

**ĐỀ CƯƠNG NG CHI TIẾT
ĐỀ ÁN ĐU T S D NG V N VI N TR PCPNN**

**TÊN ĐỀ ÁN: XÂY DỰNG TRUNG TÂM ĐÀO TẠO
VÀ LĨNH VỰC THANG MÁY VÀ THANG CƯỚI
CHO KỸ THUẬT VIÊN CẤP Đİ N
CHUYÊN NGHIỆP**

**CHỖ ĐỀ ÁN: TRƯỜNG CAO Đİ NG KỸ THUẬT
LÝ THƯỜNG KIỆT THÀNH PHİ HỒ CHÍ MINH**

**ĐỊA CHỖ 390 HOÀNG VĂN THÁI, PHİ NG 4,
QUẬN TÂN BÌNH, THÀNH PHİ HỒ CHÍ MINH**

ĐỀ CƯƠNG NG CHI TIẾT
DỰ ÁN ĐẦU TƯ SỬ DỤNG VỐN VIỆT NAM TRÚNG PCPNN
XÂY DỰNG TRUNG TÂM ĐÀO TẠO VÀ LĨNH VỰC THANG MÁY VÀ
THANG CỬN CHO KỸ THUẬT VIÊN CÔNG ĐOÀN CHUYÊN NGHIỆP

THÔNG TIN CÔNG BỐ VÀ DỰ ÁN

- 1. Tên dự án:** Xây dựng trung tâm đào tạo và lĩnh vực thang máy và thang cuốn cho Kỹ thuật viên Công Đoàn chuyên nghiệp
- 2. Tên nhà tài trợ :** Công ty TNHH KONE Việt Nam
- 3. Cơ quan phê duyệt khoản vốn trợ :** Ủy ban Nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh
 - a) Địa chỉ liên lạc: 86 Lê Thánh Tôn, Phường Bến Nghé, Quận 1, TP. HCM
 - b) Số điện thoại: (08) 38296052, (08) 38295026. Fax: (08) 38295675
- 4. Cơ quan chủ quản:** Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh
 - a) Địa chỉ liên lạc: 66-68 Lê Thánh Tôn, Bến Nghé, Quận 1, TP. HCM
 - b) Số điện thoại: (08) 38 229 360 Fax: (08) 38 222 136
- 5. Đơn vị đầu tư dự án:** Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP. HCM
 - a) Địa chỉ liên lạc: 390 Hoàng Văn Thụ, Phường 4, Quận Tân Bình, TP. HCM
 - b) Số điện thoại: (08) 5 449 0589 Fax: (08) 3 811 8676
- 6. Chủ đầu tư:** Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh
 - a) Địa chỉ liên lạc: 390 Hoàng Văn Thụ, Phường 4, Quận Tân Bình, TP. HCM
 - b) Số điện thoại: (08) 5 449 0589 Fax: (08) 3 811 8676
- 7. Thời gian dự kiến thực hiện dự án¹:** 11 năm (từ năm 2016 đến năm 2027)
- 8. Địa điểm thực hiện dự án:** Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP. HCM
 - **Tổng vốn cần đầu tư:** 424.826 EURO (tương đương 448.675 USD và tương đương 10.375.100.572 đồng)

¹ Xác định số năm hoặc số tháng cần thi công thực hiện dự án kể từ ngày dự án có hiệu lực.

Trong đó:

- Vốn vãng trã PCPNN không hoàn lại: 424.826 EURO tương đương 448.675 USD và tương đương 10.375.100.572 VND.
- Vốn đầu tư: không có.

Đại diện Chủ đầu án

Ngày tháng năm

Đại diện Bên tài trợ

Ngày tháng năm

I. Bối cảnh và số cần thiết của đề án

1. *Mô tả tóm tắt quy hoạch, kế hoạch phát triển của đơn vị/thực thể liên quan đến nội dung của đề án và số cần thiết, vai trò, vị trí của đề án trong quy hoạch, kế hoạch đó.*

Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh là trường cao đẳng công lập được thành lập vào năm 1986 tại địa chỉ số 390 đường Hoàng Văn Thụ, Phường 4, Quận Tân Bình, Thành phố Hồ Chí Minh. Trường có 29 chuyên ngành đào tạo với quy mô trên 10.000 học sinh sinh viên. Đến năm 2020, Trường sẽ trở thành trường trung điểm tiên tiến của ngành và giáo dục nghề nghiệp đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực chất lượng cao trong bối cảnh hội nhập ASEAN góp phần xây dựng xã hội công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước.

