

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 21 tháng 11 năm 2024

YÊU CẦU CHÀO GIÁ
Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Hiện nay, Chi nhánh Tổng Công ty Cấp nước Sài Gòn - Trách nhiệm hữu hạn một thành viên - Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ đang có kế hoạch thực hiện công tác “Cung cấp và lắp đặt hệ thống Camera tại văn phòng số 1 Hoàng Diệu, Quận 4”.

Chi nhánh Tổng Công ty Cấp nước Sài Gòn - Trách nhiệm hữu hạn một thành viên - Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ kính mời Quý Công ty chào giá thực hiện công tác trên với các nội dung như sau:

1. Phạm vi công việc:

Nhà cung cấp/nhà thầu chịu trách nhiệm tổ chức cung cấp và lắp đặt hoàn chỉnh hệ thống Camera tại văn phòng số 1 Hoàng Diệu, Quận 4.

Nhà cung cấp/nhà thầu sau khi thực hiện hoàn chỉnh công tác phải cung cấp cho Xí nghiệp bản vẽ sơ đồ đấu nối dây, đấu nối Camera; Catalogue hướng dẫn sử dụng.

2. Khối lượng công việc:

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
01	Camera quan sát Hikvision DS-2CD1T47G2H-LIUF	Cái	9	
02	Đầu ghi Hikvision Embedded Plug & Play NVR 16 channel EL-1646NI-I2.	Cái	1	
03	Ổ cứng HDD SEAGATE 8TB .	Cái	1	
04	Dây cáp mạng máy tính FTP Cat 5e outdoor + Dây + Dây treo hiệu Golden Japan.	Mét	610	
05	Cáp CAT5E 4UTP, 24AWG, CM.	Mét	250	
06	Bộ chuyển đổi HDMI qua cáp mạng Cat5e, 6 70m hỗ trợ 1080p Ugreen.	Bộ	1	
07	Cáp dữ liệu VIDEO HDMI 1.4 truyền âm thanh hình ảnh dài 3M Ugreen.	Sợi	2	
08	Thiết bị chuyển mạch Switch TP-Link TL-SG1218MP.	Cái	1	
09	Bộ lưu điện Santak - Mã hàng TG 1250 PRO.	Bộ	1	
10	Vật tư phụ thi công (nẹp, ống, dây rút, đầu bấm mạng, ổ cắm điện, dây điện....).	Gói	1	
11	Tủ rack treo tường 6U	Cái	1	
12	Nhân công lắp đặt hệ thống cáp mạng - Thi công cáp mạng từ tủ tập trung đến từng camera	Mét	860	

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	- Thi công cáp đầu nối tín hiệu HDMI từ tủ tập trung đến phòng bảo vệ. - Thi công cáp bổ sung cho máy fax, wifi. - Thi công hệ thống điện cấp nguồn cho Camera.			
13	Nhận công lắp đặt, cấu hình hệ thống Camera - Lắp đặt các camera an ninh đúng vị trí thiết kế. - Lắp đặt hệ thống switch mạng và cấp nguồn cho camera. - Lắp đặt đầu ghi hình. - Đầu nối hệ thống camera. - Lắp đặt Tivi cho phòng bảo vệ. - Thiết lập thông số camera, thiết lập lịch ghi hình. - Cân chỉnh góc nhìn cho các camera sau lắp đặt. - Cài đặt phần mềm quản lý camera trên máy tính/điện thoại.	Gói	1	

3. Thời gian hiệu lực của báo giá là: tối thiểu đến ngày 31/12/2024.

4. Thời gian bảo hành: tối thiểu 12 tháng.

5. Thời hạn nộp Phiếu/Bảng chào giá: Hạn chót lúc 9h00, ngày 28 tháng 11 năm 2024. Sau khoảng thời gian trên thì việc nộp bảng chào giá coi như không hợp lệ.

Quý Công ty nộp bảng báo giá liên hệ Trách nhiệm hữu hạn một thành viên - Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ:

- Nộp trực tiếp: Xí nghiệp cấp nước Cần Giờ (**Số 01 Hoàng Diệu, Phường 13, Quận 4**).

