

PHIẾU YÊU CẦU BÁO GIÁ

Đơn vị yêu cầu: Viện Sốt rét-Ký sinh trùng-Côn trùng Quy Nhơn.
Địa chỉ: Khu vực 8, Phường Nhơn Phú, TP. Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định.
Điện thoại: 0256. 3847726; số Fax: 0256.3647464

Kính gửi: Quý Công ty

Viện Sốt rét - Ký sinh trùng - Côn trùng Quy Nhơn 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 nâng cấp Trang thông tin điện tử của Viện (<http://www.impe-qn.org.vn>).

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá:

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Viện Sốt rét - Ký sinh trùng - Côn trùng Quy Nhơn (Địa chỉ: Khu vực 8, phường Nhơn Phú, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định).

2. Thông tin liên hệ của bộ phận chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Phòng Quản lý khoa học công nghệ; Số điện thoại: 02563. 847726.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Viện Sốt rét - Ký sinh trùng - Côn trùng Quy Nhơn (Địa chỉ: Khu vực 8, phường Nhơn Phú, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định).

- Nhận qua email: viensrqn@impe-qn.org.vn.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 14 tháng 8 năm 2024 đến trước 17h00 ngày 26/8/2024.

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 90 ngày, kể từ ngày 13/8/2024.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Yêu cầu báo giá

Giá hàng hóa đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí bàn giao tại Phòng Quản lý khoa học công nghệ, Viện Sốt rét - Ký sinh trùng -

Côn trùng Quy Nhơn (Địa chỉ: Khu vực 8, phường Nhơn Phú, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định).

2. Yêu cầu chất lượng sản phẩm:

STT	Danh mục hàng hóa	Đơn vị tính	Số lượng
1	Xây dựng website Trang thông tin điện tử của Viện (http://www.impe-qn.org.vn) (Ngôn ngữ: tiếng Việt)	trang	1
2	Xây dựng website Trang thông tin điện tử của Viện (http://www.impe-qn.org.vn) (Ngôn ngữ: tiếng Anh) (Giao diện và module quản trị tương tự giao diện tiếng Việt)	trang	1

(Yêu cầu nội dung và kỹ thuật chi tiết theo Phụ lục 1 và 2 đính kèm dưới đây)

3. Yêu cầu nộp báo giá: Báo giá có ký đóng dấu gửi về Phòng Quản lý khoa học công nghệ, Viện Sốt rét - Ký sinh trùng - Côn trùng Quy Nhơn (Địa chỉ: Khu vực 8, phường Nhơn Phú, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định).

Rất mong sự hợp tác của các đơn vị cung cấp báo giá, giúp Viện lựa chọn được nhà cung cấp hàng hóa cho gói thầu nêu trên.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận: 

- Như trên;
- Lưu: VT, QLKHCN.



Hồ Văn Hoàng

PHỤ LỤC 1.
NỘI DUNG XÂY DỰNG NÂNG CẤP TRANG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ
CỦA VIỆN (<http://www.impe-qn.org.vn>)
(Kèm theo Phiếu Yêu cầu báo giá số: ...566...../VSR-QLKHCN ngày 13/8/2024)

TT	Nội dung thực hiện	Mô tả chi tiết
1	Nâng cấp hệ quản trị nội dung tách biệt với website hiển thị: <ul style="list-style-type: none">- Quản lý chuyên mục.- Quản lý cơ cấu tổ chức.- Quản lý tin bài- Quản lý chuyên mục quảng cáo- Quản lý thống kê tin bài- Quản trị nhóm người dùng- Phân quyền người dùng.	Hiện tại đang xây dựng trên nền tảng web Java cũ, sẽ nâng cấp để chuyển đổi sang nền tảng web .NET mới hiện đại
2	Nâng cấp trang thông tin theo giao diện hiện đại, khoa học. <ul style="list-style-type: none">- Nâng cấp trang chủ- Nâng cấp trang chuyên mục- Nâng cấp trang chi tiết tin bài	Hiện tại đang xây dựng trên nền tảng web Java cũ, sẽ nâng cấp để chuyển đổi sang nền tảng web .NET mới hiện đại
3	Nâng cấp chuyên trang tiếng anh theo giao diện mới	Hiện tại đang xây dựng trên nền tảng web Java cũ, sẽ nâng cấp để chuyển đổi sang nền tảng web .NET mới hiện đại
4	Nâng cấp hệ tông Hosting – File lưu trữ, hệ thống sao lưu (Back up) dữ liệu định kỳ.	Đảm bảo hệ thống được sao lưu định kỳ, an toàn dữ liệu
5	Hệ thống bảo mật dữ liệu, hệ thống chống tấn công DDOS vào website.	Đảm bảo hệ thống chống chịu các đợt tấn công làm tê liệt Website.
6	Hạ tầng website theo mô hình chạy song song (Load balancing) trên 3 máy chủ web, thông qua hệ thống cân bằng tải F5	Hệ thống đã được vận hành ổn định, cân bằng tải trên thiết bị F5 hiện đại.
7	Chuyên đổi dữ liệu từ hệ thống cũ sang hệ thống mới	Chuyên dữ liệu lưu trữ Db từ MySQL sang MSSQL

1502511

PHỤ LỤC 2.
TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT
NÂNG CẤP TRANG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ CỦA VIỆN
(<http://www.impe-qn.org.vn>)

(Kèm theo Phiếu Yêu cầu báo giá số: ...566...../VSR-QLKHCN ngày 13/8/2024)

