

平成30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	平成30年4月1日から平成31年2月5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、西分署	
	白岡消防署、篠津分署	
	杉戸消防署、泉出張所	
	宮代消防署、中島出張所	

2 監査の期日

平成31年2月18日（月）

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並びに人員確保について

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を確認し、また、消防署所を視察して資料を基に説明を受け、関係職員に質問を行い監査をした。

5 監査の結果

各課から提出のあった資料については、財務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、契約事務の執行方法について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、また、消防署所の状況については適切に維持管理されていることを確認した。

なお、本監査における主な意見は次のとおりである。

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、消防署所の状況については6つの署所に赴いて確認したところ、幸手消防署の仮眠室は2段ベッドでパーテーションも無く改善の必要性があった。改修工事をした北川辺分署を除き、各署所とも建築年数が古いものの、修繕や日常の整備、清掃がなされていることが確認できた。

職員管理に関する事務では職員の休暇等に対する対応について、緊急車両等の運用訓練では、運転技術習得のための研修計画や指導方法について、所属長によって異なる認識をしているようなので、所属長に対する研修を実施し、事務の統一を図るようになりたい。

【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

杉戸消防署受変電設備及び非常用発電機更新工事

(ア) 概要

杉戸消防署に設置されている受変電設備及び非常用発電機は、昭和57年の庁舎竣工時に設置されたもので、変圧器は26年、非常用発電機は36年を経過し、著しく老朽化しているため更新をしたものである。

(イ) 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、8者が指名され入札に付した結果、14,990,400円で株式会社弓木電設社が落札し、平成30年8月1日付けで契約を締結して、平成30年12月17日に完成検査を実施したものである。

久喜消防署訓練塔等改修工事

(ア) 概要

久喜消防署訓練塔は平成元年に竣工した建物で、平成29年度に躯体コンクリートの一部が剥落し、全体的にクラック等も見受けられたことから、3つのRC造の改修工事を施工したものである。

(イ) 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、10者が指名され入札に付した結果、42,660,000円で株式会社小林建設が落札し、平成30年8月31日付けで契約を締結して、平成31年2月28日に完成検査を実施する予定である。

なお、工事施工中に、A塔目盛版からアスベストが検出されたため、目盛版を復旧から新規作成取付に契約内容を変更したものである。

これに伴う契約変更金額は、5,162,400円であり、契約金額の総額は47,822,400円である。

総額1千万円以上の契約

(平成31年2月5日現在)

No	契約名	契約金額 (円)	平成30年度中支出予定金額 (円)	相手方	契約方法 契約日
1	杉戸消防署受変電設備及び非常用発電機更新工事	14,990,400	14,990,400	株式会社 弓木電設社	指名競争入札 平成30年8月1日
2	久喜消防署訓練塔等改修工事	47,822,400 うち 契約変更金額 5,162,400	47,822,400 うち 契約変更金額 5,162,400	株式会社 小林建設	指名競争入札 平成30年8月31日

イ 長期継続契約

埼玉東部消防組合デジタル例規集維持更新業務委託

(ア) 概要

埼玉東部消防組合条例や規則等の例規検索のほか、制定及び改廃などを作成支援するシステムで、これらの例規を消防組合ホームページで公開し、住民が容易に検索し、閲覧できるシステムも兼ね備えたものである。

(イ) 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、契約相手方である第一法規株式会社は、消防組合発足時より5年間構築してきたデータを保有していること、データベースにより改正前の例規の閲覧が可能な唯一の業者であること、この業者のサポート体制及びシステムを活用しなければ、立案事務に著しい支障が生じるおそれがあることから、特命随意契約の指名基準が示され、平成30年3月22日に見積合せを行い、平成30年3月29日に5か年の長期継続契約を締結したものである。

履行期間は平成30年4月1日から5年間で、契約額は年額1,944,000円、契約期間の総額は9,720,000円である。

複合機賃貸借

(ア) 概要

久喜消防署のカラーコピー機が5年間のリース期間満了となり、更新をする必要が生じたが、平成31年7月末でリース期間満了となる他のコピー機と併せてリース入札をしたほうが、スケールメリットを活かせるため、年度をまたぎ9か月間の契約期間延長の契約を締結したものである。

(イ) 契約額、契約手続き

延長期間は平成30年11月1日から9か月の単価契約である。契約期間の総額は見込みで349,173円である。相手方は富士ゼロックス株式会社である。

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	埼玉東部消防組合デジタル例規集維持更新業務委託	60か月	9,720,000	第一法規株式会社	随意契約
2	複合機賃貸借 (単価契約)	9か月	349,173 (見込み額)	富士ゼロックス 埼玉株式会社	随意契約

【消防課】

(1) 契約事務について

ア 総額が1千万円以上の契約

災害対応特殊はしご付消防ポンプ自動車

(ア) 概要

久喜消防署配備のはしご車は、平成11年2月に配備し、20年が経過し老朽化が著しく、NOxPM法による車検の取得が出来ないため更新するものである。

更新する災害対応特殊はしご付消防ポンプ自動車は、30m先端屈折式はしご、伸縮水路管、リフター装置及び固定式バスケット装置を装備し、主に高所に取り残された人の救出ならびに高層階への放水活動を行う。また、はしごの先端が屈折することで架線障害や障害物のある建物への対応が可能となる最新鋭の車両で緊急消防援助隊設備整備費補助金の交付決定を受けたものである。

(イ) 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、4者が指名され入札に付した結果、210,438,000円で株式会社モリタ東京営業部が落札し、平成30年6月19日に消防組合議会の議決を得て契約を締結したものである。

