

令和3年度

定期監査の結果に関する報告書

埼玉東部消防組合監査委員

1 監査の対象

| | 課名・署所名 | 監査の期間及び内容 |
|------|------------------------------|---|
| 消防局 | 総務課、消防課、救急課、予防課、指令課 | 令和3年2月1日から 令和4年1月31日まで に執行された財務に関する事務 |
| 消防署等 | 久喜消防署、東分署、鷲宮分署、菖蒲分署、栗橋分署 | |
| | 加須消防署、加須南分署、騎西分署、北川辺分署、大利根分署 | |
| | 幸手消防署、西救急ステーション | |
| | 白岡消防署、篠津分署 | |
| | 杉戸消防署、泉出張所 | |
| | 宮代消防署 | |

2 監査の期日

令和4年2月22日（火）

3 監査のテーマ

総額1千万円以上の契約について

長期継続契約について

消防署所の庁舎、車両及び装備等の管理について

4 監査の方法

監査にあたっては、財務に関する事務の執行及び業務の管理運営が関係法令等に基づき適法かつ適正に執行管理されているか否かを確認し、関係書類の提出を求め、照合を行うとともに関係職員に質問を行い、監査を実施した。

5 監査の結果

提出された資料に基づき、消防局各課における財政関係事務が関係法令等に準拠して執行されているか否かを共通着眼点として、「総額1千万円以上の契約」及び「長期継続契約」については、関係法令に準拠して適正に執行管理されていることを確認した。

また、視察した3つの消防署所の状況については、設置された設備や配置された車両及び資機材について適切に維持管理されていることを確認した。特に久喜消防署では、支援車IV型・緊急消防援助隊用支援資機材等の整備状況などを中心に視察を行い、適正に整備、運用されていることが確認できた。

菖蒲分署では、災害対応特殊救急自動車・高度救命処置用資機材と庁舎について視察を行い、庁舎については、昭和55年に建設されたにもかかわらずきれいに維持管理されていることが確認できた。

騎西分署では、平成29年度に大規模改修工事をした庁舎を中心に視察を行い、とてもきれいに整備されていた。

コロナ禍という非常に厳しい中で、職員一人ひとりが非常に規則正しく、職務に対して真剣に取り組んでおり、限りあるスペースの中で工夫して、新型コロナウイルス感染対策もしっかりとれていること

が確認できた。

これからも地域住民の安心・安全を第一に、職員の健康にも十分配慮して業務に取り組んでいただきたい。

なお、「総額 1 千万円以上の契約」及び「長期継続契約」にかかる概要や契約事務の執行方法については次のとおりであり、資料を基に照合を行った結果、適正かつ効率的に執行されていることを確認し、本監査における主な意見は次のとおりである。

【総務課】

(1) 契約事務について

ア 総額が 1 千万円以上の契約

(ア) 事務用ノート型パソコン賃貸借

a 概要

事務用ノート型パソコンの契約が令和元年 11 月 30 日に契約満了となること及びパソコンの心臓部であるオペレーションシステム (OS) の Windows7 が令和 2 年 1 月 14 日にサポート終了することに伴い、新たなパソコン 273 台の賃貸借契約を締結したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、富士通リース株式会社関東支店が落札し、契約期間は令和元年 12 月 1 日から 60 か月で、月額 1,000,120 円、総額 60,007,200 円 (パソコン設定及びネットワーク設定込みで 1 台当たり約 219,800 円) である。

総額 1 千万円以上の契約

(令和 4 年 1 月 31 日現在)

| No. | 契約名 | 契約金額 (円) | 令和 3 年度 中支出金額 (円) | 相手方 | 契約方法 契約日 |
|-----|------------------------|-------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
| 1 | 事務用ノート型パソコン賃貸借 (273 台) | 60,007,200 | 12,001,440 | 富士通リース (株)関東支店 | 指名競争入札 令和元年 12 月 1 日 |

イ 長期継続契約

(ア) 複合機賃貸借

a 概要

消防局 2 階複合機の契約が令和 2 年 7 月 31 日に契約満了となることから、新たなフルカラー複合機を保守及び消耗品付きで 48 か月の契約を締結したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、印刷数に増減が見込まれるため単価契約とし、指名競争入札の結果、富士フィルムビジネスイノベーションジャパン株式会社が落札し、契約期間は令和 2 年 8 月 1 日から 48 か月で、月額見込 66,605 円、総額見込は 3,197,040 円である。