- Hoặc nộp bản scan (có đóng dấu Công ty) tại hộp thư điện tử: **cuocdichvubaogia@capnuoccangio.com.vn**.

- Mọi thông tin cần làm rõ, xin liên hệ số điện thoại: 0968.451.388 (gặp Bà Văn Anh - Ban Kế hoạch Vật tư).

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VT, XNCNCG.



Trần Văn Túc

HỒ SƠ YÊU CẦU CHÀO GIÁ

Công tác: Cung cấp và lắp đặt hệ thống Camera tại văn phòng số 1 Hoàng Diệu, Quận 4

(Đính kèm: Thư mời chào giá của Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ ngày... tháng năm 2024)

Chương I. CHỈ DẪN CHUNG

Mục 1. Phạm vi yêu cầu:

- + Tên công tác: Cung cấp và lắp đặt hệ thống Camera tại văn phòng số 1 Hoàng Diệu, Quận 4
- + Danh mục, khối lượng vật tư cần cung cấp: Theo bảng dưới đây.
- + Địa điểm giao hàng: Số 1 Hoàng Diệu, Phường 13, Quận 4
- + Yêu cầu kỹ thuật hàng hoá:
 - ✦ **Hãng sản xuất:** Đầu ghi hình và camera phải cùng một hãng sản xuất.
 - ✦ **Phương thức kết nối, lắp đặt:**
 - Về yêu cầu khoảng cách lắp đặt: Sử dụng cáp chuyên dụng ngoài trời chịu được mưa nắng, có dây chịu lực để căng kéo không làm ảnh hưởng chất lượng tín hiệu của cáp mạng, các độ dài dây camera từng node không vượt quá 100 mét để đáp ứng đúng tiêu chuẩn truyền dẫn của cáp mạng.
 - Các vị trí lắp đặt camera sử dụng hộp kỹ thuật để đấu nối, đảm bảo các tiêu chuẩn chống nước, bụi.
 - Phương thức kết nối: Các camera sử dụng công nghệ camera IP, kết nối về thiết bị ghi hình đặt ở trung tâm thông qua giao thức TCP/IP.
 - ✦ **Camera:** Camera sử dụng là loại camera hồng ngoại, giám sát 24/7, đảm bảo các yêu cầu của camera an ninh với các thông số tham khảo như sau:
 - Là loại camera IP lắp ngoài trời ($\geq$ IP67) cấp nguồn PoE/12 VDC.
 - Độ phân giải ít nhất 2560×1440 ở 20 fps
 - Độ nhạy sáng: ≤ 0.001 lux
 - Ống kính 4mm (tương đương góc quan sát 94° ngang, 50° ngang, 110° chéo).
 - Chuẩn nén hình ảnh: $\geq$ H.265+ (Giúp giảm dung lượng đĩa cứng ghi hình).
 - Tầm quan sát hồng ngoại: Ít nhất 50m.
 - Có các chức năng tăng cường chất lượng hình ảnh và các tính năng nâng cao như: BLC, HLC, 3D DNR, chống ngược sáng thực 120 dB, nhận diện người và phương tiện, phát hiện chuyển động, ...
 - Có tích hợp sẵn micro ghi âm.
 - Nhiệt độ hoạt động: -30°C to 60°C .

✚ **Đầu ghi hình camera:** Đầu ghi hình camera sử dụng loại đầu ghi chuyên dụng cho camera IP, ưu tiên cùng hãng sản xuất với camera. Các thông số tham khảo như sau:

- Hỗ trợ quản lý số lượng camera IP: 16 kênh.
- Hỗ trợ quản lý và ghi hình camera độ phân giải tối đa 32MP
- Chuẩn nén hình ảnh: $\geq H.265+$ (Giúp lưu trữ được nhiều dữ liệu hơn).
- Cổng xuất hình: HDMI/VGA độc lập, độ phân giải xuất hình HDIM 4k, độ phân giải VGA ít nhất 1920*1080.
- Hỗ trợ cổng Gigabit Ethernet (1000Base-T). Incoming bandwidth 160Mbps, Outgoing bandwidth 256Mbps
- Hỗ trợ tối thiểu 2 HDD, dung lượng mỗi ổ 10TB
- Hỗ trợ đầy đủ các chức năng lưu trữ, hiển thị, truy xuất dữ liệu camera.
- Các chức năng tùy chọn: hỗ trợ giao thức ONVIF, hiển thị tên camera trên màn hình, xuất tín hiệu cảnh báo khi phát hiện chuyển động.

