

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH

HỢP ĐỒNG

DỊCH VỤ VỆ SINH MÔI TRƯỜNG, CHĂM SÓC CÂY XANH,
CÂY CẢNH, ĐÓNG MỠ, QUẢN LÝ TÀI SẢN VÀ QUÉT DỌN
PHÒNG HỌC

Năm - 2020

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

HỢP ĐỒNG DỊCH VỤ

Số: 02/2020/HĐDV

Về công tác dịch vụ vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

Căn cứ Bộ luật Dân sự 91/2015/QH13 được Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam khóa XIII, kỳ họp thứ 10 thông qua ngày 24 tháng 11 năm 2015, có hiệu lực kể từ ngày 01/01/2017;

Căn cứ luật Thương mại nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam có hiệu lực thi hành từ ngày 01/01/2006;

Căn cứ Luật Đấu thầu số 43/2013/QH13 ngày 26 tháng 11 năm 2013 của Quốc hội khoá XIII;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26 tháng 6 năm 2014 của Chính phủ hướng dẫn thi hành luật đấu thầu và lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Quyết định số 12/QĐ-ĐHV ngày 02 tháng 01 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh về việc phê duyệt chào hàng cạnh tranh đơn vị cung cấp dịch vụ vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học;

Căn cứ nhu cầu và năng lực của mỗi bên;

Hôm nay, ngày 02 tháng 01 năm 2020, tại văn phòng Trường Đại học Vinh, Chúng tôi gồm:

Bên A: TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH

Đại diện : Ông: Đinh Xuân Khoa - Chức vụ: Hiệu trưởng

Địa chỉ : Số 182 Lê Duẩn, Tp. Vinh, tỉnh Nghệ An

Điện thoại : 0238.385.5452 Fax: 0238.385.5269

Mã số thuế : 2900466502

Tài khoản : 9523.1.1055499; 3713.0.1055499

Tại : Kho bạc Nhà nước tỉnh Nghệ An

Bên B: CÔNG TY CP XÂY LẮP VÀ THƯƠNG MẠI AN HƯNG

Đại diện : Ông: Phạm Quang Bằng - Chức vụ: Giám đốc

Địa chỉ : Số 65 – LK20 đường Lê Hồng Phong, phường Hưng Bình, Tp. Vinh, tỉnh Nghệ An

Điện thoại/Fax : 0238.860.1248

Mã số thuế : 2900758777

Tài khoản : 44 0000 144 16111

Tại : Ngân hàng TMCP Đông Nam Á - CN Nghệ An

**HAI BÊN THỎA THUẬN KÝ KẾT HỢP ĐỒNG VỆ SINH MÔI TRƯỜNG,
CHĂM SÓC CÂY XANH, CÂY CẢNH, ĐÓNG MỠ, QUẢN LÝ TÀI SẢN VÀ
QUÉT DỌN PHÒNG HỌC VỚI CÁC ĐIỀU KHOẢN SAU**

ĐIỀU 1: NỘI DUNG CÔNG VIỆC

4. Thời gian làm việc:

Làm việc tất cả các ngày trong tuần làm việc của Trường Đại học Vinh (Trừ các ngày nghỉ lễ, tết hàng năm theo quy định của Nhà nước);

Thời gian làm việc hàng ngày: Bên B chủ động về con người, thời gian để đảm bảo đúng tần suất hàng ngày, định kỳ hàng tuần, tháng và quý nhưng phải đảm bảo yêu cầu về vệ sinh sạch sẽ 24h/24h trong ngày.

5. Về Dịch vụ vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học:

Bên B chịu trách nhiệm về chất lượng dịch vụ cho Bên A.

- **Tiêu chuẩn dịch vụ:** Trong quá trình thực hiện Bên B sẽ đảm bảo chất lượng dịch vụ ở mức cao nhất;

- **Nội dung công việc:** Các nội dung công việc cụ thể của công nhân, nhân viên kỹ thuật của Bên B phải làm được ghi rõ trong phụ lục số 01, số 02, số 03, số 04, số 05 và số 06 của hợp đồng;

- **Máy, thiết bị, dụng cụ, nhiên liệu và hoá chất sử dụng:** Bên B sẽ cung cấp tất cả các loại máy, thiết bị, dụng cụ và hoá chất cần thiết để công nhân thực hiện công việc trong quá trình làm dịch vụ. Tên máy, thiết bị, dụng cụ, nhiên liệu và hoá chất được ghi rõ trong phụ lục số 07 và số 08 của hợp đồng;

- **An toàn lao động:** Bên B chịu trách nhiệm về bảo hiểm an toàn lao động cho đội ngũ nhân viên thực hiện dịch vụ vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học và các hoá chất sử dụng của Bên B cung cấp không ảnh hưởng đến sức khỏe con người, môi trường và tài sản của Nhà trường.

ĐIỀU III. TRÁCH NHIỆM BÊN A

1. Kho để máy, thiết bị, dụng cụ và hoá chất:

Bên A cung cấp cho Bên B 01 phòng điều hành và 03 phòng kho (01 phòng ở cơ sở 1, 01 phòng ở cơ sở Hưng Bình và 01 phòng ở cơ sở 2) để thiết bị, đồ dùng, dụng cụ, hoá chất và nhân viên thay đồ bảo hộ. Các chìa khoá của phòng này được đưa cho người đại diện của Bên B để đảm bảo an toàn máy, thiết bị, dụng cụ và hoá chất. Chi tiết thiết bị, dụng cụ và hóa chất được thể hiện tại phụ lục số 07 và 08 của hợp đồng này.

2. Đảm bảo điện, nước:

Bên A cung cấp cho Bên B đầy đủ điện, nước và bố trí mặt bằng để thiết bị, dụng cụ cho Bên B thực hiện công việc vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học.

3. Bên A tạo điều kiện cho Bên B thực hiện công việc đảm bảo chất lượng, đủ tần suất và đúng thời gian quy định.

4. Bên A thanh toán tiền cho Bên B đúng theo điều V mục 2 của hợp đồng.

5. Bên A có quyền yêu cầu Bên B thay đổi cán bộ điều hành, quản lý và công nhân nếu không đủ năng lực chuyên môn, thiếu ý thức trách nhiệm công việc làm ảnh hưởng đến chất lượng dịch vụ.

ĐIỀU IV. QUAN HỆ GIỮA CÁC BÊN

Tất cả các bất đồng được đại diện có thẩm quyền của hai bên trực tiếp xem xét và giải quyết.

1. An ninh:

Bên B đăng ký với Bên A danh sách công nhân của mình và đảm bảo rằng trong trường hợp mất mát hay hỏng đồ dùng, trang thiết bị do công nhân của Bên B gây ra (có biên bản xử lý tại hiện trường) thì Bên B phải chịu trách nhiệm.

Trong thời gian thực hiện dịch vụ, nếu tài sản trong phòng học bị mất thì Bên B chịu trách nhiệm, nếu ngoài thời gian thì phòng bảo vệ phải chịu trách nhiệm như đã cam kết với Nhà trường

2. Các quy định an toàn theo pháp luật:

Bên B sẽ tuân thủ các quy định về an toàn do bất cứ cơ quan có thẩm quyền về lĩnh vực này ban hành.

3. Bảo mật thông tin:

Tất cả các thông tin mà Bên B có được trong quá trình cung cấp dịch vụ cho Bên A sẽ được bảo mật và không được cung cấp cho bất kỳ bên thứ 3 nào trong suốt thời gian thực hiện hợp đồng. Bên B đảm bảo rằng tất cả các công nhân viên của mình chấp hành tốt các quy định về bảo mật thông tin.

4. Giám sát việc thực hiện hợp đồng:

Hai bên sẽ giám sát việc thực hiện của công nhân làm dịch vụ và được trao đổi thông qua người giám sát của mỗi bên cử người đại diện.

5. Liên lạc và trao đổi công việc:

Người đại diện của Bên B quản lý trực tiếp các vấn đề thực hiện dịch vụ và điều hành, quản lý công nhân của mình trong cơ quan của Bên A. Các vấn đề về thực hiện công việc Bên A muốn tìm hiểu liên hệ trực tiếp với người đại diện Bên B Giám đốc Mr.Bằng: 090.3456.111, Phó Giám đốc trực tiếp điều hành : Mr.Hữu: 0989.794.797; quản lý Mr.Lý:0975.685.457, Mr.Sỹ: 0918.677.289, Ms. Hòa: 0976.287.108 hoặc qua Hotline:0238.860.1248.

ĐIỀU V. CÁC ĐIỀU KHOẢN VỀ TÀI CHÍNH

1. Giá trị hợp đồng:

Với nội dung công việc đã được đề cập trong hợp đồng, chi phí dịch vụ tính cho Trường Đại học Vinh sẽ căn cứ tình hình thực hiện công việc hàng tháng để hai bên thống nhất giá trị nghiệm thu cho tháng đó.

****Chi phí được điều chỉnh khi:***

- Các công việc được nêu tại phụ lục số 01, số 02, số 03, số 04, số 05 và số 06 của hợp đồng được thay đổi;
- Giá trị hợp đồng nêu trên sẽ được thay đổi theo sự xem xét, thỏa thuận thống nhất giữa hai bên khi Nhà nước có sự thay đổi, điều chỉnh chế độ chính sách cho người lao động.

****Chi phí trên không bao gồm các khoản sau:***

- Các công việc phát sinh ngoài nội dung được nêu tại phụ lục số 01, số 02, số 03, số 04, số 05 và số 06 của hợp đồng (hút bể phốt, hố ga, nạo vét hệ thống cống rãnh, sửa chữa, giặt thảm, chặt cây, tỉa cành và các công việc phục vụ phòng chống, khắc phục hậu quả lụt bão...);
- Các thiết bị phục vụ vệ sinh môi trường như: Xe sắt gom rác, thùng đựng rác ở các hành lang và sân trường, thảm chùi chân, giấy vệ sinh trong phòng WC.

****Chi phí dịch vụ trên bao gồm các khoản sau:***

- Thuế GTGT và các khoản thuế khác;
- Chi phí trả lương cho nhân viên, công nhân làm sạch (kể cả bảo hiểm y tế, bảo hiểm xã hội, tiền thưởng và chi phí khác);
- Chi phí trên đã tính đến việc tăng lương của Nhà nước bắt đầu từ ngày 01 tháng 01 năm 2020;
- Trang thiết bị bảo hộ lao động và an toàn lao động;
- Chi phí khấu hao thiết bị, máy móc phục vụ cho công việc làm dịch vụ;
- Chi phí hoá chất làm sạch, hoá chất bảo dưỡng;
- Chi phí những dụng cụ và vật dụng cần thiết cho quá trình làm dịch vụ;
- Chi phí thông tắc bồn cầu, tiểu nam, lavabô (trừ khu vực KTX);
- Chi phí quản lý.

2. Điều khoản thanh toán:

- Thanh toán bằng hình thức tiền mặt hoặc chuyển khoản;
- Giấy đề nghị và hoá đơn thanh toán được Bên B gửi vào đầu mỗi tháng tiếp theo cho Bên A. Bên A sẽ thanh toán kinh phí cho Bên B chậm nhất trong vòng 05 ngày kể từ khi tiếp nhận đầy đủ hồ sơ hợp lý, hợp pháp của Bên B.

3. Các dịch vụ đặc biệt ngoài hợp đồng:

Đối với các công việc khác phát sinh không ghi trong hợp đồng, nếu Bên A có nhu cầu, Bên B sẽ đáp ứng trên nguyên tắc không làm ảnh hưởng đến công việc của Bên B trong hợp đồng và sẽ được bàn bạc cụ thể trước khi thực hiện. Ngay sau khi công việc được hoàn thành, Bên B sẽ gửi hoá đơn yêu cầu thanh toán cho Bên A, chi phí dịch vụ phát sinh không nằm trong chi phí ghi trong hợp đồng này.