(イ) 内部情報系ネットワーク機器等賃貸借

a 概要

内部情報系ネットワーク機器等（サーバ、レイヤー3スイッチ他）の契約が令和2年8月31日で契約満了となるが、サーバ等の状態を鑑み継続契約（再リース契約）を締結したものの。

なお、現在の内部情報系ネットワーク機器等のリース契約は2つに分かれており、今後の更新時においてスケールメリットを活かすべく、もう一つの契約期間に合わせるため30か月契約期間としたもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、平成27年9月1日に契約を締結したリース契約の再リース契約であり、当初契約期間において、物件費の支払が完了しているため、本契約は当初契約時よりも安価に契約できることから、特命随意契約で執行し、令和2年9月1日から富士通リース株式会社関東支店と30か月の契約を締結したものの。

契約額は月額57,519円、契約期間の総額は1,725,570円である。

(ウ) グループウェア・文書管理システムの使用に関する契約

a 概要

グループウェア・文書管理システムの使用に関する契約が令和元年4月30日で契約満了となることから、650ライセンスの使用許諾について継続契約を締結したものの。（契約当時の職員数が646人のため（現在630人））

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、既存ソフトの継続利用であり、システムライセンスを保有する業者でなければならぬことから、特命随意契約で執行することとされ、ジャパンシステム株式会社から見積もりを徴収し、契約期間は令和元年5月1日から60か月で、契約額については消費税増税により、令和元年5月から9月までは448,200円（消費税8%）、令和元年10月からは456,500円（消費税10%）となり、総額27,348,500円である。

(エ) クライアント運用管理ソフトウェア（SKYSEA）の使用に係る契約

a 概要

クライアント運用管理ソフトウェア（SKYSEA）の使用に係る契約が令和3年3月31日で契約満了となることから、使用許諾について継続契約を締結したものの。

本ソフトウェアは、情報漏洩や内部要因による情報漏洩リスクの軽減を図るためのソフトで、現在保有するパソコン273台とサーバ1台に対するもの。

契約期間については、今後の更新時においてスケールメリットを活かすべく、5頁長期継続契約一覧のNo.2 内部情報系ネットワーク機器等賃貸借の契約と契約満了日を合わせて契約することとし、23か月契約としたもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、既存ソフトウェアの使用許諾契約であり、ソフトウェアのインストール及びアップデートの際、サーバ及びパソコン等の管理情報が必要となり、その管理情報を保有している業者でなければ取扱いが困難であることから、特命随意契約により富士通 Japan 株式会社から見積もりを徴収し、契約期間は令和3年4月1日から23か月で、契約額は総額1,260,193円（令和3年度657,492円、令和4年度602,701円）である。

(オ) コンテンツフィルタリングソフトウェア（i-フィルター）の使用に係る契約

a 概要

有害サイトのフィルタリングソフト（i-フィルター）500ライセンスの使用に係る契約が令和3年8月31日で契約満了となることから、使用許諾について継続契約を締結したものの。

本ソフトウェアは、業務関連以外のインターネットの使用制限や危険性があるホームページを遮断するソフトウェアで、現在リースにより保有するパソコン273台に適用するもの。

契約期間については、今後の更新時においてスケールメリットを活かすべく、5頁長期継続契約一覧のNo.2 内部情報系ネットワーク機器等賃貸借の契約と契約満了日を合わせて契約することとし、18か月契約としたもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、既存ソフトウェアの使用許諾契約であり、ソフトウェアのインストール及びアップデートの際、グループウェア及び公開羅針盤等の管理情報が必要となり、その管理情報を保有している業者でなければ取扱いが困難であることから、特命随意契約によりジャパンシステム株式会社から見積もりを徴収し、契約期間は令和3年9月1日から18か月で、契約額は総額764,280円（令和3年度は297,220円、令和4年度は467,060円）である。

(カ) 庁舎施設清掃業務委託

a 概要

庁舎の床ワックス等を実施するもので、消防局、久喜消防署及び加須消防署庁舎は、これに加えて床、トイレ等の日常清掃及び定期的ガラス清掃業務を委託したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、日本環境マネジメント株式会社が落札し、令和2年4月1日から36か月の契約を締結したもので、契約期間の総額は27,759,600円である。

(キ) 寝具類賃貸借

a 概要

隔日勤務職員が仮眠するための布団、毛布、枕及びこれらの交換用カバーやシーツ等の物品を長期継続契約により賃貸借したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、人事異動などにより賃貸借物品の数に増減が見込まれるため単価契約とし、指名競争入札の結果、株式会社小山商会北関東営業所が落札し、令和2年4月1日から36か月の契約を締結したもので、契約期間の総額見込みは9,409,389円である。