✚ **Ổ cứng lưu trữ dữ liệu:**

- Thiết bị lưu trữ (ổ cứng HDD): thiết bị được sử dụng phải là thiết bị chuyên dụng cho hệ thống lưu trữ camera.
- Chuẩn kết nối SATA 3 và vòng quay 7200rpm.
- Bộ nhớ đệm 256Mb cache.

+ Thời gian bảo hành: tối thiểu 12 tháng.

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mô tả hàng hoá (Yêu cầu về nhãn hiệu, mã sản phẩm, đặc tính kỹ thuật,...)	Yêu cầu về xuất xứ hàng hóa (nếu có)	Các yêu cầu khác
01	Camera quan sát	Cái	9	Hikvision DS-2CD1T47G2H-LIUF	-	-
02	Đầu ghi.	Cái	1	Hikvision Embedded Plug & Play NVR 16 channel EL-1646NI-I2	-	-
03	Ổ cứng HDD.	Cái	1	SEAGATE 8TB	-	-
04	Dây cáp mạng máy tính + Dầu + Dây treo.	Mét	610	FTP Cat 5e outdoor Golden Japan (cáp treo)	-	-
05	Cáp CAT5E 4UTP, 24AWG, CM.	Mét	250	Cáp CAT5E 4UTP, 24AWG, CM	-	-
06	Bộ chuyển đổi HDMI qua cáp mạng.	Bộ	1	Bộ chuyển đổi HDMI qua cáp mạng Cat5e, 6 70m hỗ trợ	-	-

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mô tả hàng hoá (Yêu cầu về nhãn hiệu, mã sản phẩm, đặc tính kỹ thuật,...)	Yêu cầu về xuất xứ hàng hóa (nếu có)	Các yêu cầu khác
				1080p Ugreen.		
07	Cáp dữ liệu.	Sợi	2	Cáp dữ liệu VIDEO HDMI 1.4 truyền âm thanh hình ảnh dài 3M Ugreen.	-	-
08	Thiết bị chuyển mạch.	Cái	1	Thiết bị chuyển mạch Switch TP-Link TL-SG1218MP	-	-
09	Bộ lưu điện Santak.	Bộ	1	Mã hàng TG 1250 PRO	-	-
	Tủ Rack treo tường 6U	Cái	1			
10	Vật tư phụ thi công (nẹp, ống, dây rút, đầu bấm mạng, ổ cắm điện, dây điện....).	Gói	1	-	-	-
11	Nhân công lắp đặt hệ thống cáp mạng - Thi công cáp mạng từ tủ tập trung đến từng camera - Thi công cáp đầu nối tín hiệu HDMI từ tủ tập trung đến phòng bảo vệ. - Thi công cáp bổ sung cho máy fax, wifi. - Thi công hệ thống điện cấp nguồn cho Camera.	Mét	860	-	-	-
12	Nhân công lắp đặt, cấu hình hệ thống Camera	Gói	1	-	-	-

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mô tả hàng hoá (Yêu cầu về nhãn hiệu, mã sản phẩm, đặc tính kỹ thuật,...)	Yêu cầu về xuất xứ hàng hóa (nếu có)	Các yêu cầu khác
	- Lắp đặt các camera an ninh đúng vị trí thiết kế. - Lắp đặt hệ thống switch mạng và cấp nguồn cho camera. - Lắp đặt đầu ghi hình. - Đấu nối hệ thống camera. - Lắp đặt Tivi cho phòng bảo vệ. - Thiết lập thông số camera, thiết lập lịch ghi hình. - Cân chỉnh góc nhìn cho các camera sau lắp đặt. - Cài đặt phần mềm quản lý camera trên máy tính/điện thoại.					

