PHỤ LỤC 1B

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT
DỰ ÁN ĐẦU TƯ SỬ DỤNG VỐN VIỆN TRỢ PCPNN

TĂNG CƯỜNG CẢI CÁCH GIÁO DỤC KỸ THUẬT CƠ ĐIỆN (PROMPT)

Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh
Trường Cao Đẳng Kỹ Thuật Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh

THÔNG TIN CƠ BẢN VỀ DỰ ÁN

1. **Tên dự án:** Tăng cường Cải cách Giáo dục Kỹ thuật Cơ Điện

2. **Mã ngành dự án[1]:**

3. **Tên nhà tài trợ:** Ngân Hàng Phát Triển Đức DEG (Deutsche Investitions - und Entwicklungsgesellschaft (mbH) của Cologne, Đức) và Công ty TNHH KONE Việt Nam

4. **Cơ quan phê duyệt khoản viện 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

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

   a) Địa chỉ liên lạc: 66-68 Lê Thánh Tôn, Bến Nghé, Quận 1, Hồ Chí Minh

   b) Số điện thoại: (08)38 229 360 Fax: 08.38.222.136

6. **Đơn vị đề xuất dự án:** Công ty TNHH KONE Việt Nam

   a) Địa chỉ liên lạc: 106 Nguyễn Văn Trỗi, Phường 8, Quận Phú Nhuận, TP.HCM

   b) Số điện thoại: (08) 3997 5373 Fax: (08) 3997 4964

7. **Chủ dự án:** 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. Hồ Chí Minh

[1] Mã ngành kinh tế quốc dân của dự án, phân theo Danh mục Hệ thống ngành kinh tế của Việt Nam 2007 (Ban hành kèm theo Quyết định số 10/2007/QĐ-TTg ngày 23 tháng 01 năm 2007 của Thủ tướng Chính phủ)

b) Số điện thoại: (08) 54490589 Fax: (+848) 3811 8676

8. **Thời gian dự kiến thực hiện dự án[2]:** 2016 - 2027

9. **Địa điểm thực hiện dự án:** Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng Tp.HCM

10. **Tổng vốn của dự án:** 424.826 EUROS

Trong đó:

– Vốn viện trợ PCPNN không hoàn lại: 424.826 EUROS nguyên tệ, tương đương 448,675 USD

(theo tỷ giá chuyển đổi do Ngân hàng Nhà nước Việt Nam công bố tại thời điểm xây dựng Văn kiện dự án)

– Vốn đối ứng: không có

Đại diện Chủ dự án ký tên và đóng dấu Ngày tháng năm 2017

Đại diện Bên tài trợ ký tên và đóng dấu (nếu cần) Ngày tháng năm 2017

[2] Xác định số năm hoặc số tháng cần thiết để thực hiện dự án kể từ ngày dự án có hiệu lực.

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT DỰ ÁN ĐẦU TƯ SỬ DỤNG VỐN VIỆN TRỢ PCPNN

I. Bối cảnh và sự cần thiết của dự án

1. *Mô tả tóm tắt quy hoạch, kế hoạch phát triển của đơn vị thụ hưởng (cơ quan, ngành, lĩnh vực) liên quan đến nội dung của dự án và sự cần thiết, vai trò, vị trí của dự án trong quy hoạch, kế hoạch đó.*

   (kế hoạch phát triển của trường LTT cho phần này)

   Như một kết quả cuối cùng, chương trình sẽ đóng góp tích cực vào các kỹ năng lao động và cải thiện an toàn, tạo việc làm cho lực lượng lao động có kỹ năng cho sinh viên của trường.

2. *Khái quát các chương trình, dự 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 dự án.*

   Với tình hình thiếu nguồn nhân lực có tay nghề trong kỹ thuật và sự thiếu tuân thủ các tiêu chuẩn chất lượng và an toàn lao động, đã gây ra nhiều vấn đề cũng như mối nguy hiểm không những cho nhân viên mà cả cho người sử dụng. Việc này đã ảnh hưởng tiêu cực đến uy tín và chất lượng dịch vụ của KONE. Dự án PROMPT là dự án đầu tiên mà KONE liên kết thực hiện bằng nguồn vốn ngoài công ty để đánh giá toàn diện và phát triển mô hình đào tạo bền vững lâu dài cho ngành công nghiệp và đất nước.