(ク) 埼玉東部消防組合人事給与システム機器賃貸借

a 概要

職員 630 人の人事情報や研修履歴の管理と給与計算・支払等の処理を行うと共に、退職者を含めた職員の表彰履歴を管理するため整備したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、日通商事株式会社埼玉営業センター（現日通リース&ファイナンス株式会社東京支店）が落札し、令和2年3月1日から60か月の契約を締結したもので、契約額は月額92,290円、契約期間の総額は5,537,400円である。

(ケ) 埼玉東部消防組合人事給与システム保守業務委託

a 概要

職員 630 人の人事給与情報を処理するシステムの保守業務を委託したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、特命随意契約で執行することとされ、2月25日に見積合わせを行い、令和2年3月1日から60か月の契約で締結したもので、契約額は月額107,800円、契約期間の総額は6,468,000円である。

長期継続契約一覧

| No. | 契約名 | 契約期間 | 契約総額 (円) | 相手方 | 契約方法 |
|-----|--|-------|-------------------------|----------------------------------|--------|
| 1 | 複合機賃貸借 | 48 か月 | 単価契約 総額 3,197,040 | 富士フイルムビジネ スイノベーションジ ャパン(株) | 指名競争入札 |
| 2 | 内部情報系ネットワーク 機器等賃貸借 | 30 か月 | 1,725,570 | 富士通リース(株) 関東支店 | 随意契約 |
| 3 | グループウェア・文書管理 システムの使用に関する 契約 | 60 か月 | 27,348,500 | ジャパンシステム(株) | 随意契約 |
| 4 | クライアント運用管理ソ フトウェア (SKYSEA) の使 用に係る契約 | 23 か月 | 1,260,193 | 富士通 Japan(株) | 随意契約 |

| | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------|-------------------------|---------------------|--------|
| 5 | コンテンツフィルタリングソフトウェア(i-フィルター)の使用に係る契約 | 18 か月 | 764,280 | ジャパンシステム(株) | 随意契約 |
| 6 | 庁舎施設清掃業務委託 | 36 か月 | 27,759,600 | 日本環境マネジメント(株) | 指名競争入札 |
| 7 | 寝具類賃貸借 | 36 か月 | 単価契約 総額 9,409,389 | (株)小山商会 北関東営業所 | 指名競争入札 |
| 8 | 人事給与システム機器賃貸借 | 60 か月 | 5,537,400 | 日通リース&ファイナンス(株)東京支店 | 指名競争入札 |
| 9 | 人事給与システム保守業務委託 | 60 か月 | 6,468,000 | AGS(株) | 随意契約 |

【消防課】

(1) 契約事務について

ア 総額が1千万円以上の単年度契約

(ア) 支援車IV型・緊急消防援助隊用支援資機材等(久喜消防署)

a 概要

当消防組合消防局長が令和3年4月から埼玉県消防長会の副会長に就任したことに伴い、緊急消防援助隊において、埼玉県東部地区の8消防本部から出動した各部隊の統括指揮や、さいたま市消防局が担う埼玉県大隊指揮隊の代行を行う必要があるため、国庫補助金の採決を受け、活動に必要な通信・情報設備を装備し、車内での各種活動を容易に行える4輪駆動方式の高規格救急自動車をベースとした車両と併せて緊急消防援助隊の活動に必要な支援資機材を取得したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、17,358,000円で平和機械株式会社が落札し、令和3年4月28日仮契約、6月25日に組合議会の議決を得て契約を締結したもので、納入期限は令和4年1月31日である。

(イ) 災害対応特殊消防ポンプ自動車(白岡消防署)

a 概要

白岡消防署の消防ポンプ自動車は、平成18年10月に配備した車両で、火災出動はもとより救急活動支援や管内業務などにも活用し、車両の老朽化が著しいため、最新型の車両に更新したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、43,340,000円で株式会社モリタ東京支店が落札し、令和3年4月28日仮契約、6月25日に組合議会の議決を得て契約を締結したもので、納入期限

は令和3年11月30日である。

(ウ) 災害対応特殊救急自動車・高度救命処置用資機材 (3台)

a 概要

久喜消防署、菖蒲分署及び北川辺分署の救急自動車は、順に平成24年11月、平成21年11月、平成22年12月の配備で、様々な救急事案で活用し、車両及び救急資機材ともに老朽化が著しく、走行距離についても著しく多いため、車両及び資機材を更新したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、105,930,000円で埼玉トヨタ自動車株式会社久喜店が落札し、令和3年4月28日仮契約、6月25日に組合議会の議決を得て契約を締結したもので、納入期限は令和3年12月17日である。