Mục 2. Tư cách hợp lệ của Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể chào giá

1. Đối với Tổ chức:

- + Có giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, quyết định thành lập hoặc tài liệu có giá trị tương đương do cơ quan có thẩm quyền cấp.
- + Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, giấy chứng nhận đăng ký hợp tác xã, liên hiệp hợp tác xã, tổ hợp tác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về phá sản;
- + Không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự.

2. Đối với hộ kinh doanh cá thể:

- + Có giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh theo quy định của pháp luật;
- + Không đang trong quá trình chấm dứt hoạt động hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh; chủ hộ kinh doanh không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự;

Mục 3. Thành phần báo giá:

Báo giá do Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể chuẩn bị phải bao gồm các nội dung sau:

1. Thư chào giá (báo giá) và Biểu giá. Khuyến khích Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể chào theo Mẫu trong Chương II.
2. Bản sao Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp/hộ kinh doanh cá thể, quyết định thành lập hoặc tài liệu có giá trị tương đương do cơ quan có thẩm quyền cấp.

Mục 4. Thời hạn hiệu lực của báo giá: Thời gian có hiệu lực của báo giá tối thiểu đến ngày...31...tháng 12 năm 2024.

Mục 5. Thời gian khảo sát thực tế: Không áp dụng.

Mục 6. Thư chào giá (báo giá), giá chào và biểu giá

1. Giá chào là giá do Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể ghi trong Thư chào giá (báo giá), bao gồm toàn bộ các chi phí để thực hiện công tác trên cơ sở yêu cầu của Hồ sơ yêu cầu chào giá như chi phí khảo sát, cung cấp hàng hoá, vận chuyển, nhân công lắp đặt (nếu có), kiểm tra, thử nghiệm, bảo hành, thuế, phí, lệ phí (nếu có) và các chi phí liên quan khác. Giá chào hàng được chào bằng đồng tiền Việt Nam.
2. Trường hợp Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể tuyên bố giá chào không bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có) thì báo giá của Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể là không hợp lệ và không được xem xét.
3. Thư chào giá (báo giá) cần đầy đủ các thông tin: ngày/tháng/năm phát hành, ký tên, đóng dấu, thời gian hiệu lực, thời gian cung cấp hàng hóa, thời gian bảo hành hàng hóa và một số thông tin cần thiết khác. Đồng thời, phải gửi kèm giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh theo quy định của pháp luật
4. Thư chào giá (báo giá) cần mời làm rõ, tu chỉnh, bổ sung bao gồm:
 - +Thư chào giá chưa ghi ngày tháng năm.
 - +Đơn không ký tên chữ ký điện tử hoặc không đóng dấu.
 - +Có hiệu lực ngắn hơn so với quy định.
 - +Có thời gian thực hiện hợp đồng vượt quá thời gian so với yêu cầu của hồ

sơ mời chào giá.

+Đơn giá không gửi kèm giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh theo quy định của pháp luật.

Việc làm rõ, tu chỉnh, bổ sung không làm thay đổi đơn giá đã chào.

5. Thư chào giá (báo giá) không đáp ứng:

+Không đầy đủ thông tin (kể cả sau khi yêu cầu làm rõ, tu chỉnh, bổ sung).

+Không đáp ứng theo yêu cầu chào giá (kể cả sau khi yêu cầu làm rõ, tu chỉnh, bổ sung).

Mục 7. Nộp, tiếp nhận, đánh giá báo giá

1. Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể phải nộp báo giá trực tiếp hoặc qua đường bưu điện, thư điện tử về Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ trước 09h00 ngàytháng năm 2024, cụ thể như sau:

- Địa chỉ nhận: Xí nghiệp cấp nước Cần Giờ (**Số 01 Hoàng Diệu, Phường 13, Quận 4**).

- Hoặc nộp bản scan (có đóng dấu Công ty) tại hộp thư điện tử: **cuocdichvubaogia@capnuoccangio.com.vn**.

- Điện thoại: 0968.451.388 (gặp Bà Vân Anh - Ban Kế hoạch Vật tư).

