# 業務仕様書

- 1 業務名
  - 三重県警察学校中央監視装置保守点検業務
- 2 履行期間

契約締結日から令和8年3月19日まで

3 履行場所

三重県津市高茶屋四丁目2750-1 三重県警察学校

4 監視装置

中央監視装置/アズビル(株)製

ネットワークBAシステム (savic-netFX) 1式 詳細は、別紙1「中央監視装置保守点検機器」のとおり。

5 業務内容

別紙2「保守点検業務の実施要領」に基づき、中央監視装置のシステム管理状態を確認し、機器の最適な環境維持及び故障発生の予防措置を行う。

6 保守点検回数

定期の保守点検を契約期間内に1回実施する。

7 業務報告及び検査

業務終了後速やかに、完了報告書、作業実施写真等の書類を提出し、受注者の検査を受けること。

- 8 代金の請求及び支払い
- (1) 受注者は、検査終了後、適法な請求書の提出により代金の請求をするものとする。
- (2) 発注者は、適法な請求書を受理した日から30日以内に当該代金を支払うものとする。
- 9 安全管理

業務の実施に当たっては、発注者の業務に支障のないよう十分配慮するとともに、感電による負傷事故を防止するため、活線作業の禁止及び業務実施前後のテスター、検電器による電源確認を確実に行い、安全管理に努めること。

10 守秘義務

受注者は、発注者が承認した場合を除き、本仕様書に基づく全ての作業において、業務の内容を第三者に漏らし、又は他の目的に使用してはならない。

### 11 損害賠償

既設建物及び工作物の養生に十分留意し、構内の建物、工作物、備品その他に 損害を与えたときは、直ちに報告するとともに、これを賠償すること。

#### 12 その他

- (1) 業務の実施に当たっては、事前に実施日、点検者等について通知を行い、その立会い又は指示を受けて作業を実施すること。
- (2) 業務に使用する消耗品等に係る経費は、受注者の負担とする。
- (3) 軽微な部品交換等は業務に含むものとする。
- (4) 本仕様書に定めのない事項に関して疑義が生じた場合は、必要に応じて双方協議の上、決定するものとする。

## 別紙1

# 中央監視装置保守点検機器

|   | f:    | 呆守点検対象機器                 | 規格                        | 数量 | 単位 |
|---|-------|--------------------------|---------------------------|----|----|
| 1 | PC    | 監視用パソコン                  | FMV ESPRIMO D7010/E 富士通   | 1  | 台  |
| 2 | LCD   | 17インチカラー液晶<br>ディスプレイ     | Diamondcrysta RDT170LM 三菱 | 1  | 台  |
| 3 | KB/MS | キーボード/マウス                | SK-5400 富士通               | 1  | 式  |
| 4 | CLP   | カラーレーザープリンタ              | ブラザー HL-L8360CDW          | 1  | 台  |
| 5 | MIS   | マネジメント・<br>インテグレーション・サーバ |                           | 1  | 台  |
| 6 | SCS   | システム・コア・サーバ              |                           | 1  | 台  |
| 7 | UPS   | 無停電電源装置                  | THA-1000 GSユアサ            | 1  | 台  |
| 8 | RU    | リモートユニット                 | Infilex-GD. GC            | 1  | 式  |