(エ) 資機材搬送車 (加須消防署)

a 概要

加須消防署の資機材搬送車は、平成16年5月に配備した1.5トン車の緊急車両の指定を受けていない一般車両であったため、アルミバン2トン車の緊急車両に変更した資機材搬送車へ更新したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、12,100,000円で南関東日野自動車株式会社大宮支店が落札し、令和3年8月5日付けで契約を締結したもので、納入期限は令和4年2月28日である。

(オ) 令和3年度被服職員点数貸与 (活動服類・救急服類・防寒衣類・エンブレム類)

a 概要

埼玉東部消防組合消防職員被服貸与規程(平成25年4月1日消防局訓令第5号)に定める職務遂行上必要な被服等について、定められた持ち点をもとに、貸与限度数や職務ごとに貸与し、活動時の安全確保と士気の高揚及び規律統制を図るもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、12,767,150円で日本消防サービス株式会社が落札し、令和3年9月17日付けで契約を締結したもので、納入期限は令和4年2月28日である。

(カ) 防火水槽有蓋化工事 (加須市)

a 概要

加須市内の無蓋地上式防火水槽にコンクリート製の蓋を載せることで、水槽への転落事故を防止するとともに、水質悪化を防止し、防火水槽を安全かつ衛生的に管理するもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、11,440,000 円で有限会社サンルート工業が落札し、令和3年9月22日付けで契約を締結したもので、工期は令和3年9月22日から令和4年2月25日である。

総額1千万円以上の単年度契約

(令和4年1月31日現在)

| No. | 契約名 | 契約金額 (円) | 令和3年度 中支出金額 (円) | 相手方 | 契約方法 契約日 |
|-----|--|-------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 1 | 支援車IV型・緊急消防援助隊用支援資機材等(久喜消防署) | 17,358,000 | 17,358,000 | 平和機械(株) | 指名競争入札 令和3年6月25日 |
| 2 | 災害対応特殊消防ポンプ自動車(白岡消防署) | 43,340,000 | 43,340,000 | (株)モリタ東京支店 | 指名競争入札 令和3年6月25日 |
| 3 | 災害対応特殊救急自動車・高度救命処置用資機材(3台) (久喜消防署・菖蒲分署・北川辺分署) | 105,930,000 | 105,930,000 | 埼玉トヨタ自動車 (株)久喜店 | 指名競争入札 令和3年6月25日 |
| 4 | 資機材搬送車(加須消防署) | 121,000,000 | 121,000,000 | 南関東日野自動車 (株)大宮支店 | 指名競争入札 令和3年8月5日 |
| 5 | 令和3年度被服職員点数貸与(活動服類・救急服類・防寒衣類・エンブレム類) | 12,767,150 | 12,767,150 | 日本消防サービス(株) | 指名競争入札 令和3年9月17日 |
| 6 | 防火水槽有蓋化工事(加須市) | 11,440,000 | 11,440,000 | (有)サンルート工業 | 指名競争入札 令和3年9月22日 |

イ 長期継続契約

該当なし

【救急課】

(1) 契約事務について

ア 総額が1千万円以上の契約

該当なし

イ 長期継続契約

(ア) 庁舎用及び救急課貸出用 AED 貸貸借 (20 台)

a 概要

庁舎用及び救急課貸出用 AED (庁舎用 15 台、貸出用 5 台) の契約が令和 3 年 9 月 30 日で契約満了となることから 60 か月の貸貸借契約を契約したもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、株式会社 JECC が落札し、月額 51,920 円、総額 3,115,200 円 (1 台当たり 155,760 円) で、契約期間は令和 3 年 10 月 1 日から 60 か月である。

(イ) 車両用 AED 貸貸借 (18 台)

a 概要

車両用 AED 貸貸借契約につきましては、消防隊が救急現場へ先行活動支援で出動したり、業務出向中や各種災害に対応するための AED (18 台) について令和元年 6 月 1 日に 60 か月の貸貸借契約を新規に契約したもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、株式会社 JECC が落札し、月額 64,800 円、総額 3,888,000 円 (1 台当たり 216,000 円) で契約期間は平成 30 年 6 月 1 日から 60 か月である。