災害対応特殊消防ポンプ自動車

(ア) 概要

東分署配備の水槽付消防ポンプ自動車は、平成12年8月に配備し18年が経過したことによる老朽化が著しいこと、また、東分署管内には木造住宅が密集しており消火能力強化が望まれる地域であることから、C A F S付消防ポンプ自動車を整備し消防装備の充実強化を図るため更新するもので、C A F S装置（圧縮空気泡消火装置）を搭載した最新鋭の車両で緊急消防援助隊設備整備費補助金の交付決定を受けたものである。

(イ) 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、8者が指名され入札に付した結果、35,046,000円で株式会社モリタ東京営業部が落札し、平成6月19日に消防組合議会の議決を得て契約を締結し、平成30年11月1日に納入されたものである。

防火服更新整備事業

(ア) 概要

防火服の貸与年数が約15年を経過し、災害活動による消耗や経年劣化により耐熱性・耐水性等の機能が著しく低下しており整備したものである。

(イ) 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、9者が指名され、入札に付した結果、埼玉消防機械株式会社中央支店が12,806,100円で落札したもので、平成30年8月1日付けで契約を締結したものである。

総額1千万円以上の契約

(平成31年2月5日現在)

No	契約名	契約金額 (円)	平成30年度中支 出予定金額(円)	相手方	契約方法 契約日
1	災害対応特殊はしご付消防ポンプ自動車 久喜消防署	210,438,000	210,438,000	株式会社モリタ 東京営業部	指名競争入札 平成30年6月19日

No	契約名	契約金額 (円)	平成30年度中支 出予定金額(円)	相手方	契約方法 契約日
2	災害対応特殊消防 ポンプ自動車 東分署	35,046,000	35,046,000	株式会社モリタ 東京営業部	指名競争入札 平成30年6月19日
3	防火服100着	12,806,100	12,806,100	埼玉消防機械株 式会社中央支店	指名競争入札 平成30年8月1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

埼玉東部消防組合車両用AEDリース

- (ア) 概要

各署所の消防車両にAED(18台)を導入したもので、救急活動支援で早期に救急処置するものである。

- (イ) 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、8者が指名され入札に付した結果、株式会社J E C Cが3,888,000円で落札したもので、平成30年6月1日から5年間の長期継続契約を締結したものである。

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	埼玉東部消防組合車両用 AEDリース	60か月	3,888,000	株式会社J E C C	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

LAN型通信網サービス（ビジネスイーサワイド）

（ア） 概要

出動指令放送や指令データの送信、内線電話、専用ソフトによる出動報告書及び道路工事情報など、高機能消防指令センターと18の署所間を結ぶ通信網が必要であるため、専用の光回線を整備したものである。

（イ） 契約額、契約方法、契約手続き

回線に対応できる業者2者から見積もり徴収を行い、東日本電信電話株式会社と随意契約で平成27年2月26日に6か年の長期継続契約を締結したものである。

契約期間は、平成27年3月1日から6年間で、契約額は月額1,170,180円、契約期間の総額は84,252,960円である。

高機能消防指令センター及び消防救急デジタル無線システム保守管理業務委託

（ア） 概要

高機能消防指令センター及び消防救急デジタル無線システムを24時間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迅速に復旧させる必要があるため、保守管理業務について委託したものである。

（イ） 契約額、契約方法、契約手続き

入札の執行にあたり、指名競争入札参加者選定委員会に付したところ、契約相手方である日本電気株式会社関東甲信越支社は、消防組合が使用している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のメーカーで、システムの保守管理及びデータメンテナンス等が機能を停止することなく行える業者は当該メーカーのみであることから、特命随意契約の指名基準が示され、3か年の長期継続契約を締結したものである。

契約期間は、平成29年4月1日から3年間で、契約期間の総額154,008,000円（うち平成30年度は52,253,640円）での長期継続契約を締結したものである。

総額1千万円以上の契約

（平成31年2月5日現在）

No	契約名	契約金額 (円)	平成30年度中支 出予定金額 (円)	相手方	契約方法 契約日
1	LAN型通信網サービス(ビジネスイーサワイド)	84,252,960	14,042,160	東日本電信 電話株式会 社	随意契約 平成27年2月26日
2	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	154,008,000	52,253,640	日本電気株 式会社関東 甲信越支社	随意契約 平成29年3月27日

イ 長期継続契約

緊急通報用電話に係る位置情報通知システム

（ア） 概要

東日本電信電話株式会社の固定電話からの119番通報着信時に、通報地点を特定する補助機能として、統合型位置情報通知システムを運用したものである。

(イ) 契約額、契約方法、契約手続き

緊急通報用電話に係る位置情報通知システムは契約相手の東日本電信電話株式会社の固定電話からの通報に対応していることから、取扱が可能な唯一の業者であるため、随意契約で平成30年3月27日に3か年の長期継続契約を締結したものである。

契約期間は、平成30年4月1日から3年間で、契約額は月額97,610円、総額3,513,960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	緊急通報用電話に係る位置情報通知システムの提供に関する契約	36か月	3,513,960	東日本電信電話株式会社	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 消防署所の整備、維持管理状況は適正か
- イ 職員の執務環境は適正か
- ウ 職員管理に関する事務の取扱いについて適正か
- エ 緊急車両の運用訓練は適正か
- オ 勤務管理簿の管理状況は適正か

(2) 視察署所

- ア 久喜消防署鷺宮分署
- イ 加須消防署大利根分署
- ウ 加須消防署北川辺分署
- エ 幸手消防署
- オ 白岡消防署
- カ 杉戸消防署