

Số: /QĐ-STTTT

Sơn La, ngày tháng 5 năm 2021.

## **QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt đề cương và dự toán chi tiết “Nâng cấp, duy trì phục vụ hệ thống thư điện tử công vụ”**

### **GIÁM ĐỐC SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG**

Căn cứ Luật ngân sách nhà nước năm 2015;

Căn cứ Luật công nghệ thông tin năm 2006;

Căn cứ Nghị định số 163/2016/NĐ-CP ngày 21/12/2016 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành Luật Ngân sách nhà nước;

Căn cứ Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10/4/2007 của Chính phủ về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước;

Căn cứ Nghị định số 73/2019/NĐ-CP ngày 05/9/2019 của Chính phủ quy định quản lý đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29/3/2016 của Bộ Tài chính về Quy định chi tiết việc sử dụng nguồn vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập tổ chức chính trị, tổ chức chính trị xã hội tổ chức chính trị xã hội – nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội – nghề nghiệp;

Căn cứ Thông tư 39/2017/TT-BTTTT, ngày 12/12/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông về Ban hành danh mục tiêu chuẩn kỹ thuật về ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước;

Căn cứ Thông tư 03/2020/TT-BTTTT ngày 24 tháng 02 năm 2020 của Bộ Thông tin và Truyền thông v/v Quy định về lập đề cương và dự toán chi tiết đối với hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng kinh phí chi thường xuyên thuộc nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Thông tư 04/2020/TT-BTTTT ngày 24 tháng 02 năm 2020 của Bộ Thông tin và Truyền thông v/v Quy định về lập và quản lý chi phí dự án đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin;

Căn cứ Quyết định số 2378/QĐ-BTTTT ngày 30/12/2016 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc công bố định mức chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng ngân sách nhà nước;

Căn cứ Quyết định số 1688/QĐ-BTTTT ngày 11/10/2019 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc sửa đổi, bổ sung Quyết định số 2378/QĐ-BTTTT ngày 30 tháng 12 năm 2016 của Bộ Trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông công bố định mức chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng ngân sách nhà nước;

Xét Báo cáo số 171/BCTĐ-STTTT ngày 11/5/2021 của Sở Thông tin và Truyền thông kết quả thẩm định phương án, giải pháp kỹ thuật, công nghệ của đề cương và dự toán chi tiết “Nâng cấp, duy trì phục vụ hệ thống thư điện tử công vụ”;

Xét Báo cáo số 325/BC-HT ngày 13/5/2021 của Công ty TNHH tư vấn công nghệ Hưng Thịnh thẩm tra đề cương và dự toán “Nâng cấp, duy trì phục vụ hệ thống thư điện tử công vụ”;

Xét đề nghị của bộ phận chuyên môn,

### **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt đề cương và dự toán chi tiết “Nâng cấp, duy trì phục vụ hệ thống thư điện tử công vụ” với các nội dung chủ yếu sau:

**1. Đơn vị sử dụng ngân sách:** Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông.

**2. Tổ chức, đơn vị lập đề cương và dự toán chi tiết:** Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông.

**3. Mục tiêu, quy mô:** Việc nâng cấp phần mềm hệ thống thư điện tử tỉnh Sơn La dự kiến sẽ đạt được một số kết quả sau:

- Tìm kiếm, phát hiện và sửa lỗi hệ thống thư điện tử cũ giúp đáp ứng các yêu cầu của người dùng trong quá trình sử dụng, tăng hiệu năng hệ thống và hiệu quả vận hành.

- Giúp người dùng trải nghiệm thêm các tính năng mới, các tiện ích thông minh hơn để nâng cao hiệu quả trong trao đổi thông tin, thực hiện và quản lý công việc.

- Đảm bảo tính an toàn và bảo mật thông tin không chỉ đối với người dùng hệ thống mà còn tránh sự tác động, xâm nhập và tấn công từ bên ngoài.