ĐIỀU VI. THỜI HẠN HỢP ĐỒNG VÀ THÔNG BÁO

1. Thời hạn hợp đồng:

Thời hạn thực hiện bắt đầu từ ngày 01/01/2020. Trong quá trình thực hiện hợp đồng, nếu một số các nội dung của hợp đồng này gây khó khăn vướng mắc cho một trong hai bên hoặc do công việc phát sinh thêm hay giảm bớt, ảnh hưởng đến chi phí của dịch vụ thì hai bên sẽ thông báo cho nhau và bàn bạc, xem xét, điều chỉnh hợp đồng bằng Phụ lục Hợp đồng cho phù hợp với tình hình thực tế, các bản Phụ lục hợp đồng là một bộ phận không tách rời của hợp đồng này.

2. Chấm dứt hợp đồng:

Hợp đồng này chấm dứt trước thời hạn khi:

- Bên B không thực hiện đúng hoặc vi phạm một số nội dung trong hợp đồng đã được ký kết, thì Bên A báo trước 60 ngày cho bên B và bên B có phương án điều chỉnh trước khi thanh lý hợp đồng;
- Do thiên tai, dịch họa, động đất hoặc do một bên phá sản, giải thể hoặc một nguyên nhân bất khả kháng nào khác thì hai bên bàn bạc, xem xét và tìm cách giải quyết.

3. Các điều khoản khác:

Bản hợp đồng này được soạn thảo phù hợp với pháp luật của Việt Nam, tất cả các tranh chấp nếu phát sinh đều được hai bên giải quyết trên nguyên tắc hoà giải, bàn bạc, thống nhất giữa hai bên và được sự bảo trợ của pháp luật.

Trong trường hợp không giải quyết được các bên có quyền đưa ra Toà án kinh tế thành phố Vinh giải quyết theo quy định của pháp luật.

Hợp đồng này được lập thành 06 bản, có giá trị pháp lý như nhau, Bên A giữ 03 bản, Bên B giữ 03 bản.

- Hợp đồng này có hiệu lực từ ngày ký./.

ĐẠI DIỆN BÊN B ✓
GIÁM ĐỐC



Phạm Quang Bằng

ĐẠI DIỆN BÊN A ✓
HIỆU TRƯỞNG



Đinh Xuân Khoa

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 01

Kèm theo hợp đồng số:..../2020/HDDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

KHỐI LƯỢNG VÀ TẦN SUẤT

VỆ SINH NHÀ LÀM VIỆC, VĂN PHÒNG KHOA, HỘI TRƯỜNG, NHÀ THÍ NGHIỆM, NHÀ THỰC HÀNH ĐA CHỨC NĂNG, KÝ TÚC TT
KÝ TÚC XÁ TRUNG TÂM GD QP - AN NINH VINH, KÝ TÚC XÁ 9 TẦNG HUNG BÌNH, XƯỞNG TH XÂY DỰNG, TRƯỜNG THỰC HÀNH
SƯ PHẠM VÀ LÀNG SINH VIÊN (cơ sở 2)

Số TT	Địa điểm	Vệ sinh, quét, lau chùi hành lang và cầu thang			Vệ sinh, lau chùi định kỳ cửa đi, cửa sổ, hệ thống kính và quét mạng nhện		
		Diện tích (m2)	Số buổi (sáng, chiều)	Số ngày/ 1 tháng	Số lượng (cái)	Diện tích (m2)	Số lần/ 1 tháng
1	2	3	4	5	6	7	8
A	NHÀ LÀM VIỆC CÔNG NGHỆ CAO						
1	Diện tích sảnh, hành lang (quét và lau ẩm hàng ngày)	1,520.8	2	28			
2	Diện tích cầu thang bộ, lan can và tay vịn	368.9					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		2	28			
3	Cầu thang máy	34.3	2	28			
4	Hệ thống cửa đi và cửa sổ, kính hành lang						
	- Cửa tự động Đ1					21.8	12.00
	- Cửa đi Đ2, Đ3, Đ4, Đ6 và ĐCC					312.1	0.25
	- Cửa đi Đ5 và Đ5*					21.1	0.25
	- Cửa sổ S1, S1*, S2, S3, S4 tầng 3, S5 và SM					441.7	0.25
	- Cửa sổ S4 tầng 4 đến tầng 7 (mặt trong)					288.6	0.25
	- Cửa phòng WC SW					10.1	0.25
5	Hệ thống kính						
	- Vách kính VK3+VK3'+VK4					36.6	0.25
	- Vách kính VK1+...+VK7 (mặt trong)					168.8	0.25
6	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					1,889.6	0.25
7	Nhân công và máy phun áp lực thau chùi bề (2lần/tháng): 3công*2lần			6			

8	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ nhà CNC		16		15.00
B	NHÀ LÀM VIỆC A0				
1	Diện tích sảnh, bậc sảnh và hàng lang (quét và lau ẩm hàng ngày)	1,430	2	30	
	Tầng 1: 115*2.5+23*9	495			
	Tầng 2: 133*2.5	283			
	Tầng 3;4;5: 87*2,5*3	653			
2	Vệ sinh cầu thang bộ, lan can và tay vịn: (1.7*0.45*24+1.6*0.45*24*2)*4+(3.6*1.6*2+1.7*1.4)*4	267.3			
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		2	30	
3	Hệ thống cửa đi và cửa sổ hành lang Cửa đi, cửa sổ bằng gỗ 2*1.6*17*5+2*1.5*19*5 Cửa đi, cửa sổ bằng gỗ nhà 2 tầng: 2*1.6*3*2+2*1.5*7*2				557.0 0.25
4	Quét mạng nhện hành lang, cầu thang				61.2 0.25
5	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ nhà Ao				1,696.8 0.25
C	NHÀ LÀM VIỆC TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG - NHÀ A6		8		15.00
1	Diện tích hành lang + sảnh (quét và lau ẩm hàng ngày): 11.7*7.6+3*33.3*3	388.6	2	28	
2	Vệ sinh cầu thang: (0.45*1.54*24+4.5*1.8)*2 - Quét cầu thang (hàng ngày)	49.5	2	28	
3	Vệ sinh hệ thống cửa: * Cửa đi bằng nhôm kính Đ1: 3*2,7 Đ2: 2,4*2,7*27 Đ3: 2,78*2,7*2 ĐW: 2,4*0,9*12 * Cửa sổ kính: S1: 2,4*1,9*14 S2: 2,5*1,9*45 S3: 3,4*1,9*2 S4: 2,780*1,9*2 S5: 2,780*1,9*2 SL: 0,6*0,6*15				8.1 12.00 175.0 0.25 15.0 0.25 25.9 0.25 63.8 0.25 213.8 0.25 12.9 0.25 10.6 0.25 10.6 0.25 5.4 0.25

4	Hệ thống kính - Vách kính VK1, VK1* (mặt trong): 2.5*2.5*2+2.3*2.5*1					18.3	0.25
5	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					438.1	0.25
D	NHÀ HỘI TRƯỞNG LỚN						
1	Diện tích sảnh, hành lang (quét và lau ẩm hàng ngày): 25*7.2	180.0	2	30			
2	Diện tích sàn: 31*21+25*10 - Quét trong hội trường (10ngày/1tháng)	901.0	2	26			
3	Vệ sinh hệ thống cửa: - Cửa đi: 2.8*2.6*3+2.8*1.4*2+1.8*2.8*1+1.6*1.2+2.7*1.2*2+1.2*2.5*2 - Cửa sổ: 2.4*2*5+1.6*1.2*4+1.2*1.8*6+1.8*1.8					49.1	0.25
4	Vách kính: 2.8*1*11					47.9	0.25
5	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					30.8	0.25
E	NHÀ THÍ NGHIỆM - LÝ HÓA SINH (cơ sở 1)					1,081.0	0.25
1	Diện tích hành lang (quét hàng ngày và lau ẩm 1tháng/1lần): 2.3*111.6*4	1,026.7	1	28			
2	Vệ sinh cầu thang: (0.45*1.4*24*3+3.5*2.5*3)*2 - Quét cầu thang (hàng ngày)	143.2	1	28			
3	Vệ sinh hệ thống cửa: - Cửa đi: 1.4*2.6*19*4+1.4*2.6*11 - Cửa sổ: 1.4*1.8*7*4					316.7	0.25
4	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					70.6	0.25
5	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ khu nhà					1,169.9	0.25
F	NHÀ THỰC HÀNH ĐA CHỨC NĂNG					6	15.00
1	Khối lượng sảnh, hành lang - Quét (hàng ngày)	1,060.85	1	30			
2	Khối lượng cầu thang bộ và chiếu nghỉ cầu thang - Quét cầu thang (hàng ngày)	334.72	1	30			
4	Khối lượng cửa đi, cửa sổ kính hành lang và vách kính - Hệ thống cửa đi - Hệ thống cửa kính và vách kính					356.85	4.00
						191.06	0.25

5	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang (1lần/1tháng)					1,395.57	0.25
6	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ khu nhà						15.00
G	NHÀ THÍ NGHIỆM - NÔNG LÂM NGƯ (cơ sở 2)						
1	Diện tích hành lang (quét hàng ngày và lau 1tháng/1lần): $2*16*4+3.2*11.2*1+2*16*3$	259.8		1	28		
2	Vệ sinh cầu thang: $2*13*3$ - Quét cầu thang (4lần/1tháng)	78.0		1	4		
3	Vệ sinh hệ thống cửa, vách kính: - Cửa: $1.2*2.8*9*4$ - Vách kính: $3.4*14*4$					121.0	0.25
4	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					190.4	0.25
5	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ nhà Thí nghiệm					337.8	0.25
H	NHÀ LÂM VIỆC - KHOA NÔNG LÂM NGƯ (cơ sở 2)						15.00
1	Diện tích hành lang+sảnh tầng 1 và tầng 2 (quét và lau hàng ngày): $(4.8*6.6+4.3*6.6+3*19.8+2.29*23.5)*2$	346.6		1	28		
2	Diện tích hành lang và cầu thang tầng 3;4;5: $(3*19.8+2.29*23.5)*3+4.3*(4.8+3.9)*2$	414.5		1	4		
3	Vệ sinh cầu thang tầng 1 và tầng 2: $4.3*(4.8+3.9)$ - Quét cầu thang (hàng ngày)	37.4		1	28		
4	Vệ sinh hệ thống cửa: - Diện tích hệ thống cửa: * Cửa đi bằng kính Đ1: $6.1*(2.5+0.3+1.27)$ Đ2: $2.7*1.2*19$ Đ3: $1.8*2.7*2$ Đ4: $2.7*0.95*13$ Đ5: $2.2*1.2*3$ ĐW: $2.05*0.65*30$ * Cửa sổ kính: S1: $2.3*1.8*45$ S2: $1.8*0.6*4$ S1A: $3.32*1.8*18$					24.8	0.25
						61.6	0.25
						9.7	0.25
						33.3	0.25
						7.9	0.25
						40.0	0.25
						186.3	0.25
						4.3	0.25
						107.6	0.25

