

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**HỢP ĐỒNG CUNG CẤP HÀNG HÓA**

Hợp đồng số: 01/HĐ-2020/AP-TNMT

Gọi thầu Mua sắm thiết bị phục vụ dự án “Tích hợp chính sách, quản lý và công nghệ Môi trường vào Chương trình đào tạo Tiến sĩ”.

Căn cứ Luật đấu thầu số 43/2013/QH13 ngày 26/11/2013 của Quốc hội;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ về quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29 tháng 3 năm 2016 của Bộ Tài chính quy định chi tiết việc sử dụng 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 Quyết định số 362/QĐ-ĐHTPHCM ngày 09 tháng 5 năm 2018 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Thành phố Hồ Chí Minh về việc ban hành định mức thuê khoán chuyên môn và công tác phí cho chuyên viên tham gia dự án INTENSE;

Căn cứ Quyết định số 2539/QĐ-BTNMT ngày 10 tháng 8 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc ban hành Quy chế quản lý tài nguyên chính trong các cơ quan hành chính, đơn vị sự nghiệp công lập thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường;

Căn cứ Quyết định số 3741/QĐ-BTNMT ngày 13 tháng 12 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc phê duyệt văn kiện dự án “Tích hợp chính sách, quản lý và công nghệ Môi trường vào Chương trình đào tạo Tiến sĩ “INTENSE” tiếp nhận viện trợ chính phủ phi nước ngoài, và tổ chức chủ trì dự án”;

Căn cứ Quyết định số 3939/QĐ-BTNMT ngày 28 tháng 12 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc giao dự toán NSNN năm 2019;

Căn cứ Quyết định số 3443/QĐ-BTNMT ngày 31 tháng 12 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm thiết bị phục vụ dự án “Tích hợp chính sách, quản lý và công nghệ môi trường vào Chương trình đào tạo tiến sĩ”;

Căn cứ Quyết định số 2803/QĐ-BTNMT ngày 04 tháng 11 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc giao nhiệm vụ điều hành đối với công chức lãnh đạo, quản lý;

Căn cứ Quyết định số 101/QĐ-TĐHTPHCM ngày 24 tháng 02 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường thành phố Hồ Chí Minh về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua sắm thiết bị phục vụ dự án “Tích hợp chính sách, quản lý và công nghệ Môi trường vào Chương trình đào tạo Tiến sĩ”;



Căn cứ Thông báo số 101/TB-TDHTPHCM ngày 24 tháng 02 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường thành phố Hồ Chí Minh về việc Thông báo trưng thầu Gói thầu Mua sắm thiết bị phục vụ dự án "Tích hợp chính sách, quản lý và công nghệ Môi trường vào Chương trình đào tạo Tiến sĩ";

Căn cứ biên bản thương thảo hợp đồng đã được bên mời thầu và nhà thầu trúng thầu ký ngày 20 tháng 02 năm 2020;

Hôm nay, ngày 24 tháng 02 năm 2020, tại Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường TP. Hồ Chí Minh, Chúng tôi đại diện cho các bên ký hợp đồng gồm có:

**Chủ đầu tư/bên mời thầu (sau đây gọi là Bên A):**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TP. HỒ CHÍ MINH**

Địa chỉ: 236B Lê Văn Sỹ, Phường 1, quận Tân Bình, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: 028.38443006 - Fax: 028.38449474

Tài khoản: 026.1000.555.666 tại ngân hàng Vietcombank, chi nhánh TP.HCM

Mã số thuế: 0304900122

Đại diện là: Ông **Huỳnh Quyền,**

Chức vụ: Phó Hiệu trưởng

*(Theo Quyết định số 2803/QĐ-BTNMT ngày 04 tháng 11 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường)*

Bà **Nguyễn Thị Vân Hà,**

Trưởng khoa Môi trường

**Nhà thầu (sau đây gọi là Bên B):**

**CÔNG TY TNHH MÁY VÀ THIẾT BỊ VĂN PHÒNG AN PHƯƠNG**

Địa chỉ: 59/41A, đường Tân Hòa Đông, Phường 14, Quận 6, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: 02822318686,

Tài khoản: 060123774100 tại Ngân hàng Sacombank – Chi nhánh Phú Lâm

Mã số thuế: 0313787184

Đại diện là Ông: **Nguyễn Thanh Hải,**

Chức vụ: Giám đốc

Hai bên thỏa thuận ký kết hợp đồng với các nội dung sau:

**Điều 1. Đối tượng hợp đồng :** Bên A giao cho Bên B thực hiện việc cung cấp thiết bị máy móc theo danh mục được nêu chi tiết tại Phụ lục kèm theo.

