

## Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

### Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

#### Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

##### 1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu

a) Dự toán mua sắm: Cung cấp các cơ sở dữ liệu trực tuyến, dịch vụ bảo trì và duy trì các phần mềm quản lý hệ thống thư viện cho Thư viện Trung tâm Đại học Quốc gia thành phố Hồ Chí Minh

- Chủ đầu tư: Thư viện Trung tâm Đại học quốc gia Tp. Hồ Chí Minh.

- Địa điểm thực hiện: Thư viện Trung tâm Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh; Đường Võ Trường Toản, Khu đô thị ĐHQG-HCM, Khu phố 33, Phường Linh Xuân, TP. Hồ Chí Minh

b) Gói thầu:

- Tên gói thầu: Dịch vụ phi tư vấn - Cung cấp các cơ sở dữ liệu trực tuyến cho thư viện.

- Bên mời thầu: Thư viện Trung tâm Đại học quốc gia Tp. Hồ Chí Minh.

- Nguồn vốn: Ngân sách nhà nước

- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh trong nước qua mạng.

- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.

- Loại hợp đồng: Trọn gói

- Thời gian thực hiện hợp đồng: 20 ngày.

- Địa điểm thực hiện: Thư viện Trung tâm Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh; Đường Võ Trường Toản, Khu đô thị ĐHQG-HCM, Khu phố 33, Phường Linh Xuân, TP. Hồ Chí Minh.

- Tóm tắt công việc chính của gói thầu: Cung cấp các cơ sở dữ liệu trực tuyến cho Thư viện

#### 1. Mục tiêu, yêu cầu kỹ thuật:

STT	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật và các yêu cầu tối thiểu
1	Tạp chí điện tử Springer	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà xuất bản: Springer Nature hoặc tương đương.</li> <li>- Số lượng: 1.397 tạp chí theo các chủ đề: Sinh dược học, Khoa học Môi trường và Trái đất; Y học; Kinh tế; Khoa học Xã hội và Nhân văn; Khoa học hành vi; Toán, Hóa, Sinh học; Vật lý và Thiên văn</li> <li>- Phạm vi thông tin: Từ năm 1997 đến nay.</li> <li>- Hình thức cung cấp: Trực tuyến thông qua địa chỉ IP tĩnh của Đại học Quốc gia TP. HCM, qua Proxy và OpenAthen; Không giới hạn số lượng truy cập đồng thời.</li> </ul>

		-Thời gian truy cập: 12 tháng kể từ ngày kích hoạt truy cập.
2	Tạp chí điện tử IEEE (ASPP)	- Nhà xuất bản: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). - Số lượng: 198 tạp chí theo các chủ đề Chủ đề: Công nghệ thông tin; Khoa học máy tính; Điện tử; Viễn thông, Điện - Điện tử; Trí tuệ nhân tạo; Lý thuyết và ứng dụng khoa học máy tính,... - Phạm vi thông tin: Từ năm 2017 đến nay. - Hình thức cung cấp: Trực tuyến thông qua địa chỉ IP tĩnh của Đại học Quốc gia TP. HCM, qua Proxy và OpenAthens; Không giới hạn số lượng truy cập đồng thời. - Thời gian truy cập: 12 tháng kể từ ngày kích hoạt truy cập.
3	Tạp chí điện tử ACS	- Nhà xuất bản: American Chemical Society (ACS) - Số lượng: 68 tạp chí theo các Chủ đề: Nông nghiệp; Hóa phân tích, Sinh hóa; Sinh học phân tử; Công nghệ sinh học ứng dụng; Vi sinh vật học; Kỹ thuật hóa học; Tin hóa học; Hóa học tổng hợp; Tinh thể học; Năng lượng; Khoa học môi trường; Khoa học và công nghệ thực phẩm; Hóa vô cơ; Khoa học vật liệu; Y hóa học; Công nghệ nano; Hóa hữu cơ; Dược học; Hóa lý; Polymer; Độc học - Phạm vi thông tin: Từ năm 1996 đến nay - Hình thức cung cấp: Trực tuyến thông qua địa chỉ IP tĩnh của Đại học Quốc gia TP. HCM, qua Proxy và OpenAthens; Không giới hạn số lượng truy cập đồng thời. - Thời gian truy cập: 12 tháng kể từ ngày kích hoạt truy cập
4	Tạp chí điện tử Nature Online	- Nhà xuất bản: Springer Nature - Chủ đề: Sinh học; Y sinh học; Hoá sinh; Y học - Phạm vi thông tin: từ năm 2021 đến nay - Hình thức cung cấp: Truy cập trực tuyến thông qua toàn bộ các địa chỉ IP tĩnh của Đại học Quốc gia Hồ Chí Minh. - Thời gian truy cập: 12 tháng kể từ ngày kích hoạt truy cập.

## 2. Yêu cầu khác

- Cấp quyền truy cập qua mạng internet theo các dải địa chỉ IP của Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh như sau:
  - o 5.198.137.125
  - o 210.211.121.193
- Cho phép sử dụng Proxy và OpenAthens để cấp quyền truy cập từ xa cho tất cả độc giả của Thư viện Trung tâm Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
- Không giới hạn số lượng truy cập tại một thời điểm, không giới hạn số lượng bài toàn văn được tải về phục vụ giảng dạy, nghiên cứu và học tập.
- Đảm bảo tính ổn định, liên tục của các cơ sở dữ liệu cung cấp:
  - o Truy cập được liên tục 24/7
  - o Khắc phục sự cố thuộc trách nhiệm của nhà cung cấp trong thời gian

không quá 48 giờ kể từ khi xảy ra sự cố

- Nếu cần phải tạm ngưng để bảo trì, nâng cấp thì phải có thông báo trước ít nhất là mười (10) ngày và thời gian tạm ngưng tối đa là bao nhiêu ngày, giờ, từ thời điểm nào đến thời điểm nào.
- Tổ chức các lớp hướng dẫn sử dụng, cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng các cơ sở dữ liệu.
- Thời hạn cấp phép: 01 năm.

**Mục 2. Bản vẽ:** Không có

**Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm:**

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có:

- Số lượng, phạm vi thông tin, mô tả của các tài liệu có phù hợp với yêu cầu của gói thầu hay không.
- Việc truy cập và tải các tài liệu mà người dùng quan tâm có dễ dàng hay không.
- Sự ổn định truy cập của người dùng có tốt hay không.