

令和8年度

資機材搬送車

仕様書

宮崎市消防局

【総目録】

- 1 この仕様書は、宮崎市（以下「本市」という。）が、令和8年度に購入する資機材搬送車（以下「車両」という。）の仕様について定める。
- 2 本車両は、道路運送車両法及び道路運送車両の保安基準、その他の運行法規に適合し、緊急自動車として承認が得られるものであること。
道路運送車両法（昭和26年6月1日法律第185号）
道路運送車両の保安基準（昭和26年7月26日運輸省令第67号）
- 3 資機材搬送車は、本仕様書に基づくほか、装備品及び附属品は全て新製品とし、検定、認定及び許可を必要とするものはそれに合格したものを使用する。
- 4 製作の進捗に伴い、諸種の理由により本仕様書及び承認図面等に変更の必要が生じたときは、直ちに本市担当課に連絡のうえ変更承認願いを提出し、承認を受けなければならない。
- 5 受注者は、突発的な事由により、事業の不履行等が生じる恐れが判明した際は、遅滞なく本市担当課へ連絡し、必要な処置を協議すること。なお、これにより生じた本市側の損失については、受注者が補てんすること。
- 6 本仕様書以外での入札参加においては入札前に担当者と協議し、同等品での許可を得ること。
- 7 受注者は、本仕様書に基づき下表の書類等を本市担当課へ提出するとともに、細部について十分に協議をし、承認を得た後、製作に着手すること。

	項目	部数
1	製作工程計画表	2部
2	製作承認図（艤装五面図）	2部
3	電気配線図	2部
4	緒元明細表	2部
5	車両レイアウト図（記入デザイン含む）	2部

- 8 受注者は、本車両納入時に、下表の書類等を提出すること。

	項目	部数
1	自動車検査証	正本1部／副本1部
2	自動車損害賠償責任保険証明書	正本1部／副本1部
3	自動車損害賠償責任保険料領収書	正本1部／副本1部
4	自動車重量税領収書	正本1部／副本1部
5	緊急自動車届出確認証	正本1部／副本1部
6	改造自動車等届出書（宮崎陸運支局提出）	副本1部
7	納品書	正本1部
8	保証書（別途指示するもの）	正本1部

9	メインキー及びスペアキー	メイン1本／スペア2本
10	製作中各工程写真、完成写真表 験実施写真及び検査証（転覆角度実測・重量実測・悪路走行・登坂走行・放水試験）	正本1部／副本1部
11	車両及び装備品等の取扱説明書	正本1部／副本1部
12	車両及び装備品等の一覧（写真）	正本1部／副本1部
13	その他メーカー標準書類	正本1部／副本1部

【検査・納入】

1 受注者は、製作工程表に基づき、次の検査を受けること。

① 中間検査

特殊艤装の完成時期に、写真に資料を添えて提出すること。なお、提出時に艤装の詳細について説明し、修正箇所があった場合は直ちに改善すること。

② 完成検査

本車両納入の際に、本市、受注者及び製作関係者の立ち会いのもと実施。

ア. 仕様適合確認検査

イ. 艤装検査（取付状況、塗装及び外観検査）

ウ. 装備品及び付属品検査（規格、性能等）

エ. 取付状況・装備品・付属品の写真

オ. その他本市が指示するもの

2 完成検査時において、不備等が見分された場合は、速やかに改修するとともに改修報告書を提出し、再度、検査を受検するものとする。

3 納入期限は、令和9年3月26日（金）とする。

4 納入場所は、宮崎市消防局警防課の指定する場所とする。

5 その他、疑義が生じた場合には本市担当者まで書面にて問い合わせすること。

【契約の範囲】

1 本仕様書に記載されている事項にかかる費用、リサイクル費用、自動車重量税及び自動車損害賠償責任保険料（25ヶ月分）については、受注者の負担とする。

2 本車両納入の日から2年間を修理保証期間とし、車両及び積載・装備品の不備における不具合については無期限、無償にて受注者が責任を負い、復旧させるものとする。

3 車両及び資機材等の燃料、潤滑油はすべて満タン又は規定量（4分の3以上）を満たしておくこと。

4 受注者は、納入後に車両及び装備品等の取扱説明会を実施すること。

【概要】

1 主要諸元

項番	項目	規格等
1	シャシ	最新のもの
2	キャブ	シングルワイドキャブ
3	乗車定員	3名
4	駆動方式	2WD
5	ミッション	MT
6	全長	8, 200mm以下
7	全高	2, 800mm以下
8	全幅	2, 200mm以下
9	ホイールベース	4, 200mm以下
10	荷台内寸長	4, 900mm以上
11	荷台あおり高	380mm以上
12	車両総重量	8t未満
13	サスペンション	強化型
14	荷室内長	約4, 700mm×約2, 100mm
15	バッテリー	80D26L以上のもの×2
16	オルタネーター	24V-90A以上
17	燃料タンク	100L
18	サイドバイザー	左右各ドア上部
19	フロアマット	純正品
20	標準工具	
21	停止表示板	
22	カーステレオ	純正品
23	ドライブレコーダー	前・後、衝撃録画
24	予備球、予備ヒューズ	