- Cùng với các giải pháp về hạ tầng, thiết bị, việc nâng cấp phần mềm hệ thống thư điện tử Zimbra cho tỉnh Sơn La sẽ hình thành nên hệ thống có tính đồng bộ từ các cấp của cơ quan quản lý nhà nước, đảm bảo các khả năng lưu trữ và quản trị dữ liệu.

**4. Giải pháp kỹ thuật, công nghệ và các nội dung ứng dụng công nghệ thông tin chủ yếu.**

- Giải pháp kỹ thuật công nghệ cần tuân thủ:

Nâng cấp, duy trì phục vụ hệ thống thư điện tử công vụ bao gồm: Nâng cấp phiên bản Zimbra 8.x lên 9.x; vá lỗi phần mềm Zimbra; Tích hợp lịch công tác; Nâng cấp giao diện người dùng; Tạo group email theo nhóm cơ quan; Giới hạn email gửi vào group; Tích hợp Zpush; Tích hợp tra cứu IP truy cập mail; Cấu hình nâng cao lưu trữ email khi xóa trên webmail.

Các tiêu chuẩn, quy chuẩn áp dụng gồm: Sử dụng các dạng ngôn ngữ lập trình bậc cao; Cơ sở dữ liệu SQL/MySQLServer 2008 hoặc tương đương; Hệ điều hành máy chủ Linux, công nghệ ảo hóa Virtualization KVM, kiến trúc Multiservers. Các thành phần của hệ thống bao gồm 02 MailGateway, 02 máy chủ ảo MTA, 02 máy chủ ảo Mail LoadBalance, 02 máy chủ ảo Proxy, 02 máy ảo LDAP, 02 máy chủ ảo Mailbox, 01 máy chủ ảo Log, 01 máy chủ ảo Monitor, đáp ứng số lượng đến 15.000

người dùng, dung lượng hòm thư trung bình là 2GB, khả năng lọc Spam đạt 90% của tổng Spam gửi vào hệ thống hàng ngày, số lượng mail nhận vào hệ thống hàng ngày khoảng 5.000, số lượng mail gửi ra khỏi hệ thống hàng ngày khoảng 6.700.

- Giải pháp kỹ thuật, công nghệ cho phép đơn vị sử dụng ngân sách được thay đổi trong quá trình triển khai: Không có.

#### **5. Dự toán chi tiết:**

Tổng cộng: 200.000.000 đồng (*Bằng chữ: Hai trăm triệu đồng chẵn*).

Trong đó:

- Chi phí nâng cấp phần mềm: 193.400.000 đ.

- Chi phí tư vấn: 6.600.000 đ.

**6. Nguồn vốn:** Ngân sách nhà nước giao tại Quyết định số 307/QĐ-STTTT ngày 24/12/2020 của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Sơn La về việc giao dự toán thu, chi ngân sách năm 2021.

**7. Địa điểm thực hiện:** Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông.

**8. Thời gian thực hiện:** Quý II, III năm 2021.

**9. Hình thức quản lý:** Chủ đầu tư quản lý dự án.

**Điều 2.** Văn phòng Sở, Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông có trách nhiệm thực hiện các công việc theo đúng quy định hiện hành của Nhà nước.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng, Giám đốc Trung tâm, Trưởng các phòng chuyên môn chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

#### ***Nơi nhận:***

- Ban Giám đốc Sở;
- Các phòng, đơn vị thuộc Sở;
- Lưu: VT.CNTT.