Các báo giá được gửi đến Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ sau thời điểm hết hạn nộp báo giá sẽ không được xem xét và được gửi trả theo nguyên trạng.

2. Để đảm bảo bảo mật thông tin của Quý nhà cung cấp, thư báo giá nên bỏ vào phong bì dán kín, đóng dấu niêm phong; ngoài bì thư ghi rõ “Thư báo giá theo yêu cầu báo giá công tác **“Cung cấp và lắp đặt hệ thống Camera tại văn phòng số 1 Hoàng Diệu, Quận 4”** ngày 21... tháng 11... năm 2024”.

Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ chịu trách nhiệm bảo mật các thông tin trong báo giá của từng Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể. Ngay sau khi kết thúc thời hạn nộp báo giá, Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ lập văn bản kết thúc tiếp nhận Thư báo giá bao gồm tối thiểu các nội dung: tên đơn vị chào giá, giá chào, thời gian có hiệu lực của báo giá.

3. Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ so sánh các báo giá theo bản yêu cầu báo giá. Trong quá trình đánh giá các báo giá, Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ có thể mời Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể có giá chào hợp lý nhất đáp ứng yêu cầu đến thương thảo hợp đồng, ký kết hợp đồng.

Mục 8. Điều kiện xét duyệt lựa chọn

Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể được xem xét, lựa chọn khi đáp ứng đủ các

điều kiện sau đây:

1. Có báo giá đáp ứng tất cả các yêu cầu trong bản yêu cầu báo giá;
2. Có giá chào sau khi sửa lỗi, hiệu chỉnh hợp lý nhất.

Mục 9. Công khai kết quả lựa chọn Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể

1. Kết quả lựa chọn Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể sẽ được gửi đến tất cả Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể tham dự chào giá theo đường trực tiếp, bưu điện, email,... và được đăng tải thông tin trên Website <https://capnuoccangio.com.vn>

2. Sau khi nhận được thông báo kết quả lựa chọn Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể, nếu có Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể không trúng thầu gửi văn bản hỏi về lý do không được lựa chọn thì trong vòng tối đa 03 ngày làm việc kể từ ngày đăng tải thông báo, Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ sẽ có văn bản trả lời gửi cho Quý Công ty/Đơn vị/Hộ kinh doanh cá thể.

Mục 10. Bảo đảm thực hiện hợp đồng: Không áp dụng.

Mục 11. Tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Ghi rõ điều kiện tạm ứng, thanh toán.

Chương II. CÁC BIỂU MẪU

Mẫu số 01

THƯ CHÀO GIÁ

Ngày:.....

Tên công tác:.....

Kính gửi: Xí nghiệp Cấp nước Cần Giờ

Sau khi nghiên cứu yêu cầu báo giá tại , chúng tôi:

- Tên đơn vị/ hộ kinh doanh cá thể:.....;

Cam kết thực hiện công tác nêu trên theo đúng yêu cầu nêu trong yêu cầu báo giá với tổng số tiền là ____ [*Bằng chữ*] cùng với các bảng chào giá hàng hóa dịch vụ kèm theo.

Thời gian thực hiện hợp đồng là ____ .

Hiệu lực của báo giá: ____ kể từ ngày

Chúng tôi cam kết:

1. Hàng hoá cung cấp là mới 100%, đúng nhãn mác, xuất xứ đã kê khai.
2. Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, giấy chứng nhận đăng ký hợp tác xã, liên hiệp hợp tác xã, tổ hợp tác, không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về phá sản (không đang trong quá trình chấm dứt hoạt động hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh đối với nhà thầu là hộ kinh doanh).
3. Không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự.
4. Không thực hiện các hành vi tham nhũng, hối lộ, và các hành vi vi phạm quy định khác của pháp luật khi tham dự công tác này.
5. Nếu báo giá của chúng tôi được chấp nhận, chúng tôi sẽ ký kết hợp đồng, thực hiện đảm bảo tiến độ và chất lượng.

Trân trọng./.

Đại diện đơn vị chào giá

(ký tên, đóng dấu)