Với diện tích trên 5 ha, Trường đã cung cấp cho người học môi trường học tập văn minh, khang đạt và thân thiện. Hiện nay, Trường đã xây dựng quy hoạch tổng thể nhằm tái cấu trúc và cải tiến tổ chức đào tạo theo tiêu chuẩn kiểm định chất lượng giáo dục tiên tiến.

Đề án hợp tác với công ty TNHH KONE Việt Nam nhằm thúc đẩy hiện thực hóa xã hội hóa số nghiệp giáo dục, thu hút doanh nghiệp tham gia đầu tư xây dựng cơ sở vật chất, phát triển chương trình đào tạo, hỗ trợ kinh phí cho người học, tiếp nhận người tốt nghiệp và tạo lập môi trường giáo dục lành mạnh (theo điều 53 chương VI. Quan hệ giữa trường cao đẳng, gia đình và xã hội của Điều lệ trường Cao đẳng ban hành kèm theo Thông tư số 01/2015/TT-BGDĐT ngày 15 tháng 01 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo).

Tóm lại, đề án “Xây dựng trung tâm đào tạo và lĩnh vực thang máy và thang cuốn cho Kỹ thuật viên Công Điện chuyên nghiệp” thực sự phù hợp với kế hoạch chiến lược phát triển của Nhà trường và tầm nhìn đến năm 2020, việc xây dựng trung tâm đào tạo kỹ thuật viên và lĩnh vực thang máy và thang cuốn là hết sức cần thiết nhằm tăng cường cơ sở vật chất cho Nhà trường, thúc đẩy mô hình giáo dục kép, góp phần nâng cao chất lượng đào tạo của Trường.

2. *Khái quát các chương trình, đề án khác đã và đang thực hiện bằng những nguồn vốn khác nhau nhằm mục đích hỗ trợ giải quyết các vấn đề có liên quan của đơn vị đề xuất đề án.*

Đề án “Xây dựng trung tâm đào tạo và lĩnh vực thang máy và thang cuốn cho Kỹ thuật viên Công Điện chuyên nghiệp” là đề án ưu tiên mà Công ty TNHH KONE Việt Nam liên kết thúc đẩy bằng nguồn vốn ngoài công ty để góp phần đào tạo nguồn nhân lực cho ngành công nghiệp thang máy cho đất nước.

3. Khái quát nhng vn đ c n gi i quy t trong ph m vi c a đ án đ xu t.

Đ án xây dng m t trung tâm đào t o k thu t viên v lĩnh v c k thu t thang máy và thang cu n t i tr ng Cao đ ng K thu t Lý T Tr ng TP. HCM.

Công ty TNHH KONE Vi t Nam s th c hi n công trình xây dng trung tâm đào t o g m 4 t ng, trang trí và cung c p bàn, gh , b ng đ làm phòng th c hành và phòng h c lý thuy t; KONE cung c p 2 thang máy, 1 h th ng mô ph ng thang máy cao t ng, 1 thang cu n, máy móc, thi t b đào t o, v t t th c hành c n thi t đ ph c v cho vi c đào t o đ ng th i t p hu n và chuy n giao công ngh cho gi ng viên v lĩnh v c thang máy và thang cu n.

Tr ng Cao đ ng K thu t Lý T Tr ng TP.HCM s cung c p khu v c đ Công ty KONE xây dng phòng th c hành đ hai bên cùng h p tác đào t o trong vòng 11 năm t 2016-2027; Tr ng s t ch c các khóa d y ngh v lĩnh v c thang máy và thang cu n cho các h c viên t năm 2017.