**Điều 2. Thành phần hợp đồng**

Thành phần hợp đồng và thứ tự ưu tiên pháp lý như sau:

1. Văn bản hợp đồng (kèm theo Phụ lục);
2. Biên bản thương thảo, hoàn thiện hợp đồng;
3. Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu;
4. Hồ sơ đề xuất;
5. Hồ sơ yêu cầu;
6. Các tài liệu kèm theo khác (nếu có).

**Điều 3. Trách nhiệm của Bên A**



Bên A cam kết thanh toán cho Bên B theo giá hợp đồng và phương thức thanh toán nêu tại Điều 5 của hợp đồng này cũng như thực hiện đầy đủ nghĩa vụ và trách nhiệm khác được nêu trong hợp đồng.

#### **Điều 4. Trách nhiệm của Bên B**

Bên B cam kết cung cấp cho Bên A đầy đủ các loại thiết bị máy móc liên quan như nêu tại Điều 1 của hợp đồng này, đồng thời cam kết thực hiện đầy đủ các nghĩa vụ và trách nhiệm được nêu trong hợp đồng.

#### **Điều 5. Giá trị hợp đồng và phương thức thanh toán**

**1. Giá trị hợp đồng:** Tổng giá trị Hợp đồng là: **356.739.900 đồng (Bằng chữ: Ba trăm năm mươi sáu triệu bảy trăm ba mươi chín nghìn chín trăm đồng). Đã bao gồm các loại Thuế, Phí.**

**2. Phương thức thanh toán:**

a) Hình thức thanh toán: Chuyển khoản.

b) Thời hạn thanh toán: Trong vòng 30 ngày kể từ khi nhà thầu xuất trình đầy đủ các chứng từ thanh toán phù hợp với quy định của pháp luật.

c) Số Lần thanh toán: 02 Lần.

- Lần 1: Sau khi hợp đồng có hiệu lực và Bên A nhận được bảo đảm thực hiện hợp đồng của Bên B, Bên A tạm ứng cho Bên B 30% tổng giá trị Hợp đồng tương ứng với số tiền là: **107.020.000 đồng (Bằng chữ: Một trăm lẻ bảy triệu không trăm hai mươi ngàn đồng).**

- Lần 2: Sau khi Bên B giao đầy đủ thiết bị máy móc, hai bên nghiệm thu Hợp đồng, Bên A thanh toán 70% tổng giá trị Hợp đồng còn lại tương ứng với số tiền là: **249.719.900 đồng (Bằng chữ: Hai trăm bốn mươi chín triệu bảy trăm mười chín ngàn chín trăm đồng)** cho bên B. Bên B xuất hóa đơn giá trị gia tăng theo biên bản nghiệm thu cho Bên A.

Giá trị của bảo đảm thực hiện hợp đồng sẽ được giải tỏa khi hai Bên ký Biên bản thanh lý Hợp đồng.

#### **Điều 6. Loại hợp đồng:** Trọn gói.

#### **Điều 7. Thời gian thực hiện hợp đồng**

Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày kể từ khi ký hợp đồng.

#### **Điều 8. Hiệu chỉnh, bổ sung hợp đồng**

1. Việc hiệu chỉnh, bổ sung hợp đồng có thể được thực hiện trong các trường hợp sau:

a) Bổ sung hạng mục công việc, hàng hóa hoặc dịch vụ cần thiết ngoài phạm vi công việc quy định trong hợp đồng;

b) Thay đổi địa điểm giao hàng;

c) Thay đổi thời gian thực hiện hợp đồng;

2. Trường hợp phát sinh các hạng mục công việc ngoài phạm vi hợp đồng, Bên A và Bên B sẽ tiến hành thương thảo để làm cơ sở ký kết phụ lục bổ sung hợp đồng.