(ウ) 救急汚物収集運搬処理業務

a 概要

救急汚物収集運搬処理業務の契約が令和 2 年 3 月 31 日で契約満了となることから、36 か月の収集運搬処理業務を契約したもの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、指名競争入札の結果、収集運搬を行う株式会社マックが落札し、毎月の排出量が変わることから単価契約とし、令和 2 年 4 月 1 日から 36 か月の契約を締結したものである。

なお、廃棄物の処理及び清掃に関する法律 (昭和 29 年法律第 72 号) 等に基づき、同社が指定する株式会社クリーンテッサーマルと処理についての契約を締結し (処理に係る費用は収集運搬に係る契約に含め、株式会社マックへ支払うこととしている。)、契約期間の総額の見込みで 1,370,160 円 (1 か月当たり 38,060 円) である。

長期継続契約一覧

| No. | 契約名 | 契約期間 | 契約総額 (円) | 相手方 | 契約方法 |
|-----|------------------------|-------|-------------|---------|--------|
| 1 | 庁舎用及び救急課貸出用 AED 貸貸借 | 60 か月 | 3,115,200 | (株)JECC | 指名競争入札 |

| | | | | | |
|---|--------------------------|-------|-----------|---|--------|
| 2 | 車両用 AED 賃貸借 | 60 か月 | 3,888,000 | (株)JECC | 指名競争入札 |
| 3 | 救急汚物収集運搬処理業務 (感染性廃棄物) | 36 か月 | 1,370,160 | (収集運搬) (株)マック (処理) (株)クリーンテ ッサーマル | 指名競争入札 |

【予防課】

(1) 契約事務について

ア 総額が 1 千万円以上の契約
該当なし

イ 長期継続契約
該当なし

【指令課】

(1) 契約事務について

ア 総額が 1 千万円以上の契約
該当なし

イ 長期継続契約

(ア) 高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線システム保守管理業務委託

a 概要

高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線システムを 24 時間 365 日正常に稼働するよう機能を維持し、万一不具合が発生した場合には、的確に原因を特定し、迅速に復旧させるため、保守管理業務を委託したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、システムメーカーである日本電気株式会社関東甲信越支社でなければ、保守及び部品調達が出来ないことから、特命随意契約で執行することとされ、3 月 23 日に見積合せを行い、令和 2 年 4 月 1 日から 36 か月の契約で締結したもので、契約期間の総額は 122,952,500 円（令和 2 年度 44,416,911 円、令和 4 年度 33,427,163 円、令和 5 年度 45,108,426 円）である。

(イ) NET119 緊急通報システム使用に係る契約

a 概要

聴覚の障がい等により音声通話が困難である方が、携帯電話等の Web 機能を通して、簡単なボタン操作で 119 番通報を行うことができるシステムを提供することで、災害弱者が安心

安全に暮らせる社会を実現することを目的として契約を締結したものの。

b 契約額、契約方法及び契約手続

この事業は、平成 26 年度高機能消防指令センター及び消防救急デジタル無線整備工事において整備後、継続利用しているシステムであり、令和 2 年 4 月 28 日付け仮契約を締結し、令和 2 年 5 月 29 日に組合議会の議決を得て契約締結した高機能消防指令センター中間改修工事の中で、令和 3 年 3 月 16 日に機器本体の一部を再整備したもの。(平成 30 年 4 月 1 日から令和 3 年 3 月 31 日まで契約済み)

このため、本システムを他の事業者に取り替えるためには、違うメーカー基準に応じた新たな機器本体を整備する必要があり、経費削減のため、株式会社ドーンと特命随意契約を執行し、令和 2 年 4 月 1 日から 36 か月で契約を締結したもので、契約期間の総額は 2,376,000 円(令和 3 年度 792,000 円、令和 4 年度 792,000 円、令和 5 年度 792,000 円)である。

長期継続契約

| No. | 契約名 | 契約期間 | 契約総額 (円) | 相手方 | 契約方法 |
|-----|-------------------------------------|-------|-------------|------------------------|------|
| 1 | 高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線システム保守管理業務委託 | 36 か月 | 122,952,500 | 日本電気(株) 関東甲信越 支社 | 随意契約 |
| 2 | NET119 緊急通報システム使用に係る契約 | 36 か月 | 2,376,000 | (株)ドーン | 随意契約 |

6 消防署所の管理状況について

(1) 監査の着眼点

- ア 消防署庁舎の整備、維持管理状況は適正か
- イ 職員の執務環境は適正か
- ウ 緊急車両の運用、整備及び維持管理状況は適正か
- エ 備品の維持管理状況は適正か

(2) 視察先

- ア 久喜消防署
- イ 菖蒲分署
- ウ 騎西分署