4. Nêu rõ nhng đ i t ng th h ng tr c t i p c a đ án đ xu t.

Tr ng Cao đ ng K thu t Lý T Tr ng Thành ph H Chí Minh là đ n v th h ng tr c t i p c a đ án.

II. C s đ xu t nhà tài tr

1. T tính phù h p c a m c tiêu đ án v i chính sách và đ nh h ng u tiên c a nhà tài tr .

V i v th đ n đ u v ngu n l c và năng l c chuyên môn toàn c u, Công ty TNHH KONE Vi t Nam đ c thành l p vào năm 2009, đã nhanh chóng t o đ c danh tiếng trong vi c cung c p nh ng gi i pháp thu c lĩnh v c di chuy n tr c đ ng chuyên nghi p và s n sàng cho s tăng tr ng l n m nh t i Vi t Nam qua vi c tích lũy đ c danh sách các đ án tiêu bi u t i Vi t Nam. Công ty TNHH KONE Vi t Nam hi n có t i thành ph H Chí Minh và Hà N i d dàng t i p c n, l ng nghe và t i p thu ý ki n c a khách hàng nh m cung c p d ch v t t nh t cho khách hàng.

Th c tr ng hi n nay n c ta, ngu n nhân l c có k năng tay ngh và ki n th c v tiêu chu n ch t l ng và an toàn lao đ ng đ t trình đ lao đ ng qu c t trong lĩnh v c thang máy và thang cu n còn thi u h t tr m tr ng và ch a đáp ng v i xu th h i nh p qu c t , là m i quan tâm hàng đ u c a nhà tuy n đ ng chú tr ng u y t n và ch t l ng d ch v nh Công ty TNHH KONE.

Vì th , thông qua đ án này, nhà tài tr mong mu n góp ph n h tr cho Nhà tr ng đào t o ngu n nhân l c lành ngh trong lĩnh v c công ngh thang máy, qua đó thu h p kho ng cách gi a tuy n đ ng và đào t o đ ng th i cung c p vi c làm cho h c sinh viên c a Tr ng, gi i quy t bài toán ngu n nhân l c cho th tr ng lao đ ng trong b i c nh h i nh p qu c t .

2. Phân tích lý do lựa chọn và lợi ích của nhà tài trợ với công nghệ, kinh nghiệm quản lý, tài chính sách thu hút lĩnh vực đầu tư.

KONE là nhà tiên phong của ngành thang máy trong nhiều thập kỷ với các giải pháp sáng tạo như thang máy tiết kiệm năng lượng hàng đầu. Các giải pháp thông minh KONE People Flow Intelligence như bảng điều khiển đi/m đến giúp phân cho sự phát triển của các thành phố và tòa nhà thông minh bằng việc mang lại những trải nghiệm di chuyển dễ dàng, tiện lợi và nâng cao độ an toàn. Các giải pháp của KONE đã được sử dụng trong những dự án lớn như MGM Hồ Tràm, khách sạn Le Meridien, khách sạn JW Marriott, khách sạn InterContinental Nha Trang, trung tâm thương mại Pandora và tòa nhà Center Point.

Với sự liên tục của các công trình đã đang và sắp thực hiện, KONE hiện đang rất cần nguồn nhân lực có tay nghề cao, am hiểu về công chế vận hành thiết bị KONE cũng như sự cẩn thận và an toàn lao động trong việc lắp ráp và bảo hành thiết bị. Tuy nhiên, trong những năm vừa qua, KONE vẫn chưa tìm được đối tác thích hợp để triển khai dự án. Sau khi có thời gian gặp gỡ, tìm hiểu và năng lực đào tạo của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh, công việc lợi ích tiên phong trong ngành của KONE, KONE tiến hành hợp tác với trường để đào tạo đội ngũ nhân lực đạt tiêu chuẩn quốc tế cho nhu cầu lớn sắp tới.

3. Các điều kiện ràng buộc theo quy định của nhà tài trợ (nếu có) và khả năng đáp ứng các điều kiện này của phía Việt Nam.