	* Vách kính:						
	VK1: 5.5*2.4*4					52.8	0.25
	VK1A: 5.5*1.8*1					9.9	0.25
5	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					798.4	0.25
6	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ khu nhà				5		15.00
I	NHÀ LÀM VIỆC TRUNG TÂM GIÁO DỤC						
	QUỐC PHÒNG AN NINH VINH (cơ sở 2)						
1	Hai tầng làm việc tại nhà học A (quét và lau hàng ngày)						
1	Diện tích hành lang tầng 1 và 2 (quét và lau hàng ngày): 1.8*67.1*2+3.6*1.5*2	252.4	1	28			
2	Vệ sinh sảnh, cầu thang tầng 1 và 2: 6*7.2*2+3.38*7.2*4	183.7					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		1	28			
3	Vệ sinh hệ thống cửa:						
	- Cửa đi: 2.4*1.3*28					87.4	0.25
	- Cửa sổ: 1.6*2.4*20					76.8	0.25
4	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					436.1	0.25
II	Nhà ở cán bộ						
1	Diện tích hành lang + sảnh (quét và lau hàng ngày): 2.1*32.4*2+7.4*3	158.3	1	28			
2	Vệ sinh cầu thang: 3.6*9*2	64.8					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		1	28			
3	Vệ sinh hệ thống cửa						
	- Cửa đi					3.4	0.25
	- Cửa sổ					3.8	0.25
4	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					223.1	0.25
5	Vệ sinh máy lọc nước				4		15.00
J	KÝ TÚC XÁ SỐ 1 - TRUNG TÂM GD QP AN VINH (tổng dọn định kỳ 1 lần/tháng)						
1	Sảnh và hành lang (quét hàng ngày): 3.75*7.5*2+57.85*2.1*3	420.7	1	26			
2	Phòng ở (tổng dọn định kỳ tháng/ 1 lần): 3.3*6.6*14*3	914.8	1	26			

3	Cầu thang bộ, lan can (quét hàng ngày): 24*0.45*1.54*2*2+1.65*3.6*2*2	90.3					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		1	26			
4	Hệ thống cửa (định kỳ): 1.2*1.6*46+1.2*0.6*42					119	0.25
5	Khối lượng ô thoáng (định kỳ): 3.6*3.6*4					52	0.25
6	Quét mạng nhện trần, hành lang, và cầu thang (định kỳ)					1,425.8	0.25
7	Vệ sinh máy lọc nước nhà KTX số 01						15.00
K	KÝ TÚC XÁ SỐ 2 - TRUNG TÂM GD QP AN VINH (tổng dọn định kỳ 1 lần/tháng)						
1	Sảnh và hành lang (quét hàng ngày): 3.75*7.5*2+57.85*2.1*3	420.7	1	26			
2	Phòng ở (tổng dọn định kỳ tháng/ 1 lần): 3.3*6.6*14*3	914.8	1	26			
3	Cầu thang bộ, lan can (quét hàng ngày): 24*0.45*1.54*2*2+1.65*3.6*2*2	90.3					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		1	26			
4	Hệ thống cửa (định kỳ): 1.2*1.6*46+1.2*0.6*42					119	0.25
5	Khối lượng ô thoáng (định kỳ): 3.6*3.6*4					52	0.25
6	Quét mạng nhện trần, hành lang, và cầu thang (định kỳ)					1,425.8	0.25
7	Vệ sinh máy lọc nước nhà KTX số 02						15.00
L	NHÀ HỌC TẬP BẮN TT GD QP AN VINH						
1	Khối lượng sàn nhà tập bắn - Quét sàn nhà (hàng ngày)	585.00	1	30			
2	Vệ sinh máy lọc nước nhà tập bắn						15.00
M	TRƯỜNG THỰC HÀNH SƯ PHẠM						
I	Trường tiểu học						
1	Sảnh, hành lang (quét và lau hàng ngày) - Sảnh chơi tự do - Hành lang	1,425.0 293.0 1,132.0	2	28			
2	Vệ sinh phòng học + ngủ (bao gồm lau bảng, sắp xếp, vệ sinh bàn, ghế và lau quạt)	1,037.0	1	28			

3	Cầu thang bộ, lan can	140.5					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		1	28			
4	Quét mạng nhện trần, hành lang, và cầu thang					2,906.1	0.25
5	Hệ thống cửa					342.1	0.25
6	Vách kính lấy ánh sáng (mặt trong)					178.8	0.25
7	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ nhà Tiểu học				10		15.00
II Trường mầm non							
1	Hành lang (quét và lau hàng ngày)	753.8	2	28			
2	Vệ sinh phòng học và phòng ngủ (bao gồm sắp xếp, vệ sinh bàn và ghế và lau quạt)	1,175.0	2	28			
3	Cầu thang bộ, lan can	149.6					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		2	28			
4	Quét mạng nhện trần, hành lang, và cầu thang					2,163.9	0.25
5	Hệ thống cửa					466.4	0.25
6	Vách kính lấy ánh sáng (mặt trong)					10.1	0.25
III Trường mầm non (mở rộng)							
1	Khối lượng hành lang, sảnh và bậc tam cấp (quét và lau hàng ngày)	178.61	2	26			
2	Khối lượng sân phòng học (phòng thực hành)	188.55	2	26			
3	Khối lượng cầu thang bộ và lan can	49.80					
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		2	26			
4	Khối lượng cửa đi và cửa sổ (4lần/1tháng)					64.80	0.25
5	Quét mạng nhện hành lang, trong nhà và cầu thang (1lần/1tháng)					408.75	0.25
IV Nhà ăn, bếp							
1	Phòng ăn (bao gồm chùi dọn và chùi, rửa, sắp xếp bàn ghế ăn)	363.7	2	28			
V Nhà ăn (mở rộng)							
1	Khối lượng hành lang và bậc tam cấp (quét và lau hàng ngày)	57.60	2	28			
2	Khối lượng sân nhà ăn	167.40	2	28			
3	Quét mạng nhện trần hành lang và trần nhà (1lần/1tháng)					225.00	0.25
VI Trường mầm non Hưng Bình							
1	Hành lang (quét và lau hàng ngày)	342.0	2	26			
2	Cầu thang bộ, lan can	44.0					

	- Quét cầu thang (hàng ngày)		2	26			
3	Quét mạng nhện trần, hành lang, và cầu thang					594.0	0.25
4	Hệ thống cửa					150.4	0.25
5	Diện tích phòng vui chơi, phòng múa: 208.0						
	- Quét vệ sinh lau phòng vui chơi, p. múa		2	26			
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1 năm/2lần)						0.165
N NHÀ KÝ TÚC XÁ 9 TẦNG							
1	Diện tích sảnh, hành lang và các phòng tầng 1 2,953.0						
	- Quét (hàng ngày)		2	30			
	- Vệ sinh lau ẩm và xử lý các vết bẩn (4lần/1tháng)		1	4			
2	Diện tích cầu thang bộ, lan can và tay vịn 424.0						
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		2	30			
3	Cầu thang máy 28.6						
	- Quét cầu thang (hàng ngày)		2	30			
	- Vệ sinh lau các vết bẩn các góc (4lần/1tháng)		1	4			
4	Hệ thống cửa đi và cửa sổ, kính hành lang						
	- Hệ thống cửa đi					176.6	4.00
	- Hệ thống cửa kính và vách kính					983.2	0.25
5	Quét mạng nhện hành lang và cầu thang					3,377.0	0.25
O KHU NHÀ Ở LÀNG SINH VIÊN (cơ sở 2)							
1	Diện tích hành lang 3,379.4						
	- Quét dọn vệ sinh hành lang hàng ngày;		1	30			
	- Lau chùi hành lang (1tháng/1lần).						
2	Vệ sinh cầu thang: 627.9						
	- Quét cầu thang hàng ngày		1	30			
3	Vệ sinh, lau chùi cửa, vách kính (định kỳ)					1,824.1	0.165
4	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1 năm/2lần)						0.165
5	Quét mạng nhện (phòng ở và hành lang)						
	- Phòng ở sinh viên					5,016.6	0.25
	- Hành lang					3,379.4	0.25
6	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ gồm 2 dãy nhà khu nhà KTX Làng sinh viên						15.00
P TRƯỜNG THỰC HÀNH SƯ PHẠM (mở rộng)							
1	Sảnh, hành lang (quét và lau hàng ngày) 841.4		2	28			
	- Sảnh chơi tự do						
	- Hành lang						

2	Vệ sinh phòng học + ngủ (bao gồm lau bảng, sắp xếp, vệ sinh bàn, ghế và lau quạt)	1,474.0	1	28			
3	Cầu thang bộ, lan can - Quét cầu thang (hàng ngày)	189.5	1	28			
4	Vệ sinh thang máy	43.6	2	28			
5	Quét mạng nhện trần, hành lang, và cầu thang					2,505.0	0.25
6	Hệ thống cửa					631.2	0.25
7	Vách kính lấy ánh sáng (mặt trong)					86.4	0.25
8	Vệ sinh gạch ốp tường phòng học, hành lang, sân chơi					149.7	0.25
9	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ nhà				14		15.00



Đinh Xuân Khoa



Phạm Quang Bằng

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 02

Kèm theo hợp đồng số:..../2020/HDDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

KHỐI LƯỢNG VÀ TẦN SUẤT VỆ SINH PHÒNG HỌC CƠ SỞ 1 VÀ CƠ SỞ 2

Số TT	Địa điểm	Vệ sinh, quét phòng học, hành lang, cầu thang, sắp xếp lại bàn ghế và xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên				Vệ sinh, lau chùi định kỳ cửa đi, cửa sổ, hệ thống kính, quạt và quét mạng nhện		
		Diện tích (m2)	Số phòng học (phòng)	Số buổi (sáng, chiều, tối)	Số ngày/1 tháng	Đơn vị	Số lượng	Số lần/1 tháng
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	NHÀ HỌC A1							
1	Diện tích phòng học:	864.0						
	- Quét dọn phòng học			3	30			
2	Diện tích hành lang	380.2						
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)			2	30			
3	Vệ sinh cầu thang: $1.6*0.45*24*3 + 2.3*3.3*3$	74.6						
	- Quét cầu thang hàng ngày			2	30			
4	Xóa bảng, giặt dẻ chùi chậu thay nước chậu rửa tay giáo viên và sắp xếp bàn ghế		14	3	30			
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)					m2	311.8	0.165
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)					cái	64	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)							
	- Phòng học					m2	864.0	0.25
	- Cầu thang và hành lang					m2	454.8	0.25
8	Vệ sinh máy lọc nước tất cả khu nhà A					cái	12.0	15.00
B	NHÀ HỌC A2							
1	Diện tích phòng học:	1,107.0						
	- Quét dọn phòng học			3	30			
2	Diện tích hành lang	380.2						
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)			2	30			
3	Vệ sinh cầu thang: $(1.6*0.45*24*3 + 2.3*3.3*3)*2$	149.2						

	- Quét cầu thang hàng ngày				2	30			
4	Xóa bảng, giặt dẻ chùi chậu thay nước chậu rửa tay giáo viên và sắp xếp bàn ghế		15		3	30			
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	401.4	0.165
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)						cái	82	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)								
	- Phòng học						m2	1,107.0	0.25
	- Cầu thang và hành lang						m2	529.4	0.25
C	NHÀ HỌC A3								
1	Diện tích phòng học:	1,296.0							
	- Quét dọn phòng học				3	30			
2	Diện tích hành lang	380.2							
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)				2	30			
3	Vệ sinh cầu thang: $(1.6*0.45*24*3 + 2.3*3.3*3)*2$	149.2							
	- Quét cầu thang hàng ngày				2	30			
	- Vệ sinh, lau vết bẩn các góc (1tháng/1lần)				1	1			
4	Xóa bảng, giặt dẻ chùi chậu thay nước chậu rửa tay giáo viên và sắp xếp bàn ghế		18		3	30			
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	470.6	0.165
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)						cái	96	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)								
	- Phòng học						m2	1,296.0	0.25
	- Cầu thang và hành lang						m2	529.4	0.25
D	NHÀ HỌC A4								
1	Diện tích phòng học:	552.0							
	- Quét dọn phòng học				3	30			
2	Diện tích hành lang	153.6							
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)				2	30			
3	Xóa bảng, giặt dẻ chùi chậu thay nước chậu rửa tay giáo viên và sắp xếp bàn ghế		4		3	30			
4	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	90.9	0.165
5	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)						cái	28	0.165
6	Quét mạng nhện (phòng học và hành lang)								
	- Phòng học						m2	552.0	0.25
	- Hành lang						m2	153.6	0.25
E	NHÀ HỌC B1								

