

議案第 5 1 号 財産取得するについて



完成イメージ

今回整備致します災害対応特殊消防ポンプ自動車は、主に火災活動を行うことを目的とする車両であり、平成 2 2 年度に更新後 1 5 年が経過するため、老朽化等に伴い更新整備するものです。

1 契約内容

災害対応特殊消防ポンプ自動車 1 台の更新整備

2 予算額

6 2, 1 0 0, 0 0 0 円

3 予定価格

6 2, 1 0 0, 0 0 0 円

4 落札額

6 1, 9 3 0, 0 0 0 円

5 落札業者

京都市下京区中堂寺庄ノ内町 1 番地の 1 0 4

有限会社平井式ポンプ工業

代表取締役 宮前 憲次

6 設置場所

宇治市木幡南端 5 番地 宇治市東消防署

7 納期

令和8年3月13日

8 シャシ

- (1) ダブルキャブオーバー型
- (2) 3t級シャシ
- (3) 4輪駆動
- (4) 5人乗車定員
- (5) マニュアルミッション

9 車体等の艤装

- (1) 完成寸法 全長 6.00メートル 以下
全幅 2.00メートル 以下
全高 3.10メートル 以下
- (2) 車両は、照明装置及び作業灯、電動アシスト式ホースカー、吸管双方向巻き取り装置、小型水槽（600ℓ）、圧縮空気泡消火装置などを装備し、あらゆる災害に際し、迅速、適正に活動することを目的とするもので、消防活動の酷使にも十分耐え得るものとする。
- (3) 車両は、道路交通法、道路運送車両法、道路運送車両の保安基準、消防法及び消防組織法、その他関係する法令、通達及び規格等に適合し、緊急自動車としての承認が得られるものとする。
- (4) 車両の艤装等に関する検査は、受注者の製造過程において、職員立会いの下、中間検査及び完成検査を実施する。

10 各種操作装置

- (1) 照明装置及び作業灯
夜間災害時の照明作業を十分に行える能力を有する伸縮柱付照明灯及び車体周囲の活動を補助する作業灯を複数個設置する。
- (2) 電動アシスト式ホースカー
人力を要することなく、電動油圧昇降装置により車体後部に格納でき、活動時は上り傾斜を問わず電動アシスト機能により、迅速・安全に災害現場までホース延長することができる。車輪は悪路でも対応できるようノーパンクタイヤを装着し、夜間時は前方の視認を確保するため、LED型作業灯を設置する。
- (3) 吸管双方向巻き取り装置
ポンプ室後部より吸水管を常時接続し、従来型に比べより早く吸水作業が行える吸管双方向巻き取り装置を設置する。

(4) 圧縮空気泡消火装置

ポンプ装置から送られてきた水を利用して、混合器で作られた混合液にコンプレッサーを用いて圧縮空気を送り込み、配管内部で泡状にして発泡できる装置で、少量の水で効率の良い泡消火ができるものとする。

11 車両動態位置管理装置

現行の消防ポンプ自動車に搭載している車両動態位置管理装置一式を移設する。

12 消防専用超短波無線電話装置

現行の消防ポンプ自動車に搭載している消防専用超短波無線電話装置一式を移設する。

13 主な装備品等

品 名	内 容	個数
ハイルーフ一体型赤色警光灯	LED点滅灯	1式
電子サイレンアンプ	最新型	1個
赤色点滅灯（前面）	最新型	1式
赤色点滅灯（側面）	最新型	2式
赤色点滅灯（後面）	最新型	1式
作業等	LED点滅灯（側面）	1式
路肩灯	左右後輪部LED灯	1式
車幅灯	車両側面後部LED灯	2個
足元照明等灯	キャビン前後左右乗降用	4個
ドライブレコーダー	最新型	1式
ナビゲーションシステム	最新型	1式
消防章	クロムメッキφ150mm	1個
屋根上アルミ収納BOX	ロック、照明、ダンパー付	1個
伸縮柱付照明装置	メーカー検定品	1式
吸管双方向巻き取り装置	メーカー検定品	1式
電動アシスト式ホースカー	メーカー検定品	1式

14 主な資器材

品 名	内 容	個数
梯子	三連及び二つ折り	各1個
スタンドパイプ	双口バルブ付き	1個
CAFSノズル	フリップチップ40mm	2個
エンジンカッター	最新型	1台
チェーンソー	最新型	1台
可搬式ライト	防水・防爆型	2個
ホースバッグ	最新型	8個
ホース	口径65mm	30本
空気呼吸器	ライフゼム製	4基
空気ボンベ	4.7ℓ	9本
縛帯	要救助者用（ピタゴール）	1個
カラビナ	小・中型	1式
異型媒介金具	50mm・40mm対応	4個
ホースバンド	最新型	5個
レンジャーロープ	200M	2巻
ゴム引きホース	10M	2本
ライフジャケット	PDFリバーレスキュー（船検対応品）	5着

15 更新に伴う配置概要

① 更新車両・・・東消防署配置（令和7年度登録）

② 非常用消防自動車・・・東消防署配置（令和4年度登録）

➡ 中消防署配置

③ 処分車両・・・中消防署配置・非常用消防自動車

（平成22年度登録）

官公庁オークションを活用し売却する

【イメージ図】

東消防署



① 新規更新車両

災害対応特殊消防ポンプ自動車



東消防署



② 令和4年度登録車両



中消防署



② 令和4年度登録車両

＜非常用消防自動車＞



中消防署



③ 平成22年度登録車両

官公庁オークションを活用し売却する