3. *Khái quát những vấn đề cần giải quyết trong phạm vi của dự án đề xuất.*

   Với lý do rất cần thiết đối với những nhân viên kỹ thuật phải có những kỹ năng và hiểu biết thực tế cùng với việc nắm được yêu cầu của doanh nghiệp trong lĩnh vực này, chương trình sẽ tích hợp một chương trình học nghề cho học viên tích lũy kinh nghiệm làm việc liên quan. Học viên sẽ được cung cấp một khóa học trong thời gian 6 tháng để nâng cao kiến thức về thực tiễn ngành nghề và phát triển các kỹ năng cần có trong lĩnh vực kỹ thuật thang máy.

4. *Nêu rõ những đối tượng thụ hưởng trực tiếp của dự án đề xuất.*

   Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM là đơn vị thụ hưởng trực tiếp của dự án.

II. Cơ sở đề xuất nhà tài trợ

1. *Tính phù hợp của mục tiêu dự án với chính sách và định hướng ưu tiên của nhà tài trợ.*

   Lợi ích chính để nhà tài trợ thông qua dự án này là tạo ra một nguồn nhân lực lao động lành nghề dồi dào, có sẵn cho thị trường công nghiệp thang máy, thang cuốn nhằm thu hẹp khoảng cách giữa cung – cầu; nhân viên – nhà tuyển

dụng, cải thiện sự giảm thiểu số tai nạn lao động, hạn chế sự phát triển không đồng đều của ngành công nghiệp tại Việt Nam.

2. *Phân tích lý do lựa chọn và lợi thế của nhà tài trợ về công nghệ, kinh nghiệm quản lý, tư vấn chính sách thuộc lĩnh vực được tài trợ.*

DEG đã tài trợ và hỗ trợ các công ty tư nhân đầu tư phát triển và các nước đang phát triển kể từ năm 1962. Kể từ năm 1999, DEG đã đồng tài trợ cho hơn 700 dự án công tư trên toàn thế giới và có các văn phòng tại hơn 80 quốc gia với mục đích để tạo ra sức mạnh tổng hợp và sự hỗ trợ giữa các hoạt động tư nhân và công cộng để nâng cao tiêu chuẩn sống của người dân ở các nước đang phát triển.

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*.

Đối với việc thực hiện các chương trình, phía Việt Nam sẽ xem xét kỹ vấn đề nhân quyền trong phạm vi dự án, tuân thủ các tiêu chuẩn xã hội, phù hợp với luật pháp, nghị định và các thủ tục hành chính của các quốc gia, thực hiện các biện pháp cần thiết để bảo vệ môi trường, y tế công cộng và an ninh.

III. Các mục tiêu của dự án

Mục tiêu của chương trình nhằm cải thiện và thúc đẩy đào tạo kỹ thuật tại Việt Nam thông qua một mô hình giáo dục kép trong việc hợp tác với các đối tác giáo dục tại địa phương. Với tình trạng ngành công nghiệp thang máy đang thiếu lao động có trình độ, dự án sẽ góp phần tích cực vào việc cung cấp, đào tạo các kỹ năng nghề, cải thiện tính an toàn lao động, tăng cường cơ hội việc làm cho sinh viên Việt Nam. Trong tương lai, nguồn lực lao động tay nghề cao này sẽ đáp ứng được đòi hỏi và nhu cầu thị trường thang máy, qua đó, góp phần phát triển kinh tế của đất nước về lâu dài.

IV. Các kết quả chủ yếu của dự án

a. Phát triển một chương trình đào tạo bao gồm lý thuyết và thực hành và thiết lập các quan hệ đối tác với các nhà cung cấp đào tạo có liên quan;

b. Thành lập một trung tâm Đào tạo và xúc tiến các chương trình đào tạo;

c. Thí điểm mô hình đào tạo giáo dục kép mới được thành lập với sinh viên đầu tiên hoàn thành việc học nghề và hoàn thiện các mô hình dựa trên những phản hồi và kinh nghiệm.