1	Diện tích phòng học: - Quét dọn phòng học mỗi ngày vào 2 buổi (cuối buổi trưa và cuối buổi chiều)	842.4							
2	Diện tích hành lang - Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)	207.4		2		30			
3	Vệ sinh cầu thang: $(1.2*0.45*24*2+1.5*2.7*2)*2$ - Quét cầu thang hàng ngày	68.0		2		30			
4	Xóa bảng, giặt dẻ chùi chậu thay nước chậu rửa tay giáo viên và sắp xếp bàn ghế vào 2 buổi (cuối buổi trưa và cuối buổi chiều)		12	2		30			
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	228.8	0.165
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)						cái	72	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang) - Phòng học						m2	842.4	0.25
	- Cầu thang và hành lang						m2	275.4	0.25
8	Vệ sinh máy lọc nước tất cả khu nhà B						cái	14.0	15.00
F NHÀ HỌC B2									
1	Diện tích phòng học: - Quét dọn phòng học mỗi ngày vào 2 buổi (cuối buổi trưa và cuối buổi chiều)	1,764.0		2		30			
2	Diện tích hành lang - Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)	554.4		2		30			
3	Vệ sinh cầu thang: $1.4*0.45*24*4 + 2.5*3.3*4$ - Quét cầu thang hàng ngày	93.5		2		30			
4	Xóa bảng, giặt dẻ chùi chậu thay nước chậu rửa tay giáo viên và sắp xếp bàn ghế vào 2 buổi (cuối buổi trưa và cuối buổi chiều)		25	2		30			
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	539.7	0.165
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)						cái	140	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang) - Phòng học						m2	1,764.0	0.25
	- Cầu thang và hành lang						m2	647.9	0.25
G NHÀ HỌC B3									
1	Diện tích phòng học: - Quét dọn phòng học mỗi ngày vào 2 buổi (cuối buổi trưa và cuối buổi chiều)	1,663.2		2		30			

2	Diện tích hành lang	594.0						
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)				2	30		
3	Vệ sinh cầu thang: $(1.4*0.45*24*4 + 2.5*3.3*4)*2$	187.0						
	- Quét cầu thang hàng ngày				2	30		
4	Xóa bảng, giặt dề chùi chậu thay nước rửa tay giáo viên và sắp xếp bàn ghế vào 2 buổi (cuối buổi trưa và cuối buổi chiều)		21		2	30		
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	508.9
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)						cái	132
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)							
	- Phòng học						m2	1,663.2
	- Cầu thang và hành lang						m2	781.0
H NHÀ HỌC G								
1	Diện tích phòng học:	1,788.5						
	- Quét phòng học				2	26		
2	Diện tích hành lang	921.6						
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)				2	26		
3	Vệ sinh cầu thang: $3*0.45*24*4+2.5*7*4+1.6*0.45*24*4+2.4*3.3*4$	300.4						
	- Quét cầu thang hàng ngày				2	26		
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên		30		2	26		
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	660.2
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)						cái	138
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)							
	- Phòng học						m2	1,788.5
	- Cầu thang và hành lang						m2	1,222.0
8	Vệ sinh máy lọc nước tất cả khu nhà G						cái	5.0
I NHÀ HỌC ĐA NĂNG								
1	Diện tích phòng học:	1,234.8						
	- Quét phòng học				2	26		
2	Diện tích hành lang	285.1						
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)				2	26		
3	Vệ sinh cầu thang: $(1.6*0.45*24*3+1.9*3.4*3)*2$	142.4						
	- Quét cầu thang hàng ngày				2	26		
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên		12		2	26		
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)						m2	426.0

6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)				cái	98	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)						
	- Phòng học				m2	1,234.8	0.25
	- Cầu thang và hành lang				m2	427.6	0.25
8	Vệ sinh máy lọc nước tất cả khu nhà Đa năng				cái	4.0	10.00
J NHÀ HỌC D1							
1	Diện tích phòng học:	624.0					
	- Quét phòng học			2	26		
2	Diện tích hành lang	440.0					
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)			2	26		
3	Vệ sinh cầu thang: $1.7*0.45*24*4+2*3.5*4$	101.4					
	- Quét cầu thang hàng ngày			2	26		
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên		10	2	26		
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)					m2	176.6
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)					cái	40
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)						
	- Phòng học					m2	624.0
	- Cầu thang và hành lang					m2	541.4
K NHÀ HỌC D3							
1	Diện tích phòng học:	1,466.4					
	- Quét phòng học			2	26		
2	Diện tích hành lang	500.0					
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)			2	26		
3	Vệ sinh cầu thang: $(3.6*8+11*0.5*2*1.7+1.7*3.6)*2$	107.2					
	- Quét cầu thang hàng ngày			2	26		
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên		15	2	26		
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)					m2	415.5
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)					cái	94
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)						
	- Phòng học					m2	1,466.4
	- Cầu thang và hành lang					m2	607.2
8	Vệ sinh máy lọc nước tất cả khu nhà D3					cái	7.0
L TRUNG TÂM THÔNG TIN THƯ VIỆN							
1	Diện tích phòng học:	824.5					
	- Quét phòng học			1	30		
2	Diện tích hành lang	967.9					

	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)	
3	Vệ sinh cầu thang: 1.7*0.3*29*2+1.7*0.3*24*6*2+1.74*1.74*7*2	218.8
	- Quét cầu thang hàng ngày	
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên	
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)	
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)	
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)	
	- Phòng học	
	- Cầu thang và hành lang	
8	Vệ sinh máy lọc nước tất cả khu nhà Thư viện	
M	NHÀ HỌC A5 - KHOA NÔNG LÂM NGƯ' (cơ sở 2)	
1	Diện tích phòng học:	810.0
	- Quét phòng học	
2	Diện tích hành lang	462.4
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)	
3	Vệ sinh cầu thang: (6*7.2)*3+(3.38*7.2)*3*2	275.6
	- Quét cầu thang hàng ngày	
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên	
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)	
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)	
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)	
	- Phòng học	
	- Cầu thang và hành lang	
8	Vệ sinh máy lọc nước toàn bộ khu nhà A5	
N	GIẢNG ĐƯỜNG ĐA NĂNG - KHOA NÔNG LÂM NGƯ' (cơ sở 2)	
	Đơn nguyên 2-Khối giảng đường đa năng: Hai tầng (mỗi tuần trung bình học 2 lần)	
1	Diện tích phòng học: 22.5*27.6*2	1,242.0
	- Quét phòng học	
2	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên	
3	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)	
	- Cửa đi, cửa sổ	
	Đ1: 1.2*1.8*2	

	1	30			
	1	30			
9	1	30			
			m2	300.7	0.165
			cái	38	0.165
			m2	824.5	0.25
			m2	1,186.8	0.25
			cái	8.0	15.00
	2	30			
	2	30			
9	2	30			
	2	30			
			m2	226.1	0.165
			cái	60	0.165
			m2	810.0	0.25
			m2	738.0	0.25
			cái	5.0	15.00
	2	30			
2	2	30			
			m2	140.0	0.165

	Đ2: 0.95*2.2*4						
	ĐS1: (3.3*3+1.94*1.52)*2						
	ĐS2: (1.5*3.3+3*1*2.4)*4						
	ĐS3: (3*3.3+2*0.9*2.4)*2						
	ĐS4: (3*3.3+0.5*2*2.4)*2						
4	Vách kính				m2	168.2	0.165
	SK1: 4.7*2.4*10						
	SK2: 1.8*2.4*2						
	SK3: 2.85*2.4*2						
	SK4: 4.6*2.4*3						
5	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)				cái	8	0.165
6	Quét mạng nhện phòng học						
	- Phòng học				m2	1,242.0	0.25
O	NHÀ HỌC A VÀ GIẢNG ĐƯỜNG ĐA NĂNG -						
I	T.TÂM GIÁO DỤC QUỐC PHÒNG (cơ sở 2)						
	Nhà học A (4 tầng): Từ tầng 3-4 làm phòng học						
1	Diện tích phòng học:	648.0					
	- Quét phòng học		2		30		
2	Diện tích hành lang	231.2					
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)		2		30		
3	Vệ sinh cầu thang: 3.38*7.2*4	97.3					
	- Quét cầu thang hàng ngày		2		30		
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên		8	2	30		
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)				m2	164.2	0.165
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)				cái	48	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)						
	- Phòng học				m2	648.0	0.25
	- Cầu thang và hành lang				m2	328.5	0.25
8	Vệ sinh máy lọc nước				cái	8.0	15.00
II	Nhà giảng đường đa năng						
1	Diện tích phòng học:	384.0					
	- Quét phòng học		2		30		
2	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên		2	2	30		
3	Vệ sinh, lau chùi cửa (1năm/1lần)				m2	48.0	0.165
4	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1năm/1lần)				cái	12	0.165
5	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)						

	- Phòng học				m2	384.0	0.25
6	Vệ sinh máy lọc nước				cái	4.0	15.00
Q NHÀ HỌC C - KHOA NÔNG LÂM NGƯ (5 tầng)							
1	Diện tích phòng học:	1283.61					
	- Quét phòng học		2	30			
2	Diện tích hành lang	2317.277					
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)		2	30			
3	Vệ sinh cầu thang: $1.6*0.45*24*3 + 2.3*3.3*3$	145.9					
	- Quét cầu thang hàng ngày		1	30			
4	Sắp xếp bàn, ghế, xóa bảng, thay nước rửa tay giáo viên		15	2	30		
5	Vệ sinh, lau chùi cửa (1 năm/1lần)				m2	316.8	0.165
6	Vệ sinh, lau chùi quạt trần (1 năm/1lần)				cái	96.0	0.165
7	Quét mạng nhện (phòng học, cầu thang và hành lang)				m2	1,283.6	0.25
	- Phòng học				m2	1,304.5	0.25
	- Cầu thang và hành lang				cái	5.0	15.00
8	Vệ sinh toàn bộ máy lọc nước khu nhà C						
R XƯỞNG THỰC HÀNH XÂY DỰNG CƠ SỞ 1							
1	Diện tích hành lang	70.5					
	- Quét hàng ngày và lau chùi hành lang (1tháng/1lần)		2	30			
2	Vệ sinh cầu thang:	21.1562					
	- Quét cầu thang hàng ngày		2	30			
3	Vệ sinh, lau chùi cửa (1 năm/1lần)				m2	127.6	0.165
4	Quét mạng nhện (cầu thang và hành lang)				m2	91.7	0.25
	- Cầu thang và hành lang						