#### **Điều 9. Bảo đảm thực hiện hợp đồng**



1. Bên B phải thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo các yêu cầu sau:  
- Thời hạn nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng: Bảo đảm thực hiện hợp đồng phải được nộp lên Chủ đầu tư không muộn hơn ngày quy định tại Thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu.

- Hình thức bảo đảm thực hiện hợp đồng: Đặt cọc hoặc thư bảo lãnh của tổ chức tín dụng hoặc chi nhánh ngân hàng nước ngoài thành lập theo pháp luật Việt Nam.

- Giá trị bảo đảm thực hiện hợp đồng: 2% giá hợp đồng.

- Hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng: kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực cho đến khi hai Bên ký Biên bản nghiệm thu, thanh lý Hợp đồng.

2. Bảo đảm thực hiện hợp đồng sẽ được trả cho Bên A khi Bên B không hoàn thành nghĩa vụ và trách nhiệm của mình theo hợp đồng làm phát sinh thiệt hại cho Bên A; bên B thực hiện hợp đồng chậm tiến độ do lỗi của mình nhưng từ chối gia hạn hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng.

3. Bên A phải hoàn trả bảo đảm thực hiện hợp đồng cho Bên B ngay sau khi hoặc không chậm hơn 30 ngày kể từ khi toàn bộ hàng hóa được nghiệm thu, bàn giao và hai Bên ký Biên bản thanh lý Hợp đồng.

#### **Điều 10. Chấm dứt hợp đồng**

1. Bên A hoặc Bên B có thể chấm dứt hợp đồng nếu một trong hai bên có vi phạm cơ bản về hợp đồng như sau:

a) Bên B không thực hiện một phần hoặc toàn bộ nội dung công việc theo hợp đồng trong thời hạn đã nêu trong hợp đồng hoặc trong khoảng thời gian đã được Bên A gia hạn;

b) Bên B bị phá sản, giải thể;

c) Các hành vi khác (nếu có).

2. Trong trường hợp Bên A chấm dứt hợp đồng theo điểm a khoản 1 Điều này, Bên A có thể ký hợp đồng với nhà thầu khác để thực hiện phần hợp đồng mà Bên B đã không thực hiện. Bên B sẽ chịu trách nhiệm bồi thường cho Bên A những chi phí vượt trội cho việc thực hiện phần hợp đồng này. Tuy nhiên, Bên B vẫn phải tiếp tục thực hiện phần hợp đồng mà mình đang thực hiện và chịu trách nhiệm bảo hành phần hợp đồng đó.

3. Trong trường hợp Bên A chấm dứt hợp đồng theo điểm b khoản 1 Điều này, Bên A không phải chịu bất cứ chi phí đền bù nào. Việc chấm dứt hợp đồng này không làm mất đi quyền lợi của Bên A được hưởng theo quy định của hợp đồng và pháp luật.

#### **Điều 11. Tính hợp lệ của hàng hóa**

Bên B phải nêu rõ xuất xứ của hàng hóa; ký mã hiệu, nhãn mác của sản phẩm và các tài liệu kèm theo để chứng minh tính hợp lệ của hàng hóa và phải tuân thủ các quy định về tiêu chuẩn hiện hành tại quốc gia hoặc vùng lãnh thổ mà hàng hóa có xuất xứ.

#### **Điều 12. Cung cấp, vận chuyển, kiểm tra và thử nghiệm hàng hóa**

1. Bên B phải cung cấp hàng hóa và giao các tài liệu, chứng từ (kèm theo) theo tiến độ nêu trong hồ sơ yêu cầu, cụ thể là: Trước khi nhập hàng hóa vào kho của Bên A, Bên B phải giao Bên A các tài liệu kỹ thuật, chứng nhận xuất xưởng, giấy chứng nhận xuất xứ và các chứng từ nhập hàng (đối với hàng hóa nhập từ nước ngoài) để Bên A kiểm tra.

