

## 業務内容

### (1) 改修業務内容

既設の寝台用エレベーターの巻上機新制及び制御リニューアルを実施し既存品を再利用し長寿命化を図るエレベーターの改修工事をする。仕様は以下に準ずるものとする。

- ・台数・用途 : 寝台用 (車椅子仕様) 1台
- ・積載量・速度 : 750 kg (定員11名) 60m/min
- ・耐震クラス : 98クラス
- ・制御方式 : 可変電圧可変周波数 (インバーター方式)
- ・操作方式 : 乗合全自動方式
- ・使用電圧 : 動力用 3相 200V 50Hz 照明单相 100V 50Hz
- ・電動機 : 4.9 kW (二重ブレーキを搭載したギヤレス巻上機)  
※戸開走行保護装置に対応すること
- ・停止箇所 : 1階~5階 5箇所停止 5箇所出入口
- ・昇降行程 : 行程 18,845mm 全高 24,865mm
- ・かご室内法 : 間口 1,300mm 奥行 2,300mm 高さ 2,300mm
- ・扉開閉方式 : 電動式 2枚戸 片開き
- ・かご室 : 天井, 照明: LED照明, 操作盤: ステンレスヘアライン仕上げ  
インジケーター: カラー液晶表示
- ・出入口寸法 : 開口幅 1,300mm 高さ 2100mm
- ・インジケーター: 全階 デジタル表示
- ・乗り場ボタン: 全階 点灯応答式縦型 ステンレス製カバー
- ・車椅子用乗り場ボタン: 全階 点灯応答式縦型 ステンレス製カバー
- ・巻上機 : 位置 ペントハウス
- ・連絡装置 : 同時通話式インターホン 遠隔監視インターフェース
- ・管制運転 : 地震時管制運転装置 P.S波リスタート機能付き  
停電時自動着床装置
- ・車椅子仕様 : 専用乗り場釦 専用操作盤 鏡 (額縁付きガラス製) 手摺 荷摺  
マルチビームドアセンサー ドアシグナル付ドアセンサー  
ケアフルセンサー
- ・作業工法 : 連続停止ゼロ工法 (20時~6時までエレベーターが停止致します。)が望ましいが、困難な場合は相談に応じる。

- ・その他 : 1階パーキングスイッチ付 戸開走行保護装置  
かご内化粧フィルム貼付 (天井・側板・扉)  
かご床タイル取替 主ロープ取替 ドアモーター取替  
車椅子専用操作盤用側板2枚取替 (鋼板錆止め)  
絶縁トランス付

(2) 既存機器の仕様等

- ・型式 : B89 1台
- ・仕様 : 積載量 750 kg ロープ式  
定員 11名 寝台用  
電動機 7.5kW  
制御 インバーター式 (VF-K)  
停止階数 5
- ・製作者 : 株式会社日立製作所
- ・製造番号 : TN077301
- ・製造年 : 1996年1月