ĐẠI DIỆN BÊN A

Hiệu trưởng



Đinh Xuân Khoa

ĐẠI DIỆN BÊN B

Giám đốc



Phạm Quang Bằng

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 03

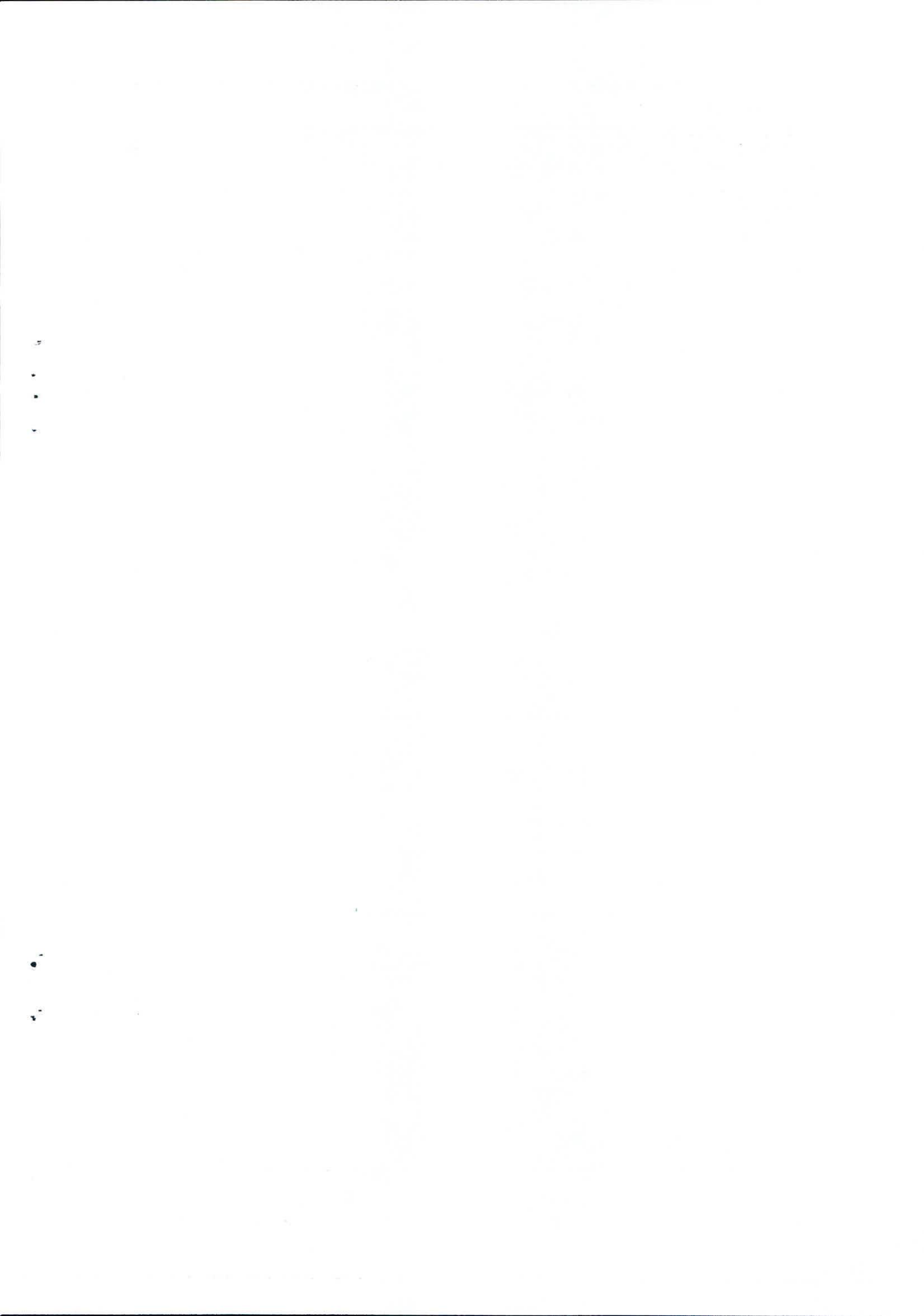
Kèm theo hợp đồng số:..../2020/HDDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

KHỐI LƯỢNG VÀ TẦN SUẤT**VỆ SINH MÔI TRƯỜNG NGOẠI CẢNH, SÂN ĐƯỜNG NỘI BỘ CƠ SỞ 1, CƠ SỞ 2, CƠ SỞ HƯNG BÌNH VÀ KHU NHÀ Ở LÀNG SINH VIÊN**

TT	Địa điểm	Chiều dài (m)	Chiều rộng (m)	Hành lang		Tổng cộng (m ²)	Số ngày thực hiện /1 tháng	Tần suất thực hiện (số lần/ngày)
				(R) (m)	(D) (m)			
1	Đường trước nhà A0 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	63	7.5	-	-	472.5	15	1
2	Sân nhà A0 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	40	33.0	-	-	1,320.0	15	1
3	Đường đôi đầu hồi nhà A0 cạnh sân bóng (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	40	15.0	-	-	600.0	15	1
4	Đường sau nhà A0 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	188	7.5	1.5	3.0	1,414.5	15	1
5	Đường chéo từ nhà A0 đến B2 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	59	10.0	1.5	3.0	594.5	15	1
6	Lối vào nhà B2 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	11	9.0	-	3.0	99.0	15	1
7	Đường chéo từ nhà A0 đến lối vào nhà B2, B3 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	63	7.6	1.5	3.0	483.3	15	1
8	Đường vào nhà B2, B3 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	16.5	10.0	1.5	3.0	169.5	15	1
9	Lối vào sân nhà A2, A3, A4 (Sân A4) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	14	7.0	-	3.0	98.0	15	1
10	Sân nhà A2, A3, A4 (Sân A4) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	42	36.0	-	3.0	1,512.0	15	1

11	Đường, sân trước nhà A1 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	76	14.0	-	3.0	1,064.0	15	1
12	Sân trước nhà ga ra xe ô tô (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	40	20.0	-	3.0	800.0	15	1
13	Sân khuôn viên nhà truyền thống giáp khu nhà học B (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	72	5.5	1.5	3.0	400.5	15	1
14	Đường từ nhà A0 đến Trường THSP (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	120	5.5	1.5	3.0	664.5	15	1
15	Sân trước nhà thí nghiệm (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	100	5.5	-	3.0	550.0	15	1
16	Đường từ Trường THSP đến cổng đường Bạch Liêu (Đường Hoa sữa) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	120	7.5	1.5	3.0	904.5	15	1
17	Đường từ nhà A0 đến tường ngăn cách K6 Bến Thủy (Đường Thanh niên) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	260	7.5	1.5	3.0	1,954.5	15	1
18	Đường sau nhà A3 (Đường Bằng lăng) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	80	5.0	1.5	3.0	404.5	15	1
19	Đường, sân sau phòng học B3 103, 104 (Từ A1 đến trạm bơm) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	60	7.5	-	3.0	450.0	15	1
20	Đường chéo sau phòng học nhà học B1 (phòng 102 - P. B1 105) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	84	7.5	-	3.0	630.0	15	1
21	Sân vườn nhà B1, B2, B3 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	40	40.0	-	3.0	1,600.0	15	1
22	Sân xung quanh ga ra cán bộ cũ gần khối chuyên (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	30	2.0	-	-	60.0	15	1
23	Đường, sân trước cổng chính (40 x 5 + 20 x 15 + 100 x 15) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	150	10.0	-	-	1,500.0	15	1
24	Đường trước nhà tập Đa chức năng (cả 2 nhánh 36m+54m) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	90	6.0	1.5	3.0	544.5	15	1
25	Sân thể dục dụng cụ sau KTX số I (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	48	30.0	-	-	1,440.0	15	1
26	Khu vực bể nước KTX số I (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	20	15.0	-	-	300.0	15	1



27	Đường từ KTX số I sang KTX số II (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	40	7.5	1.5	3.0	304.5	15	1
28	Đường trước, sau KTX số II và số IV (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	120	3.5	-	-	420.0	15	1
29	Đường từ nhà ông Hùng (thanh tra) đến công sắt KTX số II (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	40	3.5	-	-	140.0	15	1
30	Đường từ công sắt KTX số II đến nhà ông Cần khoa CNTT (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	50	3.5	-	-	175.0	15	1
31	Sân Thư viện phía trước (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	33	27.0	-	-	891.0	15	1
32	Đường vào Trường THPT chuyên (phía quân khu 4) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	66	7.0	-	-	462.0	15	1
33	Đường ngang giữa Trường THPT chuyên và TT Thư viện (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	50	7.0	-	-	350.0	15	1
34	Sân Trường THPT chuyên (phía trước) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	62	23.0	-	-	1,426.0	15	1
35	Sân Trường THPT chuyên (phía trước) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	62	7.0	-	-	434.0	15	1
36	Sân trước nhà học Đa năng và giáp với nhà học D1 (tổng diện tích) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)					930	15	1
37	Sân, đường nội bộ khuôn viên xung quanh nhà làm việc Trung tâm kiểm định chất lượng (cơ sở I) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)					1,780	15	1
38	Diện tích sân và vỉa hè nhà Công nghệ cao: $(50*62.4)+(9.6*34*2)+(60*12)$ (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)					4,492.8	15	1
39	Diện tích sân khuôn viên Trường Thực hành sư phạm (bao gồm cả vườn cỏ tích và bãi đậu xe của phụ huynh đón học sinh): (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)					3,999.0	15	1
	- Sân khuôn viên nhà Trường Tiểu học: 2.444						15	
	- Sân khuôn viên bãi đậu xe của phụ huynh: 1.295						15	
	- Sân khuôn viên vườn cỏ tích: 260						15	
40	Diện tích đường chạy sân bóng: dài: 350; rộng: đường chạy: 9m và vỉa hè:					4,200.0	15	1

41	Diện tích vỉa hè, lối đi đường Bạch Liêu mới: r: 12.5m; d: 186m	186.0	12.5		2,325.0	15	1
42	Diện tích do mở rộng sân, đường khuôn viên Trung tâm GD QP				2,722.0	15	1
43	Diện tích do mở rộng sân (gần cổng chính) của khoa NLN				1,216.0	15	1
44	Sân, đường nội bộ cụm khu vực khoa Nông Lâm Ngư (cơ sở II)				1,548	15	1
45	Sân, đường nội bộ cụm khu vực xung quanh ký túc xá sinh viên Lào (cơ sở I)				3,855	15	1
46	Sân, đường nội bộ cụm khu vực Trung tâm giáo dục quốc phòng (cơ sở II)				6,324	15	1
47	Diện tích sân, đường nội bộ và gara xe quanh ký túc xá 9 tầng (Hưng Bình) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)				1,350.0	15	1
48	Diện tích sân chơi, đường nội bộ khu vực Trường mầm non (Hưng Bình) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)				835.0	15	1
49	Diện tích sân, đường nội bộ nhà thực hành đa chức năng (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)				4,083.00	15	1
50	Diện tích sân, vỉa hè nhà thực hành xây dựng (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)				522.99	15	1
51	Diện tích sân, vỉa hè nhà trạm y tế (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)				274.72	15	1
52	Diện tích đường đi bộ xung quanh nhà tập bắn TT GD QP-AN Vinh (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)				777.00	15	1
53	Diện tích sân, đường trước nhà công vụ TT GD QP-AN Vinh (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)				836.00	15	1
54	Diện tích sân vỉa hè khu vực nhà số 1 và nhà số 2 thuộc khu nhà ở làng sinh viên: d=106.6m; r=93.8m (Quét vào những ngày chẵn trong tháng) - Trừ diện tích nhà số 1: $62.9 \times 25.6 \times 2 = 3,220.48$ - Trừ diện tích nhà số 2: $31.8 \times 24.6 = 782.28$ - Trừ diện tích bồn hoa: $((2.7 \times 10 + 2.7 \times 32) \times 2 + 5 \times 11.2 \times 4 + 3 \times 6 \times 4 + 8.7 \times 3.5 + 3.14 \times 4.5 \times 4.5 + 31.5 \times 4 \times 2) = 868.835$	106.6	93.8		6,627.49	15	1
55	Diện tích sân bê tông khu vực nhà 10 thuộc khu nhà ở làng sinh viên: 45.8*39.9 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	45.8	39.9		2,963.42	15	1