## 保守点検業務の実施要領

### 1 定期点検

建物管理データを取得の後、診断を行い、以下の項目の点検を実施して最適な環境を維持すること。

| システム名        | 保守点検機器      |   | 点 検 実 施 要 領         |
|--------------|-------------|---|---------------------|
| 中央監視装置       | PC/監視用PC    | 1 | H/W構成の確認            |
|              |             | 2 | S/W構成の確認            |
| SAVIC net FX |             | 3 | IPアドレスの確認           |
|              |             | 4 | 本体各部のクリーンアップ        |
|              |             | 5 | 内部冷却ファン回転確認、調整      |
|              |             | 6 | ケーブル・コネクタ類の装着状態確認   |
|              |             | 7 | インジケータ確認            |
|              |             | 8 | HDDの異音及び動作確認        |
|              |             | 9 | CD/DVDドライブの異音及び動作確認 |
|              | システム機能      | 1 | 各基本機能の確認、調整         |
|              |             | 2 | 各管理機能の確認、調整         |
|              |             | 3 | 各制御機能の確認、調整         |
|              |             | 4 | 各システム機能の確認、調整       |
|              | LCD/        | 1 | H/W構成の確認            |
|              | カラー液晶ディスプレー | 2 | 本体各部のクリーンアップ        |
|              |             | 3 | コントラストの確認、調整        |
|              |             | 4 | 輝度確認、調整             |
|              |             | 5 | ケーブル・コネクタ類の装着状態確認   |
|              |             | 6 | 画面表示確認              |
|              | KB/MS/      | 1 | 本体各部のクリーンアップ        |
|              | キーボード・マウス   | 2 | 動作確認、調整             |
|              | CLP/        | 1 | H/W構成の確認            |
|              | カラーレーザープリン・ | 2 | IPアドレスの確認           |
|              |             | 3 | 外観の目視確認             |
|              |             | 4 | 本体各部のクリーンアップ        |
|              |             | 5 | ケーブル・コネクタ類の装着状態確認   |
|              |             | 6 | トナー残量確認             |
|              |             | 7 | 印字機能の確認             |
|              | MIS/マネジメント・ | 1 | システム設定の確認           |
|              | インテグレーション・  | 2 | IPアドレスの確認           |
|              | サーバ         | 3 | システム状態の確認           |

|              | 1  | 01444                           |
|--------------|----|---------------------------------|
|              | 4  | メモリバックアップ機能の確認                  |
|              |    | ·動作確認                           |
|              |    | ・ハ゛ックアップ゜ハ゛ッテリー放電電圧測定による劣化判断    |
|              |    | ・バックアップバッテリー外観点検                |
|              | 5  | 電源断検出レベルの測定、調整、劣化判断             |
|              | 6  | 電源電圧、リップル値の測定、調整、劣化判断           |
|              | 7  | HDDの異音及び動作確認                    |
|              | 8  | 本体各部のクリーンアップ                    |
|              | 9  | データファイルのバックアップ                  |
|              | 10 | ケーブル・コネクタ類の装着状態確認               |
|              | 11 | 内部冷却ファン回転確認、調整                  |
| SCS/システム・コア・ | 1  | システム設定の確認                       |
| サーバ          | 2  | IPアドレスの確認                       |
|              | 3  | システム状態の確認                       |
|              | 4  | メモリバックアップ機能の確認                  |
|              |    | ·動作確認                           |
|              |    | ・バックアップバッテリー放電電圧測定による劣化判断       |
|              |    | ・バックアップバッテリー外観点検                |
|              | 5  | 電源断検出レベルの測定、調整、劣化判断             |
|              | 6  | 電源電圧、リップル値の測定、調整、劣化判断           |
|              | 7  | HDDの異音及び動作確認                    |
|              | 8  | 本体各部のクリーンアップ                    |
|              | 9  | データファイルのバックアップ                  |
|              | 10 | ケーブル・コネクタ類の装着状態確認               |
|              | 11 | 内部冷却ファン回転確認、調整                  |
| UPS/無停電電源装置  | 1  | 各部のクリーンアップ                      |
|              | 2  | バックアップ動作の確認                     |
|              | 3  | 電源断検出レベルの測定、調整、劣化判断             |
|              | 4  | UPS出力電圧測定による劣化判断                |
|              | 5  | 内部冷却ファン回転確認、調整                  |
| RU/リモートユニット  | 1  | リモートユニットの外観点検                   |
|              | 2  | I/Oモジュールの外観点検                   |
|              | 3  | 警報ランプの確認                        |
|              | 4  | 電源電圧、リップル値の測定、調整、劣化判断           |
|              |    |                                 |
|              | 5  | 盤内換気扇の回転確認、調整                   |
|              | 5  | 盤内換気扇の回転確認、調整<br>メモリバックアップ機能の確認 |
|              |    |                                 |
|              |    | メモリバックアップ機能の確認                  |