STT	Nội dung diễn giải	Ghi chú
I	Xây dựng website Ngôn ngữ tiếng Việt	
1	Thiết kế giao diện - Cấu trúc trang chủ (Giao diện website tích hợp máy tính và thiết bị di động)	
2	Hệ thống thống quản lý website	
2.1	Module khai báo	
	<p>Khai báo, chỉnh sửa tùy biến hiển thị khung chuyên mục trang chủ</p> <ul style="list-style-type: none">- Thêm, sửa, xóa tên danh mục, chuyên mục trên hệ thống.- Chuyên mục được hiển thị tại các vị trí như: trên thanh Menu, giữa, Phải của trang chủ.- Cho phép tạo danh mục cấp 2, 3 hoặc không giới hạn.- Định nghĩa kiểu tin tức: kiểu tin tức, văn bản, công văn, thông báo, thư mời...- Xây dựng trang chuyên mục nội bộ với mật khẩu và tên truy cập.- Hiển thị các mục trên thiết bị di động.	
2.2	Module quản trị tin bài	
	<p>Quản lý tin bài theo các kiểu tin đa dạng: Tin tức, văn bản, thông báo, thư mời...</p> <ul style="list-style-type: none">- Quản lý tin tức: hỗ trợ nội dung tin bài kèm hình ảnh, hiển thị tiêu đề, nội dung tin bài dạng word hoặc đánh trực tiếp, các tính năng hiển thị dành cho lãnh đạo duyệt, ngày đưa tin, tác giả, file đính kèm, từ khóa tìm kiếm...- Quản lý thông báo, thư mời, văn bản, công văn: Tiêu đề, số văn bản, ngày hiệu lực, ngày đăng, cơ quan ban hành...- Quản lý tin dạng Video: thông tin tiêu đề, định dạng các kiểu file Mp3, Mp4... hoặc nhúng link SRC trong mã nhúng youtube...- Định dạng kiểu File dữ liệu, các loại file tài liệu như: PDF, Word, Excel, Zip, Rar, Doc,...- Hỗ trợ tải file và xem trước file đính kèm dạng tài liệu như PDF,	

	Word, Excel	
2.3	Module quản lý tích hợp	
	Tương tác người dùng: quản lý liên hệ, bình luận, thăm dò ý kiến, quảng cáo, bản đồ vị trí, hỏi đáp trực tuyến.	
2.4	Module quản lý giao diện	
	Giao diện – Thông tin: Quản lý, khai báo thông tin chung website, khai báo hình ảnh logo, banner(HTML5). Thiết lập khẩu hiệu – chữ chạy	
2.5	Module thống kê	
	<ul style="list-style-type: none"> - Thống kê số lượng tin bài theo chuyên mục, người đăng; lượt đọc theo ngày, theo tháng. - Thông tin người truy cập, thời gian, vị trí địa lý truy cập, IP, trình duyệt, thiết bị truy cập 	
2.6	Module phân quyền quản trị	
	<ul style="list-style-type: none"> - Phân quyền theo nhóm người dùng, phân quyền người dùng, khai báo người dùng. 	
2.7	Một vài tính năng tích hợp khác	
	Hỗ trợ RSS lấy tin từ cấp quản lý trực tiếp	
	Hỗ trợ tìm kiếm tin bài theo ngày tháng, chuyên mục, từ khóa.	
	Tích hợp công nghệ load balancing giúp hệ thống chia tải, ổn định tốc độ truy cập với lượng truy cập nhiều	
	Tích hợp liên thông thông tin với công thông tin điện tử của ngành y tế TP. Hồ Chí Minh	
	Tích hợp các phần mềm chuyên môn...	
3	Phiên bản chạy trên thiết bị Mobile, tablet	
4	Nâng cấp hạ tầng máy chủ	
4.1	Hệ thống 3 web server tốc độ cao chạy hệ điều hành windows server 2019, theo mô hình load balancing đảm bảo tốc độ truy cập nhanh nhất.	
4.2	Hệ thống 3 Server DB chạy theo mô hình Cluster để đảm bảo dữ liệu an toàn.	
4.3	Hệ thống File server riêng biệt để đảm bảo truy cập trang quản trị an toàn, đảm bảo an toàn dữ liệu File/	
4.4	Hệ thống Backup dữ liệu thường xuyên liên tục đảm bảo an toàn vận hành hệ thống	
4.5	Hệ thống cân bằng tải F5, đảm bảo phân tải cho các lượt truy cập cao. Không gây chậm hệ thống khi lượng truy cập lớn	

4.6	Hệ thống firewall để đảm bảo an toàn hệ thống, chặn các mối nguy hiểm từ xa khi web bị tấn công.	
4.7	Hệ thống chống tấn công DDOS, đảm bảo an toàn khi hệ thống bị tấn công.	
5	Các tính năng nâng cao	
5.1	Thư viện ảnh	
5.2	Đọc file pdf đính kèm dưới dạng ebook	
5.3	Truy xuất file, ảnh đính kèm thông qua CDN	
5.4	Chuyển đổi ngôn ngữ tiếng anh ⇔ Việt	
5.5	Hỗ trợ đọc tin bài chi tiết bằng công nghệ Google voice hỗ trợ người khiếm thị.	
5.6	Sử dụng công nghệ .Net mới nhất, an toàn và bảo mật	
5.7	Giao diện được thay đổi hoặc cấu hình theo mong muốn	
II	Xây dựng website Ngôn ngữ tiếng Anh (Giao diện và module quản trị tương tự giao diện tiếng Việt)	