56	Sân vỉa hè khu vực (5) khu nhà ở làng sinh viên: $71,6 \times 93,9 = 6723,24$ -Trừ nhà 5: $56,6 \times 80 = -4528$ -Trừ bồn hoa: $1,5 \times (12,4 \times 2 + 13,5 \times 4 + 22,7 \times 2 + 5,5 \times 2) = -202,8$					2,952.44	15	1
57	Sân vỉa hè khu vực (6) khu nhà ở làng sinh viên: $75,7 \times 71,6 = 5420,12$ -Trừ nhà 6: $54,5 \times 41,8 = -2278,1$ -Trừ bồn hoa: $1,5 \times (29,5 \times 2 + 4,5 \times 4 + 14,3 \times 2) = -158,4$					4,583.62	15	1
58	Sân gạch vỉa hè khu vực (7) khu nhà ở làng sinh viên: $81,7 \times 112,6 = 9199,42$ (Quét vào những ngày chẵn trong tháng) -Trừ sân bóng: $96 \times 57 = -5472$ -Trừ bồn hoa: $1,5 \times (13,7 + 19 \times 2 + 29,8 + 4,5 \times 2 + 12,2) = -154,05$					5,073.37	15	1
59	Diện tích đường nhựa xung quanh khu vực (1),(2) giáp với khu vực (10), khu B và 2 lõm hình thang phía 2 bên thuộc khu nhà ở làng sinh viên: (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	106.6	9.0			2,096.2	15	1
		102.9	6.0				15	1
		31.05	4.0				15	1
60	Diện tích đường nhựa xung quanh khu vực (5),(6) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	175.6	6.0			4,818.8	15	1
		83.6	9.0				15	1
61	Diện tích đường nhựa khu vực bên cạnh sân bóng khu nhà ở làng sinh viên: (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	118.6	6.0			801.6	15	1
62	Diện tích khu vực khuôn viên vòng cung thuộc khu nhà ở làng sinh viên: (khu vực vòng cung, bán kính 6.9m, $3.14 \times 6.9 \times 6.9/2$) (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	66.0	6.0			670.74	15	1
		6.9	6.9				15	1
63	Diện tích khu vực trước cổng vào khu nhà ở làng sinh viên (phần giữa khu vực (10) với (11) và khu vực từ cổng ra vào đến đường 46): $51.9 \times 15 + 53 \times 15$	51.9	15.0			1,434.5	15	1
		53.0	15.0				15	1
64	Diện tích đường bê tông từ GDQP sang khu nhà ở làng sinh viên: 25×9 (Quét vào những ngày chẵn trong tháng)	25.0	9.0			225	15	1
65	Diện tích sân trước và đầu dốc tòa nhà Trường THSP mở rộng: $28 \times 28 \times 1.732/4 + 7 \times 7 \times 3.14/2$					417	15	1
66	Thu, gom và vận chuyển rác tòa nhà Trường THSP mở rộng (30ngày x 1/2xe/ ngày x 10.000 đ) đến nơi quy định							
67	Thu, gom và vận chuyển xe rác ký túc xá số 1 và ký túc xá số 2 khu nhà ở làng sinh viên (30ngày x 5xe/1 ngày x 15.000đ/1 xe) đến nơi quy định							
68	Thu, gom và vận chuyển khu Trường thực hành SP (30ngày x 3xe x 15.000 đ) đến nơi quy định							
69	Thu, gom và vận chuyển rác khu hành chính và học tập (30ngày x 9xe x 15.000 đ) đến nơi quy định							

70	Thu, gom và vận chuyển rác khu KTX (30ngày x 6xe x 15.000 đ) đến nơi quy định
71	Thu, gom và vận chuyển rác cả khu vực khoa Nông Lâm Ngư (cơ sở 2) (30ngày x 2.5xe x 15.000 đ) đến nơi quy định
72	Thu, gom và vận chuyển rác cả khu vực Trung tâm GD QP - AN Vinh (cơ sở 2) (30ngày x 3.5xe x 15.000 đ) đến nơi quy định
73	Thu, gom và vận chuyển rác khu nhà KTX 9 tầng (Hung Bình) (30ngày x 4xe x 15.000 đ) đến nơi quy định
74	Thu, gom và vận chuyển rác khu Trường mầm non (Hung Bình) (28ngày x 1xe x 15.000 đ) đến nơi quy định

ĐẠI DIỆN BÊN A

Hiệu trưởng



Đinh Xuân Khoa

ĐẠI DIỆN BÊN B

Giám đốc



Phạm Quang Bằng

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 04

Kèm theo hợp đồng số:...../2020/HDDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

KHỐI LƯỢNG VÀ TẦN SUẤT**VỆ SINH PHÒNG WC CƠ SỞ 1, CƠ SỞ 2, CƠ SỞ HƯNG BÌNH VÀ KHU NHÀ Ở LÀNG SINH VIÊN**

Số TT	Nội dung	Đơn vị	Số lượng	Vệ sinh bệ xí, bệ tiểu và chậu rửa		Vệ sinh sàn, hành lang, gạch ốp tường		Ghi chú
				Số buổi (sáng,chiều)	Số ngày/1 tháng	Số buổi (sáng,chiều)	Số ngày/ 1 tháng	
I	- Nhà làm việc: Công nghệ cao; A0; A6; Nhà thí nghiệm; Nhà G; Trung tâm thư viện; Trường Thực hành sư phạm; Nhà đa chức năng (cơ sở 1) - Nhà làm việc; Nhà thí nghiệm - Khoa NLN và Văn phòng làm việc - Trung tâm GD QP AN Vinh (cơ sở 2)							
1	Bệ xí	cái	334.0	2	28			
2	Bệ tiểu	cái	271.0	2	28			
3	Chậu rửa	cái	278.0	1	28			
4	Gương soi	cái	208.0	0.5	28			
5	Vòi nước xịt bệ xí	cái	298.0	1	28			
6	Máy sấy	cái	28.0					
5	Diện tích sàn	m2	2,900.5			1	28	
6	Diện tích ốp tường	m2	6,170.2			1	4	
II	Trường mầm non cơ sở Hưng Bình							
1	Bệ xí	cái	15.0	2	26			
2	Bệ tiểu	cái	2.0	2	26			

3	Chậu rửa	cái	5.0	1	26			
4	Gương soi	cái	11.0	0.5	26			
5	Diện tích sàn	m2	80.64			1	26	
6	Diện tích ốp tường	m2	227.98			1	8	
- Nhà học: A1;A2;A3; B1;B2;B3; nhà học: Đa năng; D1; D3; G; Nhà tập TDTT (cơ sở 1)								
III	- Giảng đường đa năng; nhà học A5; nhà C - Khoa NLN; nhà học A và nhà giảng đường đa năng, nhà tập bắn - Trung tâm GD QP AN Vinh (cơ sở 2)							
1	Bệ xí	cái	257.0	2	30			
2	Bệ tiểu	cái	248.0	2	30			
3	Chậu rửa	cái	166.0	2	30			
4	Gương soi	cái	106.0	0.5	30			
5	Vòi nước xịt bệ xí	cái	221.0	1	28			
5	Diện tích sàn	m2	2,164.4			1	30	
6	Diện tích ốp tường	m2	4,657.5			1	8	
IV	Xưởng thực hành xây dựng (cơ sở 1)							
1	Bệ xí	cái	10.00	1	26			
2	Bệ tiểu	cái	4.00	1	26			
3	Chậu rửa	cái	6.00	1	26			
4	Gương soi	cái	10.00	1	26			
5	Vòi nước xịt bệ xí	cái	10.00	1	28			
5	Diện tích sàn	m2	27.50			1	26	
6	Diện tích ốp tường	m2	158.10			1	8	
V	Ký túc xá số 1 và số 2 Trung tâm GD QP AN Vinh (cơ sở 2)							
1	Bệ xí	cái	84.0	1	26			
2	Bệ tiểu	cái	-					
3	Chậu rửa	cái	84.0	1	26			

4	Gương soi	cái	84.0
5	Vòi nước xịt bệ xí	cái	
5	Diện tích sàn	m2	1,088.60
6	Diện tích ốp tường	m2	2,580.40
VI Khu nhà ở làng sinh viên cs2			
1	Bệ xí	cái	240.00
2	Bệ tiểu	cái	-
3	Chậu rửa	cái	240.00
4	Gương soi	cái	240.00
5	Vòi nước xịt bệ xí	cái	240.00
5	Diện tích sàn	m2	1,801.80
6	Diện tích ốp tường	m2	5,256.00
VII Trường thực hành sư phạm mở rộng			
1	Bệ xí	cái	40.00
2	Bệ tiểu	cái	16.00
3	Chậu rửa	cái	24.00
4	Gương soi	cái	6.00
5	Vòi nước xịt bệ xí	cái	32.00
6	Diện tích sàn	m2	124.86
7	Diện tích ốp tường	m2	516.54
8	Vách kính ngăn	m2	86.41

0.5	26		
		1	26
		1	8
1	4		
1	4		
1	4		
		1	4
		1	4
2	28		
2	28		
1	28		
0.5	28		
		1	28
		1	8
		1	8

ĐẠI DIỆN BÊN A



Đinh Xuân Khoa

ĐẠI DIỆN BÊN B

Giám đốc



Phạm Quang Bằng

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 05

Kèm theo hợp đồng số:...../2020/HDDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

KHỐI LƯỢNG VÀ TẦN SUẤT ĐÓNG MỞ PHÒNG HỌC CƠ SỞ 1 VÀ CƠ SỞ 2

THỜI GIAN LÀM VIỆC (Theo lịch cụ thể của nhà trường)

TT	Họ và tên	Nội dung công việc	Số người	Địa điểm	Buổi làm việc	Các thứ trong tuần							Số buổi	Ghi chú
						2	3	4	5	6	7	CN		
1	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà (A2+A3+A4)	Sáng	x	x	x	x	x	x	x	7	
					Chiều	x	x	x	x	x	x	x	7	
2	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà (A2+A3+A4)	Tối	x	x	x	x	x	x		6	
3	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà B - tầng 1;2;3	Sáng	x	x	x	x	x	x	x	7	
					Chiều	x	x	x	x	x	x	x	7	
4	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà B - tầng 4;5	Sáng	x	x	x	x	x	x	x	7	
					Chiều	x	x	x	x	x	x	x	7	
5	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà B - tầng 1;2;3 Nhà B - tầng 4;5	Tối	x	x	x	x	x	x		6	
6	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà học G	Sáng	x	x	x	x	x	x		6	
					Chiều	x	x	x	x	x	x		6	
7	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà Đa năng	Sáng	x	x	x	x	x	x		6	
					Chiều	x	x	x	x	x	x		6	
8	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà D1	Sáng	x	x	x	x	x	x	x	7	
					Chiều	x	x	x	x	x	x	x	7	
9	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Trung tâm TT-TV Nguyễn Thúc Hào	Sáng	x	x	x	x	x			5	
					Chiều	x	x	x	x	x			5	

10	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà học A5; nhà C và nhà giảng đường (khoa NLN)	Sáng Chiều	x x	x x	x x	x x	x x	x x	7 7
11	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà tập TD TT	Sáng Chiều	x x	x x	x x				3,5 3,5
12	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	- Nhà học và nhà giảng đường đa năng Trung tâm GD	Sáng Chiều	x x	x x	x x	x x	x x		6 6
13	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Nhà học D3	Sáng Chiều	x x	x x	x x	x x	x x	x x	7 7
14	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Trường Tiểu học	Sáng Chiều	x x	x x	x x	x x	x x		6 6
15	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Trường Mầm non	Sáng Chiều	x x	x x	x x	x x	x x		6 6
16	Hợp đồng	Đóng, mở và quản lý tài sản, trực thường xuyên tại địa điểm làm việc thực hiện các nhiệm vụ phân công	1	Trường THSP mở rộng	Sáng Chiều	x x	x x	x x	x x	x x		6 6