Để đảm bảo an toàn trong quá trình đào tạo và vận hành, KONE hỗ trợ vận hành an toàn các thang máy và thang cuốn cho Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh trong thời gian Trường sử dụng các thiết bị này.

III. Các mục tiêu của dự án

Mục tiêu chung: Tăng cường năng lực đào tạo, phát triển quy mô và nâng cao chất lượng đào tạo cho Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM góp phần xây dựng thành Trường trở nên đi đầu tiên tiến về giáo dục nghề nghiệp trong bối cảnh hội nhập ASEAN, phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước.

Mục tiêu cụ thể: Xây dựng tòa nhà gồm 4 tầng tại Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM thành một trung tâm đào tạo đạt tiêu chuẩn hiện đại, đảm bảo đáp ứng yêu cầu của các chương trình giảng dạy và nghiên cứu trong lĩnh vực thang máy và thang cuốn ngang tầm với các nước trong khu vực.

IV. Các kết quả chủ yếu của dự án

1. Xây dựng Trung tâm Đào tạo kỹ thuật viên về thang máy và thang cuốn.
2. Bồi dưỡng, tập huấn cho giảng viên tham gia đào tạo theo mô hình giáo dục kép.
3. Phát triển chương trình hợp tác đào tạo kỹ thuật viên về thang máy và thang cuốn.

V. Công cụ phân, hàng mua, hoạt động chủ yếu và dự kiến phân bổ nguồn lực của dự án

Xây dựng Trung tâm Đào tạo kỹ thuật viên và thang máy và thang cuốn			
Thời gian dự kiến	Nội dung	Dự kiến phân bổ nguồn nhân lực dự án	Chi phí dự kiến
01/2017 - 12/2017	-Xây dựng tòa nhà trung tâm đào tạo; -Lắp đặt thang máy, thang cuốn, thiết bị đào tạo, phòng cháy chữa cháy; -Trang trí, cung cấp bàn, ghế, bóng; -Cung cấp thiết bị đào tạo.	- Ban Quản lý dự án của Công ty TNHH KONE Việt Nam - Công ty tư vấn, thiết kế, nhà thầu, nhà cung cấp thiết bị do Ban Quản lý dự án của Công ty TNHH KONE Việt Nam tuyển chọn và giám sát.	243.366 Euro (tổng cộng 5.943.484.452 đồng)
Bối cảnh, tiếp nhận cho giảng viên tham gia đào tạo theo mô hình giáo dục kép			
Thời gian dự kiến	Nội dung	Dự kiến phân bổ nguồn nhân lực dự án	Chi phí dự kiến
01/2017 - 06/2017	-Lắp kế hoạch triển khai dự án hợp tác đào tạo: -Thảo luận giữa các bên liên quan với Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM. -Làm việc với chuyên gia và lãnh đạo thang máy và thang cuốn.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP. HCM. - Công ty TNHH KONE Việt Nam.	60.487 Euro (tổng cộng 1.477.213.514 đồng)
	-Thu thập phản hồi và yêu cầu đào tạo từ các bên liên quan. -Xây dựng chương trình đào tạo kỹ thuật viên. -Xây dựng chương trình tiếp nhận cho giảng viên theo mô hình giáo dục kép.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP. HCM. - Công ty TNHH KONE Việt Nam.	
	-Xây dựng tài liệu học tập cho sinh viên và tài liệu huấn luyện giảng viên.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP. HCM. - Công ty TNHH KONE Việt Nam.	
12/2017	-Chuyển giao công nghệ, hàng hóa đến sản xuất các thiết bị	- Công ty TNHH KONE Việt Nam.	