2. Yêu cầu về vận chuyển hàng hóa: Bên B vận chuyển hàng hóa đến địa điểm do Bên A quy định, mọi chi phí liên quan đến việc vận chuyển hàng hóa đến địa điểm đó, bao gồm cả chi phí bảo hiểm và lưu kho, sẽ do Bên B thanh toán và tính vào trong giá hợp đồng.



3. Bên A hoặc đại diện của Bên A có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa được cung cấp để đảm bảo hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hợp đồng. Thời gian, địa điểm và cách thức tiến hành kiểm tra, thử nghiệm: Địa điểm là Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường thành phố Hồ Chí Minh; Địa chỉ: 236B Lê Văn Sỹ, Phường 1, quận Tân Bình, TP. Hồ Chí Minh. Trường hợp hàng hóa không phù hợp với đặc tính kỹ thuật theo hợp đồng thì Bên A có quyền từ chối và Bên B phải có trách nhiệm thay thế hoặc tiến hành những điều chỉnh cần thiết để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp Bên B không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp, Bên A có quyền tổ chức việc thay thế hay điều chỉnh nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do Bên B chịu. Việc thực hiện kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa của Bên A không dẫn đến miễn trừ nghĩa vụ bảo hành hay các nghĩa vụ khác theo hợp đồng của Bên B.

### **Điều 13. Bảo quyền và bảo hiểm hàng hóa**

1. Bên B phải hoàn toàn chịu trách nhiệm về mọi thiệt hại phát sinh do việc khiếu nại của bên thứ ba về việc vi phạm bản quyền sở hữu trí tuệ liên quan đến hàng hóa mà Bên B đã cung cấp cho Bên A.

2. Hàng hóa do Bên B cung cấp phải được bảo hiểm đầy đủ để bù đắp những mất mát, tổn thất bất thường trong quá trình vận chuyển, lưu kho và giao hàng như sau: Bên B có trách nhiệm mua bảo hiểm cho toàn bộ hàng hóa và công tác lắp đặt phù hợp với quy định hiện hành của Việt Nam.

### **Điều 14. Bảo hành**

1. Bên B bảo đảm rằng hàng hóa được cung cấp theo hợp đồng là mới, chưa sử dụng, đảm bảo chất lượng theo tiêu chuẩn chế tạo và sẽ không có các khuyết tật nảy sinh dẫn đến bất lợi trong quá trình sử dụng hàng hóa.

2. Yêu cầu về bảo hành đối với hàng hóa như sau: Không yêu cầu.

### **Điều 15. Giải quyết tranh chấp**

1. Bên A và Bên B có trách nhiệm giải quyết các tranh chấp phát sinh giữa hai bên thông qua thương lượng, hòa giải.

2. Nếu tranh chấp không thể giải quyết được bằng thương lượng, hòa giải trong thời gian: 30 ngày kể từ ngày phát sinh tranh chấp thì bất kỳ bên nào cũng đều có thể yêu cầu đưa việc tranh chấp ra giải quyết theo cơ chế: Cơ quan mà các thủ tục trọng tài được sử dụng là Tòa Kinh Tế thuộc Tòa án nhân dân TP. Hồ Chí Minh.

### **Điều 16. Hiệu lực hợp đồng**

1. Hợp đồng có hiệu lực kể từ ngày Bên A nhận được bảo lãnh thực hiện Hợp đồng của Bên B (trong vòng 7 ngày làm việc kể từ ngày ký hợp đồng).

2. Hợp đồng hết hiệu lực sau khi hai bên tiến hành thanh lý hợp đồng theo luật định.

Hợp đồng được lập thành 06 (Sáu) bộ, Bên A giữ 04 (Bốn) bộ, Bên B giữ 02 (Hai) bộ, các bộ hợp đồng có giá trị pháp lý như nhau.