ĐẠI DIỆN BÊN A



Đinh Xuân Khoa

ĐẠI DIỆN BÊN B



Phạm Quang Bằng

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 06

Kèm theo hợp đồng số:/2020/HĐDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

KHỐI LƯỢNG VÀ TẦN SUẤT**CHĂM SÓC CÂY XANH, CÂY CẢNH, THẨM CỎ CƠ SỞ 1, CƠ SỞ 2 VÀ CƠ SỞ HƯNG BÌNH**

STT	Chủng loại cây	Khu vực	ĐVT	Số lượng	Tần suất/1năm			Tưới nước
					Bón phân vi sinh (kg)/2lần	Quét vôi gốc cây (kg)/2lần	Thuốc sâu(lít)/2 lần hoặc lúc cây bị	
1	Cây cảnh	Cơ sở 1	gốc	642	0.5		0.2	Thường xuyên đối với mùa hè hoặc khi trời nắng hanh
2	Cây thảm màu, thảm cỏ	CS1 và Hưng Bình	m2	1,624.55	4		0.2	Thường xuyên đối với mùa hè hoặc khi trời nắng hanh
3	Cây bóng mát	CS1 và Hưng Bình	cây	554		0.5	0.1	
4	Cây cảnh	Cơ sở 2	gốc	495	0.5		0.2	Thường xuyên đối với mùa hè hoặc khi trời nắng hanh
5	Cây thảm màu, thảm cỏ	Cơ sở 2	m2	3,690	3		0.2	Thường xuyên đối với mùa hè hoặc khi trời nắng hanh
6	Cây bóng mát	Cơ sở 2	cây	421		0.5	0.1	
7	Cây trong chậu	CS1 và Hưng Bình	chậu	123	0.5		0.2	Thường xuyên đối với mùa hè hoặc khi trời nắng hanh
8	Cây khoai lặn	Trường THSP mở rộng	m2	115	3		0.2	Thường xuyên đối với mùa hè hoặc khi trời nắng hanh
9	Cây trong chậu	Trường THSP mở rộng	chậu	38	0.5		0.2	Thường xuyên đối với mùa hè hoặc khi trời nắng hanh

ĐẠI DIỆN BÊN A

Đinh Xuân Khoa

ĐẠI DIỆN BÊN B

Phạm Quang Bằng

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 07

Kèm theo hợp đồng số:/2020/HĐDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

PHÂN BỐ VẬT TƯ, DỤNG CỤ VÀ KHẤU HAO THIẾT BỊ

VỆ SINH NHÀ LÀM VIỆC, PHÒNG HỌC, KHU WC VÀ NGOẠI CẢNH MỘT NĂM CƠ SỞ 1, CƠ SỞ 2 VÀ KHU NHÀ Ở LÀNG SINH VIÊN

Stt	Tên vật tư, dụng cụ và thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Máy đánh sàn công nghiệp - Sử dụng cho tổng dọn định kỳ, vệ sinh các hạng mục chuẩn bị đưa vào sử dụng hoặc đánh sàn khi có ngày lễ lớn trong	cái	1	Được khấu hao trong 5 năm
2	Máy hút bụi, hút nước công nghiệp (cơ sở 1)	cái	1	Được khấu hao trong 2 năm
3	Xe đẩy vệ sinh - Nhà làm việc Công nghệ cao - Nhà làm việc A0 - Trường THSP mở rộng	cái cái cái	4 1 1 2	Khấu hao trong 1 năm
4	Xe vắt 360 độ - Nhà làm việc Công nghệ cao - Nhà làm việc A0 - Trường Tiểu học - Thực hành sư phạm - Trường THSP mở rộng	cái cái cái cái	14 2 2 2 1	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 2 cái (Cơ sở 1 và Hưng Bình)
5	Chổi quét đót quét nhà, chổi dũa quét sân * Nhà làm việc và nhà học - Nhà làm việc Công nghệ cao - Nhà làm việc A0 - Nhà làm việc A6 - Khu nhà học A - Khu nhà học B - Khu Trường Thực hành sư phạm - Nhà Thí nghiệm + Nhà tập TD TT	cái cái cái cái cái cái cái	1,176 2 2 1 5 5 4 2	Cấp cho mỗi khu nhà 1 tháng 1 cái (Cơ sở 1 và Hưng Bình)

	- Nhà học D1 + Nhà học Đa năng	cái	2	
	- Nhà học D3	cái	2	
	- Nhà học G	cái	2	
	- Nhà TT Thư viện Nguyễn Thúc Hào	cái	2	
	- Trung tâm giáo dục quốc phòng	cái	4	
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư	cái	3	
	- Ký túc xá 9 tầng	cái	4	
	- Khu nhà ở làng sinh viên	cái	16	
	- Nhà học C - Khoa Nông lâm ngư	cái	4	
	- Xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1	cái	2	
	- Nhà thực hành đa chức năng	cái	2	
	- Khu mầm non và nhà ăn	cái	4	
	- Nhà học tập bắn TT GD QP-AN Vinh	cái	2	
	- Trường THSP mở rộng	cái	2	
	* Ngoại cảnh và thu gom rác			
	- Ngoại cảnh và thu gom rác cơ sở 1	cái	14	
	- Ngoại cảnh và thu gom rác cơ sở 2	cái	8	
	- Ngoại cảnh và thu gom rác khu vực Hưng Bình	cái	4	
6	Cộ nhà vệ sinh	cái	192	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 3 cái
	- Nhà làm việc Công nghệ cao	cái	2	
	- Nhà làm việc A0	cái	2	
	- Nhà làm việc A6	cái	1	
	- Khu Trường THSP	cái	6	(Cơ sở 1 và Hưng Bình)
	- Khu nhà học A	cái	3	
	- Khu nhà học B	cái	3	
	- Nhà Thí nghiệm + Nhà tập TD TT	cái	1	
	- Nhà học D1 + Nhà học Đa năng	cái	1	
	- Nhà học D3	cái	1	
	- Nhà học G	cái	1	
	- Nhà TT Thư viện Nguyễn Thúc Hào	cái	1	

	- Trung tâm giáo dục quốc phòng	cái	2	
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư	cái	2	
	- Ký túc xá 9 tầng	cái	2	
	- Khu nhà ở làng sinh viên	cái	24	
	- Xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1	cái	3	
	- Nhà thực hành đa chức năng	cái	4	
	- Nhà mầm non CS1	cái	2	
	- Nhà học tập bản CS2	cái	1	
	- Trường THSP mở rộng	cái	2	
7	Bộ lau sàn ướt hoặc ẩm Standard (hoặc cây hút nước) (bao gồm cần + tải lau)	bộ	56	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 1 cái
	- Nhà làm việc Công nghệ cao	bộ	3	1 cái lau ướt và 2 cái lau ẩm
	- Nhà làm việc A0	bộ	3	1 cái lau ướt và 2 cái lau ẩm
	- Nhà làm việc A6	bộ	2	1 cái lau ướt và 1 cái lau ẩm
	- Khu Trường THSP	bộ	6	2 cái lau ướt và 2 cái lau ẩm
	- Khu nhà học A	bộ	3	lau ẩm
	- Khu nhà học B	bộ	3	lau ẩm
	- Nhà Thí nghiệm + Nhà tập TD TT	bộ	1	lau ẩm
	- Nhà học D1 + Nhà học Đa năng	bộ	1	lau ẩm
	- Nhà học D3	bộ	1	lau ẩm
	- Nhà học G	bộ	1	lau ẩm
	- Nhà TT Thư viện Nguyễn Thúc Hào	bộ	1	lau ẩm
	- Trung tâm giáo dục quốc phòng	bộ	2	1 cái lau ướt và 1 cái lau ẩm
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư	bộ	2	1 cái lau ướt và 1 cái lau ẩm
	- Ký túc xá 9 tầng	bộ	4	1 cái lau ướt và 2 cái lau ẩm
	- Khu nhà ở làng sinh viên	bộ	8	4 cái lau ướt và 4 cái lau ẩm
	- Nhà học C - Khoa Nông lâm ngư	bộ	2	1 cái lau ướt và 1 cái lau ẩm
	- Xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1	bộ	2	1 cái lau ướt và 1 cái lau ẩm
	- Nhà thực hành đa chức năng	bộ	2	1 cái lau ướt và 2 cái lau ẩm
	- Nhà mầm non, nhà ăn CS1	bộ	4	1 cái lau ướt và 2 cái lau ẩm

100

100

	- Nhà học tập bắn CS2 (chỉ dùng lau ướt)	bộ	1	
	- Trường THSP mở rộng	cái	4	
8	Tải lau thay thế (bộ lau sàn ướt hoặc ẩm)	cái	168	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 3 cái để thay thế
9	Bộ gạt sàn Standard 60cm (bao gồm cần + bàn gạt)	bộ	34	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 1 cái
	- Nhà Công nghệ cao	bộ	2	
	- Nhà làm việc A0	bộ	2	
	- Nhà làm việc A6	bộ	1	
	- Khu Trường THSP	bộ	3	
	- Khu nhà học A	bộ	3	
	- Khu nhà học B	bộ	3	
	- Nhà Thí nghiệm + Nhà tập TD TT	bộ	1	
	- Nhà học D1 + Nhà học Đa năng	bộ	1	
	- Nhà học D3	bộ	1	
	- Nhà học G	bộ	1	
	- Nhà TT Thư viện Nguyễn Thúc Hào	bộ	1	
	- Trung tâm giáo dục quốc phòng	bộ	2	
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư	bộ	2	
	- Ký túc xá 9 tầng	bộ	2	
	- Khu nhà ở làng sinh viên	bộ	4	
	- Nhà học C - Khoa Nông lâm ngư	bộ	1	
	- Xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1	bộ	1	
	- Nhà thực hành đa chức năng	bộ	1	
	- Nhà mầm non, nhà ăn CS1	bộ	1	
	- Trường THSP mở rộng	cái	1	
10	Bàn gạt thay thế	cái	32	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 1 cái
11	Phốt đánh sàn	cái	7	Mỗi năm đánh sàn hành lang các nhà làm việc, nhà học.../2 lần hoặc khi cần thiết
	- Khu nhà làm việc	cái	1	
	- Khu nhà học A	cái	1	
	- Khu nhà học B	cái	1	

	- Khu nhà G; D1; D3 và đa năng	cái	1	
	- Khu nhà thí nghiệm + Trường THSP	cái	1	
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư và Trung tâm GD QP	cái	1	
	- Trường THSP mở rộng	cái	1	
12	Khăn lau bảng	cái	3,204	Cấp cho mỗi phòng học 1 tháng 1 cái
	- Khu nhà học A	cái	51	
	- Khu nhà học B	cái	58	
	- Nhà học D1 + Nhà học Đa năng	cái	22	
	- Nhà học D3 + Thư viện	cái	24	
	- Nhà học G	cái	30	
	- Nhà học A + Giảng đường đa năng - TT GD QP	cái	10	
	- Nhà học A5 + Giảng đường đa năng - Khoa NLN	cái	14	
	- Nhà học C - Khoa Nông lâm ngư	cái	48	
	- Trường THSP mở rộng	cái	25	
13	Khăn lau đa năng (dùng để hỗ trợ lau kính và lau cửa..)	cái	188	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 4 cái
	- Nhà làm việc Công nghệ cao	cái	2	
	- Nhà làm việc A0	cái	2	
	- Nhà làm việc A6	cái	1	
	- Khu Trường THSP	cái	4	
	- Khu nhà học A	cái	3	
	- Khu nhà học B	cái	3	
	- Nhà Thí nghiệm + Nhà tập TD TT	cái	1	
	- Nhà học D1 + Nhà học Đa năng	cái	1	
	- Nhà học D3	cái	1	
	- Nhà học G	cái	1	
	- Nhà TT Thư viện Nguyễn Thúc Hào	cái	1	
	- Trung tâm giáo dục quốc phòng	cái	2	
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư	cái	2	
	- Ký túc xá 9 tầng	cái	4	
	- Khu nhà ở làng sinh viên	cái	8	