V. Cấu phần, hạng mục, hoạt động chủ yếu và dự kiến phân bổ nguồn lực của dự án

Kết quả cần đạt	
Phát triển một chương trình đào tạo bao gồm lý thuyết và thực hành và thiết lập các quan hệ đối tác với các nhà cung cấp đào tạo có liên quan;	
Hoạt động chủ yếu	**Dự kiến phân bổ nguồn lực dự án**
Cuộc họp các bên liên quan với Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM sẽ được tổ chức và thỏa thuận hợp tác về việc thành lập trung đào tạo tại trường sẽ được ký kết	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM - Cty TNHH KONE Việt Nam
Thu thập phản hồi về yêu cầu đào tạo từ các bên liên quan và xây dựng chương trình đào tạo bao gồm lý thuyết và thực hành	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM - Cty TNHH KONE Việt Nam
Phát triển chương trình huấn luyện giáo viên (Train the Trainers) cho dự án	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM - Cty TNHH KONE Việt Nam
Kết quả cần đạt	
Thành lập một trung tâm Đào tạo và xúc tiến các chương trình đào tạo	
Hoạt động chủ yếu	**Dự kiến phân bổ nguồn lực dự án**
Xây dựng trung tâm đào tạo và lắp đặt thang máy, thang cuốn cùng các cơ sở vật chất dạy học	- Cty TNHH KONE Việt Nam
2 buổi huấn luyện cho 15 giáo viên của trường. Mỗi buổi huấn luyện sẽ kéo dài từ 3 -5 ngày	- Cty TNHH KONE Việt Nam
Hướng dẫn hoạt động các thiết bị và huấn luyện an toàn lao động	- Cty TNHH KONE Việt Nam
Kết quả cần đạt	
Thí điểm mô hình đào tạo giáo dục kép mới được thành lập với sinh viên đầu tiên	

hoàn thành việc học nghề và hoàn thiện các mô hình dựa trên những phản hồi và kinh nghiệm.

Hoạt động chủ yếu	Dự kiến phân bổ nguồn lực dự án
Triển khai chương trình đào tạo cho các sinh viên được chọn	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM
Thực hiện giám sát, kiểm tra chất lượng hằng kỳ.	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM
Mở hội chợ việc làm cho các sinh viên hoàn thành khóa học và các nhà tuyển dụng	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM - Cty TNHH KONE Việt Nam
Đút kết kinh nghiệm và hoàn thiện mô hình đào tạo	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM - Cty TNHH KONE Việt Nam
Tiếp tục đào tạo cho các sinh viên được chọn	- Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM - Cty TNHH KONE Việt Nam

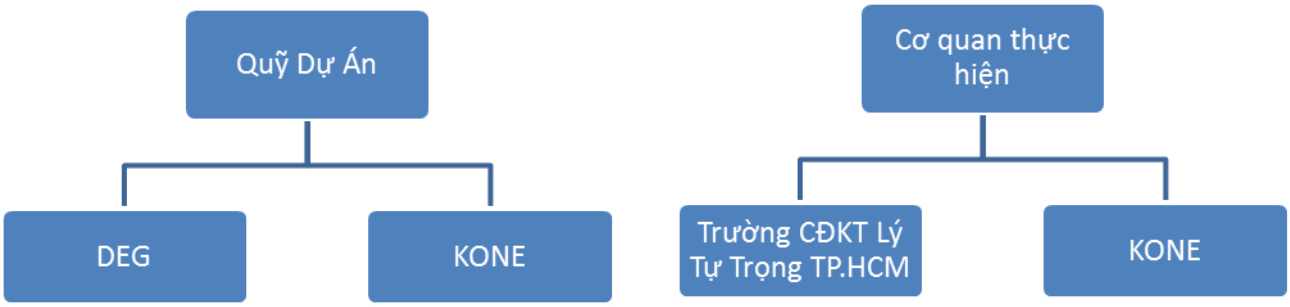
VI.Cơ chế tài chính trong nước đối với dự án

1. Đối với vốn viện trợ PCPNN:
   - Vốn viện trợ PCPNN: 424.826 EURO nguyên tệ, tương đương 448,675 USD

2. Đối với vốn đối ứng: không có

VII. Tổ chức quản lý thực hiện dự án

1. *Phương thức tổ chức quản lý thực hiện dự án.*



2. *Khái quát cơ chế làm việc, quan hệ giữa các cơ quan: cơ quan chủ quản, chủ dự án, Ban quản lý dự án, các nhà thầu, nhà tài trợ và các bên tham gia khác để thực hiện và quản lý dự án.*

   Dự án được đồng tài trợ bởi Ngân hàng Đức DEG và Cty TNHH KONE Việt Nam. Theo đó, Ban quản lý dự án của KONE sẽ đóng vai trò cố vấn cho dự án và ủy quyền cho nhà thầu là tổ chức ASSIST để cùng phối hợp với trường CĐKT Lý Tự Trọng triển khai dự án.
   Cơ quản chủ quản (Sở GD-ĐT Tp.HCM) sẽ chấp thuận dự án cho chủ dự án (trường CĐKT Lý Tự Trọng Tp.HCM).

