẩn thiết kế và kiểm nghiệm IEC61643-11, ANSI/IEEE C62.41 Cat A & B, AS1768-2007 Cat A & B, UL1449ed3 type 4 có đèn báo tình trạng làm việc của thiết bị, tiếp điểm cảnh báo dry-contact. Chuẩn thiết kế IP20. Lắp đặt tại CB tổng.	bộ	1

2	Thiết bị lọc sét 3 pha dòng tải 63A điện áp 380/440VAC, bảo vệ L-N, L-E và N-E, cường độ dòng sét cực đại 100Ka/pha, bộ lọc EMI/RFI, UL1449 Equipment standards, CE mark) có đèn led hiển thị tình trạng hoạt động, Lắp đặt trước CB cấp nguồn ổ cắm cho mỗi tầng.	bộ	2
3	Cáp nguồn: Cadivi 16mm ²	m	20
4	Chi phí đo kiểm tra giá trị điện trở tiếp đất hiện hữu	ht	1
5	Chi phí nhân công lắp đặt, vật tư phụ.	Ht	1
III	Bảo trì chống sét		
	Kiểm tra hệ thống chống sét lan truyền và hệ thống nối đất của Tòa nhà	Điểm	19
Trường hợp 1	Khi kiểm tra hệ thống tiếp địa, điện trở đất tại hộp kiểm tra tiếp địa có giá trị $\leq 10\Omega$ thì hệ thống an toàn, đạt yêu cầu.		
Trường hợp 2	Khi kiểm tra hệ thống tiếp địa, điện trở đất tại hộp kiểm tra tiếp địa có giá trị $\geq 10\Omega$ thì hệ thống không an toàn, không đạt yêu cầu, phải thi công bảo trì bổ sung phụ kiện, hóa chất để đảm bảo điện trở đất của hệ thống tiếp địa $\leq 10\Omega$. Khái toán chi phí như dưới đây:		
	Hệ thống tiếp địa bao gồm:		
1	Cọc thép mạ đồng thoát sét (16mm x 2.4m)	cọc	4
2	Hóa chất làm giảm điện trở đất (11.34kg/bao)	bao	4
3	Chi phí nhân công lắp đặt, hoàn trả mặt bằng và vật tư phụ	Lần	1

Phụ lục 2
Danh sách các đơn vị thực hiện bảo trì

STT	Tên đơn vị
1	VP HĐND - Đoàn ĐBQH
2	Sở Thông tin và Truyền thông
3	Sở Tài nguyên và Môi trường
4	Sở Lao động - TB & XH
5	Sở Công thương
6	Sở Giáo dục và Đào tạo
7	Sở Xây dựng
8	Sở Giao thông Vận tải
9	Sở Kế hoạch và Đầu tư
10	Sở Khoa học và Công nghệ
11	Sở Y tế
12	Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn
13	Sở Tài chính
14	Sở Văn hoá - Thể thao - Du lịch
15	Sở Nội vụ
16	Sở Ngoại vụ
17	Sở Tư pháp
18	Trung tâm Hành chính công tập trung
19	Trung tâm Giám sát, điều hành kinh tế, xã hội tập trung