	- Nhà học C - Khoa Nông lâm ngư	cái	4	
	- Xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1	cái	1	
	- Nhà thực hành đa chức năng	cái	2	
	- Nhà mầm non, nhà ăn CS1	cái	2	
	- Trường THSP mở rộng	cái	2	
14	Cây quét mạng nhện	cái	58	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 2 cái
	- Nhà Công nghệ cao	cái	1	
	- Nhà làm việc A0	cái	1	
	- Nhà làm việc A6	cái	1	
	- Khu Trường THSP	cái	2	
	- Khu nhà học A	cái	2	
	- Khu nhà học B	cái	2	
	- Nhà Thí nghiệm + Nhà tập TD TT	cái	1	
	- Nhà học D1+ D3	cái	1	
	- Nhà học G + nhà Đa năng	cái	1	
	- Nhà TT Thư viện Nguyễn Thúc Hào	cái	1	
	- Trung tâm giáo dục quốc phòng	cái	2	
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư	cái	2	
	- Ký túc xá 9 tầng	cái	3	
	- Khu nhà ở làng sinh viên	cái	4	
	- Nhà học C - Khoa Nông lâm ngư	cái	2	
	- Xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1	cái	1	
	- Nhà thực hành đa chức năng	cái	1	
	- Nhà mầm non, nhà ăn CS1	cái	1	
15	Bộ lau kính (bao gồm cần + bông lau)	bộ	58	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 2 cái
	- Nhà Công nghệ cao	bộ	2	
	- Nhà làm việc A0	bộ	1	
	- Nhà làm việc A6	bộ	1	
	- Khu Trường THSP	bộ	2	
	- Khu nhà học A	bộ	2	

	- Khu nhà học B	bộ	2	
	- Nhà Thí nghiệm + Nhà tập TD TT	bộ	1	
	- Nhà học D1 + D3	bộ	2	
	- Nhà học G + Nhà học Đa năng	bộ	2	
	- Nhà TT Thư viện Nguyễn Thúc Hào	bộ	1	
	- Trung tâm giáo dục quốc phòng	bộ	2	
	- Khoa Nông - Lâm - Ngư	bộ	2	
	- Ký túc xá 9 tầng	bộ	3	
	- Khu nhà ở làng sinh viên	bộ	2	
	- Xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1	bộ	1	
	- Nhà thực hành đa chức năng	bộ	1	
	- Nhà mầm non, nhà ăn cơ sở 1	bộ	2	
16	Bông lau kính (thay thế)	cái	58	Cấp cho mỗi khu nhà 1 năm 2 cái
17	Quần áo cho công nhân	bộ	75	Cấp phát cho mỗi công nhân 1 năm 1 bộ
18	Ủng mỗi năm cấp cho công nhân 1 năm 2 đôi	cái	76	Cấp cho công nhân dọn nhà WC, ngoại cảnh và thu gom rác vận chuyển đến nơi quy định
19	Găng tay cấp cho mỗi công nhân 1 tháng 2 đôi	cái	912	Cấp cho công nhân dọn nhà WC, ngoại cảnh và thu gom rác vận chuyển đến nơi quy định
20	Áo mưa cấp cho mỗi công nhân 1 năm 2 cái	cái	49	Cấp cho công nhân vệ sinh ngoại cảnh và thu gom rác vận chuyển đến nơi quy định

ĐẠI DIỆN BÊN A
Hiệu trưởng

Đinh Xuân Khoa

ĐẠI DIỆN BÊN B
Giám đốc

Phạm Quang Bằng

PHỤ LỤC HỢP ĐỒNG SỐ: 08

Kèm theo hợp đồng số:/2020/HĐDV

Vệ sinh môi trường, chăm sóc cây xanh, cây cảnh, đóng mở, quản lý tài sản và quét dọn phòng học

PHÂN BỐ HOÁ CHẤT

VỆ SINH NHÀ LÀM VIỆC, PHÒNG HỌC, KHU WC, NGOẠI CẢNH MỘT NĂM CƠ SỞ 1, CƠ SỞ 2 VÀ KHU NHÀ Ở LÀNG SINH VIÊN

Stt	Tên hạng mục	Đơn vị	Số lượng	Hóa chất Power Floral (lít)	Hóa chất Klenco Power Bac (lít)	Hóa chất Power Lemon (lít)	Hóa chất Power View (lít)	Vim, tẩy Javen hoặc Clo (chai)	Xà phòng (kg)	Ghi chú
I	Nhà làm việc: CNC; A0; A6; nhà làm việc TT GD QP, nhà TH đa chức năng, nhà tập bắn TT GD QP, Trường THSP và Trường THSP mở rộng									
1	Diện tích hành lang, sân nhà mầm non, sân nhà tập	m2	9,251.3			232.0	9.50			
2	Diện tích cầu thang	m2	1,804.7			6.9				
3	Diện tích cửa, vách kính	m2	5,105.2							
II	Nhà làm việc, văn phòng khoa NLN và nhà Thí nghiệm									
1	Diện tích hành lang	m2	1,633.1			45.73	2.57			
2	Diện tích cầu thang	m2	258.6			1.03				
3	Diện tích cửa, vách kính	m2	1,286.1							
III	Nhà học: A1; A2; A3...									
1	Diện tích hành lang	m2	6,573.7			6.57	5.04			
2	Diện tích cầu thang	m2	1,988.6			0.66				
3	Diện tích cửa, vách kính	m2	5,044.7							
IV	Nhà ký túc xá số 1 và số 2 Trung tâm GD QP									
1	Diện tích hành lang	m2	841.4			21.88				

2	Diện tích phòng ở	m2	1,829.6			1.83				
2	Diện tích cầu thang	m2	180.6			0.72				
3	Diện tích cửa, vách kính	m2	340.8				0.34			
V Nhà ký túc xá 9 tầng										
1	Diện tích hành lang, sảnh và phòng tầng 1	m2	2,953.0			16.5				
2	Diện tích cầu thang	m2	424.0			1.7				
3	Diện tích cửa, vách kính	m2	1,159.8				2.32			
VI Trường mầm non Hưng Bình (cơ sở II)										
1	Diện tích hành lang	m2	892.0			23.19				
2	Diện tích cầu thang	m2	44.0			0.18				
3	Diện tích cửa, vách kính	m2	150.4				0.30			
VI Thiết bị và sàn, tường WC nhà CNC; A0; A6; nhà thí nghiệm; nhà G; Trung tâm thư viện, nhà TH đa chức năng, Trường THSP và Trường THSP mở rộng. Nhà làm việc; nhà thí nghiệm - khoa NLN và văn phòng làm việc - TT GD QP										
1	Phòng WC	phòng	177.0	72.9						
2	Bệ xí	cái	377.0		56.6			188.5		
3	Bệ tiểu	cái	287.0		17.3			71.8		
4	Chậu rửa	cái	302.0						34.8	
5	Gương soi	cái	214.0						25.4	
6	Vòi xịt bệ xí	cái	333.0						19.1	
7	Máy sấy	cái	28.0							
8	Diện tích sàn	m2	3,025.3			84.7				
9	Diện tích ốp tường	m2	6,669.5			26.7				
10	Vách kính ngăn	m2	86.4							

VII	Thiết bị và sàn, tường WC khu nhà học A; khu nhà học B...và giảng đường đa năng; nhà học A5; nhà C - khoa NLN; nhà học A, nhà tập bắn, giảng đường đa năng - TT GD QP và xưởng thực hành xây dựng cơ sở 1								
	1	Phòng WC	phòng	120.0	63.5				
	2	Bệ xí	cái	267.0		20.0		133.5	
	3	Bệ tiểu	cái	252.0		7.6		63.0	
	4	Chậu rửa	cái	172.0					25.8
	5	Gương soi	cái	116.0					17.4
	6	Vòi xịt bệ xí	cái	231.0					17.3
	7	Máy sấy	cái	-					
	8	Diện tích sàn	m2	2,211.9			61.9		
	9	Diện tích ốp tường	m2	4,815.5			19.3		
VIII	Thiết bị và sàn, tường WC nhà ký túc xá số 1, số 2 - Trung tâm GD QP và khu nhà ở làng sinh viên								
	1	Phòng WC	phòng	324.0	171.5				
	2	Bệ xí	cái	324.0		24.3		162.0	
	3	Bệ tiểu	cái						
	4	Chậu rửa	cái	324.0					42.4
	5	Gương soi	cái	324.0					42.4
	6	Vòi xịt bệ xí	cái	240.0					
	7	Máy sấy	cái	-					
	8	Diện tích sàn	m2	2,890.4			2.9		
	9	Diện tích ốp tường	m2	7,836.4			7.8		
IX	Thiết bị và sàn, tường WC Trường mầm non Hưng Bình (cơ sở II)								

1	Phòng WC	phòng	4.00	1.8					
2	Bệ xí	cái	15.00		2.3			7.5	
3	Bệ tiểu	cái	2.00		0.1			0.5	
4	Chậu rửa	cái	5.00						0.3
5	Gương soi	cái	11.00						0.7
6	Diện tích sàn	m2	80.64			2.3			
7	Diện tích ốp tường	m2	227.98			0.9			
Cộng:				330.37	128.16	565.33	20.08	626.80	225.56

Ghi chú:

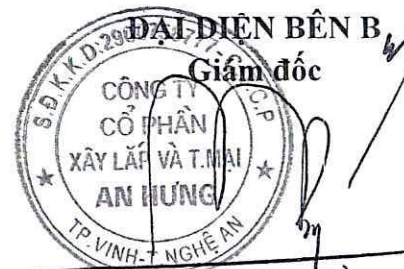
- Klenco Power Floral: Hoá chất chuyên dụng khử mùi nhà WC (Pha tỷ lệ: 1/5 (phun ở cửa và các hố tiểu). Được sử dụng và bình phun 520ml=0.52lít, mỗi ngày phun 2 lần đầu giờ sáng và đầu giờ chiều, mỗi phòng WC 1 ngày tiêu hao: $0.52/6 = 0.087$ lít);
- Klenco Power Lemon: Hóa chất chuyên dụng đa năng, dùng để lau sàn và hành lang (pha tỷ lệ 1/20 lau theo tần suất đã được phê duyệt);
- Klenco Power Bac: Hóa chất chuyên dụng tẩy rửa bồn cầu, bồn tiểu (pha tỷ lệ 1/20);
- Klenco Power View: Hóa chất chuyên dụng lau kính (pha tỷ lệ 1/20);
- Vim, nước tẩy Javen hoặc Clo: Hóa chất tẩy bồn cầu và bệ tiểu (1chai=500ml). Một thùng 20 chai;
- Xà phòng: Dùng để chùi chậu rửa, gương soi, vòi xịt và tường WC, giặt khăn lau cửa, lau bảng...;

ĐẠI DIỆN BÊN A



Đinh Xuân Khoa

ĐẠI DIỆN BÊN B



Phạm Quang Bằng