**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Đức Tĩnh**

**Phụ lục 01**

**DỰ TOÁN NÂNG CẤP, BẢO TRÌ HỆ THỐNG THƯ ĐIỆN TỬ CÔNG VỤ TỈNH SƠN LA**

*Đơn vị tính : Đồng*

STT	Khoản mục chi phí	Ký hiệu	Cách tính	Chi phí trước thuế	Thuế GTGT	Chi phí làm tròn	Tham chiếu cách tính
1	<b>Mua sắm, nâng cấp phần mềm thư điện tử công vụ</b>	<b>Gtb</b>	<i>Dự toán chi tiết</i>	<b>175,870,000</b>	<b>17,587,000</b>	<b>193,400,000</b>	Thông tư 04/2020/TT-BTTTT ngày 24 tháng 02 năm 2020
2	<b>Chi phí tư vấn đầu tư</b>	<b>Gtv</b>	<b>Gtv1+Gtv2</b>	<b>4,000,000</b>	<b>400,000</b>	<b>6,600,000</b>	
2.1	<i>Chi phí thẩm tra đề cương dự toán chi tiết</i>	<i>Gtv1</i>	<i>Mức tối thiểu</i>	<i>2,000,000</i>	<i>200,000</i>	<i>2,200,000</i>	<i>Quyết định 1688/QĐ-BTTTT</i>
2.2	<i>Chi phí lập hồ sơ mời thầu và đánh giá hồ sơ dự thầu</i>	<i>Gtv2</i>	<i>Mức tối thiểu</i>	<i>2,000,000</i>	<i>200,000</i>	<i>2,200,000</i>	(Nghị định 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014)
2.3	<i>Chi phí thẩm định hồ sơ mời thầu và kết quả lựa chọn nhà thầu</i>	<i>Gtv3</i>	<i>Mức tối thiểu</i>	<i>2,000,000</i>	<i>200,000</i>	<i>2,200,000</i>	
	<b>TỔNG CỘNG</b>	<b>TM</b>	<b>Gtb+Gqlda+Gk</b>	<b>179,870,000</b>	<b>17,987,000</b>	<b>200,000,000</b>	

**Bảng chữ: Hai trăm triệu đồng chẵn**

**Phụ lục 02.**  
**DANH MỤC CHỨC NĂNG PHẦN MỀM**

<b>STT</b>	<b>Tên chức năng</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Người dùng email thêm mới lịch công tác	
2	Người dùng email xem danh sách lịch công tác	
3	Người dùng email xóa lịch công tác	
4	Người dùng email chỉnh sửa thông tin lịch công tác	
5	Người dùng email có thể tra cứu lịch công tác của người khác	
6	QTHT cài đặt thời gian tối đa cho việc lưu trữ email bị xóa trên Webmail.	
7	Người dùng Email cài đặt thời gian cho việc lưu trữ email bị xóa trên Webmail	
8	Người dùng email xem danh sách các Email vừa bị xóa	
9	Người dùng email có thể khôi phục email vừa bị xóa nhầm	
10	Hệ thống tự động xóa các Email trên webmail theo thời gian cài đặt	
11	Người dùng email nhận được Email thông báo truy cập từ IP lạ	
12	Người dùng email xem IP lạ truy cập lần gần nhất vào Email	
13	Người dùng email xem thời gian truy cập gần nhất của IP lạ	
14	Người dùng email tạo group email	
15	Người dùng email chỉnh sửa thông tin group email	
16	Người dùng email xóa thông tin group email	
17	Người dùng email thêm các email vào group	
18	Người dùng email bỏ email ra khỏi group	
19	Người dùng email cài đặt cấu hình việc gửi email vào các group đã tạo	
20	Người dùng email chỉnh sửa cấu hình việc gửi email vào các group đã tạo	
21	Các thành viên trong group Email nhận được thông báo khi người dùng tạo group mới	
22	Vá các lỗi trên hệ thống phần mềm	
23	Nâng cấp phiên bản Zimbra đang chạy trên server từ 8.x lên 9.x (phiên bản mới nhất)	
24	Thay đổi lại giao diện mặc định của Zimbra	
25	Tích hợp zpush, để người dùng có thể cài đặt mail client (Outlook) như 1 Exchange server, tiện cho việc đồng bộ lịch	