

議案第46号 財産取得するについて



完成イメージ

消防ポンプ救助車の仕様等について

1 シヤシ

- (1) 令和2年式
- (2) ダブルキャブオーバー型
- (3) 5.5t級シヤシ
- (4) 4WD駆動
- (5) 6人乗車定員
- (6) マニュアルミッション
- (7) パワーステアリング式

2 車体等の儀装

- | | | |
|----------|----|----------|
| (1) 完成寸法 | 全長 | 7.60メートル |
| | 全幅 | 2.42メートル |
| | 全高 | 3.20メートル |

- (2) 車両は、火災をはじめ、あらゆる災害、並びに救助活動に必要な各種装置を設け、災害時における諸活動を迅速に行える構造とするため、荷重衝撃、曲り、ねじれ、ずれ等に対し十分余裕のある強度を有し耐久性の高い艤装とする。
- (3) 車両は、各種資器材を容易に積み下ろしすることができ、堅固な固定装置を備えた構造とする。各ステップ等危険が伴う箇所については、必要に応じてアルミ鋼板等を設置しすべり止め対策を講じることとする。
- (4) 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。
- (5) 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。

3 各種操作装置

(1) ウインチ装置

車両のエンジン動力で駆動させ、普通乗用車2台分に相当する常時5トンの障害物をけん引することができる能力を有し、ワイヤー長50m以上、ワイヤー外径は13mmのものを採用する。

(2) 照明装置

夜間の対応においては、昼間作業と同等の光量である光束8万ルーメンを有する電動伸縮式のものを採用する。

(3) 消防ポンプ装置等

消防ポンプ装置の吸水口に接続する吸水管は、車両の左右双方から引き出すことが出来る「吸管巻き取り装置」を採用する。

(4) ホースカー

水利から火点へのホース延長をより迅速に行うため、軽量かつ剛性なアルミ材質等で造作した8本以上のホースを一気に延長できる手動曳航ホースカーを車両後方積載部に設置する。

(5) 三連梯子

車両天部に設置する三連梯子を、地上から容易に取り出せるよう、リモコン式昇降装置を設置する。

4 車両動態位置管理装置

現行の消防ポンプ救助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。

5 消防専用超短波無線電話装置

現行の消防ポンプ救助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。

6 主な装備品等

	品名	内容	個数
1	電子サイレンアンプ	大阪サイレン製TSK-D252	1個
2	10連スイッチ	SBW-D1	1個
3	各未収納ランプ	資器材BOX等未収納確認用ランプ	1個
4	100Vコンセント	室内用4口コンセント	1式
5	散光式警光灯	大阪サイレン製B31-NA012	1個
6	赤色点滅灯（前面）	大阪サイレン製LFA-100	2個
7	赤色点滅灯（側面）	大阪サイレン製LFA-300	6個
8	赤色点滅灯（後面）	大阪サイレン製LFA-300	2個
9	路肩灯	左右後輪部LED灯（プロテクター付）	2個
10	車幅灯	車両側面後部LED灯	2個
11	足元照明等灯	キャビン前後左右乗降用	4個
12	消防章	クロムメッキφ150mm	1個
13	牽引用フック（前面）	3 t	2個
14	牽引用フック（キャビン上面）	50kg	4個
15	牽引用フック（車体上面）	150kg	2個
16	牽引用フック（リアフェンダ）	300kg	2個
17	収納BOX	ロック、照明、ダンパー付	1個
18	車両燃料タンク	純正80ℓ⇒100ℓに変更	1個

7 主な資器材

	品名	内容	個数
1	梯子	三連及びかぎ付	各1個
2	縛帯	簡易縛帯及びサバイバースリング	各1個
3	カラビナ及び滑車	一般救助用及び山岳救助用	各1式
4	油圧ジャッキ	ルーカス製	2個
5	可搬式ウインチ	チルホール等	2個
6	マンホール救助用器具	アリゾナボーテックス	1個
7	切断機	電動式カッター、クリッパー、エンジンカッター	各1個
8	スプレッダー	電動式	2個
9	破壊器具	万能斧、ハンマー	各1個
10	可燃性ガス測定器	GX-6000	1個
11	水難救助用器具	フローティングロープ、フローテーションカラー	各1個
12	テープスリング	オープンスリング (60cm/150cm)	各20個
13	下降器	ペツル製	1個
14	ロープクランプ	ペツル製	2個
15	プーリー	ペツル製	3個
16	スイベルプーリー	CMC製(シングル・ダブル)	各2個
17	リギングプレート	ペツル製	3個
18	スタティックロープ	CMC製11mm (100m×1本・50m×3本)	4巻
19	ロープバッグ	ペツル製	4個
20	バスケット担架	タイタン製 (T1分離式)	1個
21	4ポイントブライダル	CMC製ストレッチャーハーネス	1個
22	投光器・拡声器	ノマド・バルカン/TS-533L	各1個
23	マット型空気ジャッキ	ホルマトロ製大小各種	一式
24	あて木類	あて木、ステップチョーク、敷板	計5個
25	送排風機	ラムファンGX200(水噴霧アタッチメント付)	1個
26	耐電保護具	衣・ズボン・長靴・ヘルメット	各2個
27	耐電保護具	耐電棒	1個