HITACHI Inspire the Next

News Release

2021年9月8日 株式会社日立製作所 株式会社日立ビルシステム

日立がフィリピンで初めて鉄道システム案件向けに昇降機 67 台を受注





North-South Commuter Railway(南北通勤鉄道)の外観(イメージ)

株式会社日立製作所(以下、日立)と株式会社日立ビルシステム(以下、日立ビルシステム)は、このたび、フィリピン共和国(以下、フィリピン)の昇降機販売・サービス会社である Hitachi Elevator Philippines Corporation (社長: Johnny Yeo(ジョニー・ヤオ)/以下、日立エレベーターフィリピン社)を通じて、North-South Commuter Railway(南北通勤鉄道/以下、NSCR)のフェーズ 1プロジェクト向けの昇降機 67 台を受注しました。今回の受注はフィリピンにおける日立グループとして初めての鉄道システム向け案件となります。NSCR のフェーズ 1 プロジェクトは、ブラカン州マロロス市からマニラ市ツツバンまでの 38km を結ぶ鉄道路線で、1 日に 20 万人以上の通勤客の利用が見込まれています。フィリピン政府が全面的に主導する案件で、首都マニラおよび近接する地域の既存の公共交通を拡張し、交通渋滞の緩和をめざすものです。

今回のプロジェクトは契約者の異なる 2 つの契約パッケージ(Contract Packages/以下、CP)で構成されています。日立エレベーターフィリピン社は、大成建設・DMCIJV(Joint Venture)が担当する CP01 については、エレベーター13 台、エスカレーター26 台、三井住友建設が担当する CP02 については、エレベーター8 台、エスカレーター20 台を受注し、2023 年 5 月までに納入します。

フィリピンの昇降機市場規模は、2019年から2025年にかけて年率5.5%の成長が見込まれています*。新型コロナウイルスの感染拡大により、世界的に建設プロジェクトが停滞しており、フィリピンでは、年間3,700台程度だった昇降機需要が2,300台程度に落ち込んでいますが、ニューノーマルに向けてこの状況を克服し、今後数年において都市化の進展、急速な建設の拡大により、昇降機業界は大きく拡大すると予想されています。

日立と日立ビルシステムは、今後も、IoT をはじめとする最先端のデジタル技術を、製品・サービスの開発に幅広く活用して、安全・安心・快適な昇降機や、都市空間におけるお客さまのさまざまな課題解決に貢献するサービスをグローバルに提供し、持続可能な社会の実現に貢献します。

■受注した昇降機の概要

1. NSCR CP01

(1)エレベーター

| 用途 | 定格速度 | 積載質量 | 台数 |
|----|-------|---------|------|
| 乗用 | 60m/分 | 1,050kg | 13 台 |

(2)エスカレーター

| 用途 | 定格速度 | 階高 | 台数 |
|-----|-------|--------------------|------|
| 屋内用 | 30m/分 | 4,700mm - 10,650mm | 22 台 |
| 屋外用 | 30m/分 | 4,650mm – 5,850mm | 4 台 |

2. NSCR CP02

(1)エレベーター

| 用途 | 定格速度 | 積載質量 | 台数 |
|----|-------|---------|-----|
| 乗用 | 60m/分 | 1,050kg | 8 台 |

(2)エスカレーター

| 用途 | 定格速度 | 階高 | 台数 |
|-----|-------|-------------------|------|
| 屋内用 | 30m/分 | 5,650mm - 8,750mm | 18 台 |
| 屋外用 | 30m/分 | 5,650mm | 2 台 |

^{* 6}Wresearch 社調べ。

■日立ビルシステムの Web サイト

https://www.hbs.co.jp/index.html

■日立ビルシステムブランドチャンネル

https://www.youtube.com/channel/UCfOgxcLRk3NHm2WrqHeQ6MA

■日立製作所について

日立は、IT(Information Technology)、OT(Operational Technology)およびプロダクトを組み合わせた社会イノベーション事業に注力しています。2020年度(2021年3月期)の連結売上収益は8兆7,291億円、2021年3月末時点で連結子会社は871社、全世界で約35万人の従業員を擁しています。日立の先進的なデジタル技術を活用したソリューション/サービス/テクノロジーであるLumadaを通じて、IT、エネルギー、インダストリー、モビリティ、ライフ、オートモティブシステムの6分野でお客さまのデータから価値を創出し、デジタルイノベーションを加速することで、社会価値・環境価値・経済価値の3つの価値向上に貢献します。

詳しくは、日立のウェブサイト(https://www.hitachi.co.jp/)をご覧ください。

■本件に関するお問い合わせ先

株式会社日立ビルシステムカスタマーサポートセンター

電話:0120-7838-99(フリーダイヤル)

以上

お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と

情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。