	bảo và an toàn lao động.		
	-Bồi dưỡng, tập huấn cho giảng viên ít nhất 10 giảng viên.	- Công ty TNHH KONE Việt Nam.	
	-Tăng kết, rút kinh nghiệm.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM. - Công ty TNHH KONE Việt Nam.	
Phát triển chương trình hợp tác đào tạo kỹ thuật viên về thang máy và thang cuốn			
Thời gian dự kiến	Nội dung	Dự kiến phân bổ nguồn nhân lực dự án	Chi phí dự kiến
01/2018 – 10/2018	-Triển khai chương trình đào tạo khóa 1 cho các sinh viên đầu tiên.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM	120.973 Euro (tổng cộng 2.954.402.606 đồng)
	-Theo dõi giám sát, kiểm tra chất lượng học kỳ.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM	
	-Đánh giá sau mỗi khóa đào tạo -Cấp chứng chỉ cho các học viên hoàn thành nội dung chương trình học	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM	
11/2018	-Tổ chức hội thảo giới thiệu việc làm cho sinh viên. -Hội nghị các nhà tuyển dụng. -Hội thảo khoa học về mô hình giáo dục kép. -Các hoạt động phục vụ công tác khuyến khích cho học sinh sinh viên.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM - Công ty TNHH KONE Việt Nam	
	-Đút kết kinh nghiệm -Hoàn thiện chương trình hợp tác	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM - Công ty TNHH KONE Việt Nam	

11/2018	-Tiếp tục tuyển sinh đào tạo cho sinh viên	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM - Công ty TNHH KONE Việt Nam	
12/2018 - 10/2019	-Triển khai chương trình đào tạo khóa 2 cho các sinh viên được chọn.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM	
	-Thực hiện giám sát, kiểm tra chất lượng học kỳ.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM	
	-Đánh giá sau mỗi khóa đào tạo -Cấp chứng chỉ cho các học viên hoàn thành nội dung chương trình học	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM	
10/2019 - 12/2019	-Tổ chức hội chợ giới thiệu việc làm cho sinh viên. -Các hoạt động phục vụ công tác khuyến khích cho học sinh sinh viên.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM - Công ty TNHH KONE Việt Nam	
	-Tổn kết kinh nghiệm -Hoàn thiện chương trình hợp tác	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM - Công ty TNHH KONE Việt Nam	
8 năm còn lại của dự án 01/2020- 12/2027	- Tiếp tục thực hiện các hoạt động tuyển sinh, quản lý, đánh giá, cấp chứng chỉ đào tạo sinh viên hàng năm - Các hoạt động phục vụ công tác khuyến khích cho học sinh sinh viên. - Huấn luyện cấp nhật các công nghệ mới của KONE cho nhân viên, sinh viên.	- Ban Quản lý dự án của Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Thường Kiệt TP. HCM - Công ty TNHH KONE Việt Nam	

VI. Các chỉ tiêu tài chính trong nhiệm vụ đề án

1. Đề nghị vốn viển trên PCPNN: 424.826 EURO (tương đương 448.675 USD)
2. Đề nghị vốn đề nghị: không có

VII. Tổ chức quản lý thực hiện đề án

1. *Phân công thực thi chức năng quản lý thực hiện đề án.*

Căn cứ theo điều 5 và điều 6 chương III Quy định thực hiện các khoản viển trên phi chính phủ nước ngoài của Thông tư số 07/2010/TT-BKH của Bộ Kế hoạch và Đầu tư ngày 30 tháng 3 năm 2010 và hướng dẫn thi hành Nghị định số 93/2009/NĐ-CP ngày 22 tháng 10 năm 2009 của chính phủ ban hành Quy chế quản lý và sử dụng viển trên phi chính phủ nước ngoài.

Chức năng là Trưởng Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tởng Thành phố Hồ Chí Minh thành lập “Ban Quản lý đề án” và kết hợp với công ty TNHH KONE thực hiện các nhiệm vụ quy định theo Quy chế quản lý và sử dụng viển trên phi chính phủ nước ngoài theo Thông tư số 07/2010/TT-BKH của Bộ Kế hoạch và Đầu tư.