Huỳnh Quyền

ĐẠI DIỆN BÊN A

Trưởng khoa Môi trường

Nguyễn Thị Văn Hà



ĐẠI DIỆN BÊN B

Giám đốc

Nguyễn Thanh Hải



## PHỤ LỤC

### DANH MỤC HÀNG HÓA

(Kèm theo Hợp đồng Số 01/HĐ-2020/AP-TNMT ngày 24 tháng 02 năm 2020)

| 1  | 2                                             | 3           | 4                   | 5                                           | 6          | 7                       |
|----|-----------------------------------------------|-------------|---------------------|---------------------------------------------|------------|-------------------------|
| TT | Tên hàng hóa                                  | Đơn vị tính | Khối lượng mời thầu | Xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác của sản phẩm  | Đơn giá    | Thành tiền<br>(cột 4x6) |
| I  | Bộ PC Server lắp ráp tại Việt Nam             |             |                     |                                             | 44.649.000 | 44.649.000              |
| 1  | Bo mạch chính                                 | Cái         | 1                   | Z390, Gigabyte, lắp ráp tại việt nam        |            |                         |
| 2  | Bộ vi xử lý                                   | Cái         | 1                   | Intel Core i7-9700, lắp ráp tại VN          |            |                         |
| 3  | Bộ nhớ                                        | Cái         | 4                   | DDR4 8GB, Crucial Ballistix, lắp ráp tại VN |            |                         |
| 4  | Card màn hình                                 | Cái         | 1                   | Gigabyte, RTX 2060 6G, lắp ráp tại VN       |            |                         |
| 5  | Nguồn/ Power Cooler Master MWE Bronze 650W    | Cái         | 1                   | Cooler Master, 650W, lắp ráp tại VN         |            |                         |
| 6  | Thùng máy                                     | Cái         | 1                   | Case cooler Master, lắp ráp tại VN          |            |                         |
| 7  | Quạt CPU CM Hyper 212 LED                     | Cái         | 1                   | Quạt CPU, CM hyper, lắp ráp tại VN          |            |                         |
| 8  | Ổ cứng SSD 860 EVO 500GB 2.5                  | Cái         | 1                   | SSD, Samsung 860 Evo, lắp ráp tại VN        |            |                         |
| 9  | Ổ cứng HDD PC Seagate Barracuda 1TB 3.5" SATA | Cái         | 1                   | HDD PC, Seagate Barracuda, lắp ráp tại VN   |            |                         |
| 10 | Màn hình LCD 24"                              | Cái         | 1                   | Dell, 24" P2417H, made in China             |            |                         |
| 11 | Bàn phím E-Blue                               | Cái         | 1                   | Keyboard, E-Blue Elated, lắp ráp tại VN     |            |                         |
| 12 | Chuột máy tính                                | Cái         | 1                   | Mouse, Newmen G10, lắp ráp tại VN           |            |                         |



|            |                                                                 |     |   |                                           |                    |                    |
|------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---|-------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 13         | Miếng lót chuột                                                 | Cái | 1 | Dareu 04 XL, sản xuất tại VN              |                    |                    |
| 14         | Quạt Case Deepcool combo fan RF 120 (3 in 1) (hoặc tương đương) | Cái | 1 | Quạt case, RF 120, lắp ráp tại VN         |                    |                    |
| <b>II</b>  | <b>SET 6 PC CLIENT</b>                                          |     |   |                                           | <b>223.344.000</b> | <b>223.344.000</b> |
| 1          | Bộ mạch chính                                                   | Cái | 1 | B360, Gigabyte, lắp ráp tại VN            |                    |                    |
| 2          | Bộ vi xử lý                                                     | Cái | 1 | Core i7- 8700, Intel, lắp ráp tại VN      |                    |                    |
| 3          | Bộ nhớ                                                          | Cái | 2 | DDR4 8GB, Crucial Ballistix               |                    |                    |
| 4          | Card màn hình                                                   | Cái | 1 | GeForce RTX 2060, lắp ráp tại VN          |                    |                    |
| 5          | Nguồn/ Power Cooler Master MWE Bronze 650W                      | Cái | 1 | Power, Cooler Master 650W, lắp ráp tại VN |                    |                    |
| 6          | Thùng máy                                                       | Cái | 2 | Case cooler Master, lắp ráp tại VN        |                    |                    |
| 7          | Quạt CPU CM Hyper 212 LED                                       | Cái | 1 | Quạt CPU, CM hyper, lắp ráp tại VN        |                    |                    |
| 8          | Ổ cứng SSD 860 EVO 500GB 2.5"                                   | Cái | 1 | SSD, Samsung 860 Evo, lắp ráp tại VN      |                    |                    |
| 9          | Ổ cứng HDD PC Seagate Barracuda 1TB 3.5" SATA                   | Cái | 1 | HDD PC, Seagate Barracuda, lắp ráp tại VN |                    |                    |
| 10         | Màn hình LCD 24"                                                | Cái | 1 | Dell, 24" P2417H, made in China           |                    |                    |
| 11         | Bàn phím                                                        | Cái | 1 | Keyboard, E-Blue Elated, lắp ráp tại VN   |                    |                    |
| 12         | Chuột máy tính                                                  | Cái | 1 | Mouse, Newmen G10, lắp ráp tại VN         |                    |                    |
| 13         | Miếng lót chuột                                                 | Cái | 1 | Dareu 04 XL, sản xuất tại VN              |                    |                    |
| 14         | Quạt Case Deepcool combo fan RF 120 (3 in 1)                    | Cái | 1 | Quạt case, RF 120, lắp ráp tại VN         |                    |                    |
| <b>III</b> | <b>LAPTOP</b>                                                   |     |   |                                           | <b>37.634.300</b>  | <b>37.634.300</b>  |
| 1          | Máy tính xách tay                                               | Cái | 1 | GF638RD, laptop MSI, made in China        |                    |                    |