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

VIII. Phương án xây dựng và công nghệ dự kiến để thực hiện dự án

Trung tâm đào tạo sẽ được xây dựng trên nền đất rộng 168 m^2 , gồm có 1 tầng trệt và 3 tầng lầu để phục vụ cho chương trình đào tạo lý thuyết và thực hành. Công ty TNHH KONE Việt Nam sẽ đầu tư một thang máy có phòng máy, một thang máy không có phòng máy, một thang cuốn, một hệ thống mô phỏng thang máy cao tầng hiện đại cùng các dụng cụ phục vụ cho chương trình đào tạo (vui lòng tham khảo *Danh mục trang thiết bị cung cấp để thực hiện dự án* đính kèm).

IX. Phân tích sơ bộ tính khả thi của dự án (về kinh tế, tài chính, công nghệ, năng lực tổ chức thực hiện)

Dự án nhận được tài trợ không hoàn lại từ Ngân hàng Đức DEG và Công ty TNHH KONE Việt Nam, theo đó, công ty KONE đã cam kết với ngân hàng DEG thực hiện dự án theo đúng thời gian và ngân sách đã được đề ra.

Ngành kinh doanh cốt lõi của Công ty TNHH KONE Việt Nam là thiết kế, lắp đặt và bảo trì thang máy, thang cuốn và đường đi bộ tự động (autowalks).

KONE bắt đầu hoạt động tại thị trường Việt Nam vào năm 2006 thông qua nhà phân phối. Năm 2009, KONE thành lập Công ty TNHH KONE Việt Nam thuộc toàn quyền sở hữu của tập đoàn KONE tại Phần Lan. Với vị thế là một tập đoàn dẫn đầu trong ngành thang máy và thang cuốn, KONE cung cấp thang máy, thang cuốn và cửa tự động, cùng với các giải pháp bảo trì và nâng cấp để nâng cao giá trị cho vòng đời của tòa nhà.

Do ngành công nghiệp thang máy đang thiếu lao động có trình độ, Công ty sẵn sàng sát hạch, tuyển lựa các sinh viên tại Việt Nam cho các nhu cầu của mình và với chi phí riêng. Theo đó, với mục đích cải thiện và thúc đẩy đào tạo kỹ thuật tại Việt Nam thông qua một mô hình giáo dục kép, công ty đã hợp tác với đối tác giáo dục là Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng TP.HCM.

(Giới thiệu về năng lực của trường)

X. Phân tích sơ bộ hiệu quả dự án

1. *Đánh giá hiệu quả trực tiếp đối với đơn vị thực hiện.*

Trường Cao Đẳng Kỹ thuật Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh sẽ được hưởng chương trình đào tạo tiên tiến và mạng lưới các đối tác liên quan. Trường cũng sẽ có cơ hội đào tạo giảng viên của trường miễn phí thông qua chương trình huấn luyện giảng viên của dự án.

2. *Đánh giá tác động kinh tế, xã hội và môi trường đối với ngành, lĩnh vực và địa phương.*

Việt Nam sẽ đạt được nhiều lợi ích từ các chương trình hàng đầu để phát triển bền vững lĩnh vực đào tạo và cả nền kinh tế, qua đó thu hút các nguồn vốn đầu tư nước ngoài nhiều hơn khi lực lượng lao động tay nghề cao trở nên có sẵn. Những cải tiến trong việc đào tạo lực lượng lao động kỹ thuật sẽ nâng cao tỷ lệ việc làm, giảm thiểu số lượng tai nạn lao động.

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

Đơn vị thực hiện dự án đóng vai trò chủ chốt trong việc duy trì tính bền vững của dự án. Trường sẽ chủ động thực hiện chương trình đào tạo đã được hoàn thiện, theo đó, cung cấp nguồn lao động lâu dài cho ngành công nghiệp.

Văn kiện dự án có thể kèm theo một số phụ lục sau:

1. Các hồ sơ theo quy định của Luật xây dựng
2. Danh mục trang thiết bị đào tạo
3. Bản đồ

DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ ĐÀOTẠO

SẢN PHẨM	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
Khu vực thực hành		
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
Khu vực dạy học (2 phòng học lý thuyết)		
Bàn Ghế (2 học sinh/ bàn)	24	bộ
Bàn Giáo viên	2	bộ
Máy chiếu	2	cái
Bảng	2	cái
Khu vực văn phòng		
Laptop	2	cái
Tủ tài liệu	2	cái
Máy in/ scan	1	cái
Bàn ghế văn phòng	2	bộ
Bàn ghế phòng họp	1	bộ
Khu vực sảnh		
Bàn ghế sảnh	2	bộ
Máy lạnh trung tâm	1	cái