Ban Quản lý đề án đảm bảo thực hiện đầy đủ các hướng dẫn, yêu cầu của Ủy ban Nhân dân TP. Hồ Chí Minh, Sở Giáo dục và Đào tạo TP. Hồ Chí Minh, Sở Kế hoạch và Đầu tư TP. Hồ Chí Minh, Sở Tài chính TP. Hồ Chí Minh và các cơ quan chức năng có liên quan thực hiện công tác quản lý và các chế độ báo cáo theo chương IV Chế độ báo cáo viển thực hiện viển trên phi Chính phủ nước ngoài của quy chế quản lý và sử dụng viển trên phi chính phủ nước ngoài (Thông tư số 07/2010/TT-BKH của Bộ Kế hoạch và Đầu tư).

2. *Khái quát cơ chế làm việc, quan hệ giữa các cơ quan*

Cơ quan phê duyệt khoản viển trên : Ủy ban Nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh.

Cơ quan chủ quản: Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh.

Đơn vị đề xuất đề án: Trưởng Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tởng TP. HCM.

Chức năng: Trưởng Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tởng Thành phố Hồ Chí Minh.

Đề án được cung cấp tài trợ bởi Ngân hàng Đức DEG và Công ty TNHH KONE Việt Nam. Theo đó, KONE là nhà tài trợ cùng phối hợp với trưởng Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tởng Thành phố Hồ Chí Minh triển khai đề án.

3. *Năng lực thực thi chức năng, quản lý thực hiện của chủ đề án dự kiến sẽ được giao thực hiện đề án, bao gồm năng lực tài chính.*

“Ban Quản lý đề án” thuộc Trưởng Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tởng Thành phố Hồ Chí Minh đảm bảo có các cầu thích hợp, đủ nhân sự có kinh nghiệm, năng lực chuyên môn phù hợp gồm Ban Giám hiệu, đại diện Phòng Quản lý Khoa học - Hợp tác quốc tế, Phòng Kế hoạch - Tài chính, Phòng Tổ chức - Hành chính - Tổng hợp,

Phòng Thiēt bē - Vēt tē, Phòng Quān trē - Dēch vē, khoa Công nghē Cē khí, khoa Công nghē Đīn - Đīn tē.

“Ban Quān lý dē án” cùng vớ công ty TNHH KONE đēm bēo kēt hēp chēt chē công tác chuēn bē, lēp kē hoēch, triēn khai, thēc hiēn và nghiēm thu dē án và báo cáo đēnh kỳ theo các quy đēnh hiēn hành và theo yêu cēu cēa các cē quan chē quān có liên quan.

VIII. Phē ng án xây dē ng và công nghē dē kiēn đē thēc hiēn đē án

Công trình nhà lēp hēc: móng bē tông cēt thép, tēng gēch chēu lēc, mái lēp tôn liên doanh chēng nóng, nēn trát xi măng phē phē gia tăng cēng, cēa đi, cēa sē nhēm kính; có hē thēng chiēu sáng, cēp thoát nēc, bē phēt và các phē kiēn.

IX. Phân tích sē bē tính khē thi cēa đē án

Dē án xây dē ng trung tâm đào tēo kē thuēt viên vē lĩnh vēc thang máy và thang cuēn cho Trēng là dē án có tính khē thi nēu sēm đēc đēu tē tē nguēn viēn trē cēa công ty TNHH Kone. Phē ng án xây dē ng và công nghē sē dēng cho dē án phù hēp và đēm bēo an toàn so vớ quy mô cēa các hēng mēc công trình. Y ban Nhân dân Thành phē Hē Chí Minh đēn vē có kinh nghiēm trong vēc quān lý và triēn khai các dē án tēng tē, do đó khi dē án đēc đēu tē, Trēng Cao Đēng Kē thuēt Lý Tē Trēng TP. HCM đēm bēo đē các đēu kiēn đē dē án đēc thēc hiēn có hiēu quē.

X. Phân tích sē bē hiēu quē đē án

1. Đánh giá hiēu quē trēc tiēp đēi vớ đēn vē thēc hiēn.