|                                                                     |                                                                                                                                                                 |             |   |                                           |                   |                    |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|-------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| 2                                                                   | Bộ nhớ laptop                                                                                                                                                   | Cái         | 1 | DDR4 8GB, G.Skill                         |                   |                    |
| <b>IV</b>                                                           | <b>MÁY IN</b>                                                                                                                                                   |             |   |                                           | <b>9.328.000</b>  | <b>9.328.000</b>   |
| 1                                                                   | Máy in                                                                                                                                                          | Cái         | 1 | MFC-L2701DW,<br>Brother, made in<br>China |                   |                    |
| <b>V</b>                                                            | <b>THIẾT BỊ MẠNG</b>                                                                                                                                            |             |   |                                           | <b>30.987.000</b> | <b>30.987.000</b>  |
| 1                                                                   | Thiết bị mạng                                                                                                                                                   | Cái         | 1 | LGS116, Linksys 16P,<br>made in China     |                   |                    |
| 2                                                                   | Đầu mạng RJ 45                                                                                                                                                  | Hộp         | 1 | AMP CommScope                             |                   |                    |
| 3                                                                   | Thiết bị mạng Linksys<br>EA8500 Wireless hoặc<br>tương đương                                                                                                    | Cái         | 1 | Linksys EA8500,<br>made in China          |                   |                    |
| 4                                                                   | Cáp CommScope (AMP)<br>5e UTP (Thùng 300m)                                                                                                                      | Thùng       | 1 | UTP 5e, sản xuất tại<br>VN                |                   |                    |
| 5                                                                   | Hoàn thiện và lắp đặt                                                                                                                                           | hệ<br>thống | 1 | Tại nơi lắp đặt thiết bị                  |                   |                    |
| <b>VI</b>                                                           | <b>LẮP RÁP VÀ CÀI<br/>ĐẶT CÁC PHẦN<br/>MỀM CHUYÊN<br/>DỤNG VẼ KỸ<br/>THUẬT</b>                                                                                  |             |   |                                           | <b>10.797.600</b> | <b>10.797.600</b>  |
| 1                                                                   | Lắp ráp và cài đặt các<br>phần mềm chuyên dụng<br>(Microsoft Office,<br>Windows, Corel, 3D<br>Max, Autocad. Vẽ kỹ<br>thuật, mô hình toán,<br>phân tích số liệu) | Bộ          | 1 | Phần mềm.                                 |                   |                    |
| <b>Tổng cộng giá chào của hàng hoá đã bao gồm thuế, phí, lệ phí</b> |                                                                                                                                                                 |             |   |                                           |                   | <b>356.739.900</b> |

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 24 tháng 02 năm 2020



Huỳnh Quyền

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

Trưởng khoa Môi trường

Nguyễn Thị Vân Hà



Nguyễn Thanh Hải