

魚沼市立小出病院  
入退室管理設備更新工事

仕 様 書

新潟県魚沼市

## 第1章 一般事項

### 1. 適用範囲

本仕様書は「魚沼市立小出病院 入退室管理設備更新工事」に関する内容に適用する。

### 2. 業務対象

新潟県魚沼市日渡新田34番地 魚沼市立小出病院

センター装置 : 3階事務室内

電源装置用スイッチング電源・バッテリー : 1階PS内、2階廊下、3階廊下

### 3. 工期

契約締結日より 180 日間

### 4. 仕様書に関する疑義

本仕様書に記載されていない事項は、監督職員と協議すること。

### 5. 適用法令

本仕様書による以外の事項は、労働基準法、労働安全衛生法およびその他関係法令等による。

## 第2章 作業内容

### 1. 概要

- ・3階事務室内のセンター装置、センター装置用UPS、センター装置用プリンターおよび1階PS内、2階廊下、3階廊下に設置してあるアクセス制御盤のCFカードの交換を行う。
- ・1階PS内、2階廊下、3階廊下に設置してある直流電源装置のスイッチング電源・バッテリーの交換を行う。
- ・設定データならびに履歴データは既存センター装置から移行し、更新後は正常に稼働するか試験・動作確認を行う。なお、アクセス制御盤本体、直流電源装置、非接触式ICカードリーダーおよび、配線については既存の設置物を継続使用する。

### 2. 数量

- ・センター装置本体 1式（3階事務室）
- ・アクセス制御盤バージョンアップ用CFカード 5個  
（1階PS×3個、2階廊下×1個、3階廊下×1個）
- ・直流電源装置スイッチング電源・バッテリー 9個  
（1階PS×5個、2階廊下×2個、3階廊下×2個）

### 3. 個別仕様

（1）既存ホーチキ製入退室管理設備「id Techno for Professional II」に接続できること。

（2）センター装置本体

#### ①ソフトウェア

- ・センター装置と入退室制御装置（アクセス制御盤）は同一のネットワーク上に設置され、入退室制御装置、照合装置の設定や各種操作、ユーザーの登録、各種データの表示をリアルタイムに行えること。
- ・センター装置は、照合操作640ゲートまでの管理を行う、入退室制御装置を一括管理することができること。

・認証端末操作履歴・防犯関連履歴・オペレータ操作履歴等のシステムにおける履歴データ（最大180日分以上）をデータベースに保存する事とする。最大値以上の履歴データは入退室管理主装置のハードディスクへCSVファイル保存を行う。履歴データは条件を設定し検索することで、画面表示又は、プリンター印字が可能であり、検索は「期間」「場所」「利用者」「状況」は複数を選択する事が可能で、複数条件のAND検索を行う事が出来るものとする。検索結果は、プリンターによる印字、CSVファイル出力ができること。

## ②センター装置

以下のスペックをすべて満たすものとする。

- ・P C 本 体 : I B M - P C / A T 互換機
- ・C P U : インテル製 (C o r e i 3 - 8 1 0 0 ( 3 . 6 G H z ) 相当以上)
- ・メ モ リ : 8 G B
- ・H D D : 1 T B × 2 台 (R A I D 1 構成とすること)
- ・O S : Windows10 IoT Enterprise 2016LTSB (64bit)

## ③モニター

- ・画面解像度 : 23.8型 (画素数: 1,920×1,080)
- ・画面の色 : 1677万色

## ④U P S

- ・U P S : 500VA以上

## 4. 「id・Techno for ProfessionalⅡ」の基本機能

- (1) 管理アクセス制御盤数 80台
- (2) 管理扉数 640扉／システム (8扉／アクセス制御盤)
- (3) 管理カードリーダー数 1,240台／システム (16台／アクセス制御盤)
- (4) 監視防犯回線数 640回線／システム (16回線／アクセス制御盤)
- (5) 利用者登録数 32,000名
- (6) 履歴データ保存件数 最大180日分／システム (自動更新)
- (7) 管理者登録数 64名 (管理者による操作機能制限機能有り)

## 5. 工事完成図書

工事完成後、完成図・完成写真 (A4ファイル綴じ) 2部および記録データ1式を提出すること。

## 6. その他

工事内容に疑義がある場合は、監督員と協議すること。