Dē án đēc xây dē ng sē đáp ēng đēc các yêu cēu bēc thiēt vē vēn đē cē sē vēt chēt cēa nhà trēng, giēi quyēt tình trēng thiēu phòng hēc và phòng thēc hành trong đào tēo thang máy và thang cuēn, đēm bēo xây dē ng môi trēng giáo dēc tēt nhēt, tēng bēc thēc hiēn có hiēu quē vē đēi mēi căn bēn giáo dēc đào tēo theo đēnh hēng hēi nhēp ASEAN và quēc tē trong giai đōn hiēn nay và thēi gian tiēp theo.

Trēng Cao đēng Kē thuēt Lý Tē Trēng Thành phē Hē Chí Minh sē nâng cao năng lēc giēng dēy cēa giēng viên, nâng cao chēt lēng đào tēo và vē thē cēa Trēng thông qua mô hình doanh nghiēp trong Nhà trēng.

2. Đánh giá tác đēng kinh tē, xã hēi và môi trēng đēi vớ ngành, lĩnh vēc và đēa phēng.

Trēng Cao đēng Kē thuēt Lý Tē Trēng TP. HCM sē có Trung tâm đào tēo đào tēo và nghiēn cēu trong lĩnh vēc thang máy và thang cuēn ngang tēm vớ các nēc trong khu vēc. Tē đó, tăng cēng phát triēn quy mô và nâng cao chēt lēng đào tēo đáp ēng nhu cēu vē nguēn nhân lēc chēt lēng cao trong bēi cēnh hēi nhēp ASEAN và góp phēn xây dē ng sē nghiēp công nghiēp hóa, hiēn đēi hóa đēt nēc.

3. Đánh giá tính bền vững của dự án sau khi kết thúc.

Đảm bảo an toàn trong quá trình đào tạo và vận hành, KONE hỗ trợ vận hành an toàn các thang máy và thang cuốn cho Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh trong thời gian Trường sử dụng các thiết bị này.

Sau 3 năm hợp tác, Công ty KONE chuyển giao tòa nhà Trung tâm Đào tạo, chương trình đào tạo và các trang thiết bị văn phòng cho Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP. HCM (trực các thang máy và thang cuốn) để Trường triển khai đào tạo chuyên ngành kỹ thuật thang máy và thang cuốn theo nhu cầu thực tế. Trong giai đoạn hợp tác 8 năm tiếp, KONE sẽ cùng với Trường khai thác các thang máy và thang cuốn phục vụ cho đào tạo theo timeline bên là năm mới tiếp theo.

Hàng năm, Trường Cao đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM sẽ có kế hoạch cập nhật thực hiện tuyển sinh chương trình đào tạo kỹ thuật viên. Ban Quản lý dự án của Trường tiếp tục hỗ trợ, đảm bảo duy trì và bảo đảm công nghệ xuyên các trang thiết bị nhằm đảm bảo tính bền vững của dự án.

Đính kèm: Phụ lục Danh mục bàn, ghế và thiết bị đào tạo tài trợ trong dự án.

PHỤ LỤC C: DANH MỤC BÀN GHẾ VÀ TRANG THIẾT BỊ ĐÀO TẠO TÀI TRƯỞNG TRONG DỰ ÁN TĂNG CƯỜNG ĐỐI MỐI GIÁO DỤC KỸ THUẬT VIÊN CÔNG ĐOÀN CHUYÊN NGHIỆP

NỘI DUNG	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
<i>Khu vực thực hành</i>		
Thang cuốn	1	cái
Thang máy có phòng máy	1	cái
Thang máy không có phòng máy	1	cái
Hệ thống mô phỏng thang máy cao tầng	1	cái
Ghế	10	cái
<i>Khu vực dạy học (2 phòng học lý thuyết)</i>		
Bàn, Ghế (2 học viên/ bàn)	24	bộ
Bàn Giáo viên	2	bộ
Máy chiếu/LCD	2	cái
Bảng	2	cái
<i>Khu vực văn phòng</i>		
Laptop	2	cái
Tài liệu	2	cái
Máy in/ scan	1	cái
Bàn ghế văn phòng	2	bộ
Bàn ghế phòng họp	1	bộ
<i>Khu vực sảnh tiếp khách</i>		
Bàn ghế tiếp khách	2	bộ
Máy lạnh trung tâm	1	cái