2 特殊艙装

- ① 電子サイレンアンプは大阪サイレン製「TS-152」とし、専用マイクのホルダーは助手席側から取外しがしやすい箇所に取り付けること。
- ② 散光式警告灯は大阪サイレン製「NX-SS-XY1-C」を2個取り付けること。
- ③ バッテリーメインスイッチ及びバッテリー引き出し装置を設けること。
- ④ 小型移動式クレーンを取り付けるものとし、クレーンは古川ユニック製「UR

G293ARA (ラジコン操作器含む)」または同等以上のものとする。

- ⑤ 荷台前方の鳥居部分に船外機固定用の強固な台座を取り付けること(台座のサイズや固定方法については、発注者と協議すること)。
- ⑥ 荷台床板は縞鋼板とし、荷台アオリ内側は鋼板とする。必要に応じて防錆塗装を施すこと。同等品としてアルミ素材可とする。(別途協議)
- ⑦ 荷台には市の指定する車両の搬送が可能となるよう、固定用のボルトや補強板を追加すること。また、車両後部に道板かけを作成し、道板を掛けることができるよう艤装すること。(車両の固定方法については、発注者と協議し図面にて決定すること)。

3 無線機関係

- ① アンテナコードを無線機取付けスペースまで配線すること。
- ② 無線機用電源コードを車両バッテリー(バッテリーに接続しないこと)からキャブ内助手席足元まで配線すること。
- ③ 配線には、必要に応じて保護カバーを設けること。

4 AVM装置

- ① 無線機及びAVM装置については、発注者の指定する業者と十分に協議し現有車両から移設するものとする。
- ② 車載指令端末装置の動作に要するケーブルを配線(ACC電源、IGN電源(キーON)、車速パルス信号、バック信号)し、適切な端子と接続しておくこと。車載指令端末装置の動作に要するケーブルは、自動車用薄肉低圧電線AVS:
1.25sq以上(ACC電源:赤、IGN電源(キーON):白、車速パルス信号:黄、バック信号:緑)とすること。車載指令端末装置側のケーブルは、中央コンソール付近に余長(1.5m程度)をとって、丸めておくこと。
- ③ 車載指令端末装置用電源コード(受注者負担)を車両バッテリーの+(プラス)端子及びー(マイナス)端子から車載指令端末装置設置場所まで直接配線すること。(一端子側はボディアース施工を行わないものとし、車載指令端末装置設置場所まで端子台などを經由することなく直接配線すること。)車載指令端末装置用電源コードは、自動車用薄肉低圧電線AVS:1.25sq以上(+線:オレンジ、一線:黒)とすること。車両バッテリー保護用として、+端子側の電源コードにブレードヒューズ(10A)を取付けること。ブレードヒューズ(10A)は、車両バッテリー端子の10cm以内に取付けること。車載指令端末装置側のケーブルは、中央コンソール付近に余長(1.5m程度)をとること。
- ④ 無線機及びAVM移設に係る一切の費用は、受注者の負担とする。
- ⑤ 無線機及びAVM装置については、発注者の指定する業者と十分に協議し現有車両から移設するものとする。

4 塗装および記入文字

- ① 塗装について、ハイソリッドウレタン朱色塗料により2回以上の塗装を行うこと。加えて2回以上のクリア塗装で仕上げること。
- ② 記入文字について、カッティングシートで車両前方左右に入れることとするが、文字サイズやデザインについては発注者と協議すること。また、貼り付け前には事前に図面にて発注者に確認をとること。

5 資機材(基準品)

	品名	規格等	数量	
1	車止め	ゴム製	1	式
2	消火器	4型 自動車用	1	本
3	救命胴衣(PFD)	ブルーストーム BSR905	6	式
4	アクアパック	無線機用ケース アクアパック 229	4	式
5	救命ボート	アレス SG-140 (指定品) 標準装備品、付属品、名入れ レギュレーターセット、オール、船底部補強、法定安全備品 (ライフジャケットを除く)、新規登録、船舶検査は受注者実施	1	式
6	船外機	MFS20E L (指定品) 船外機台車×1(車積載用) 燃料タンク(ホース含む) 船外機スタンド	1	式
7	道板		1	式
8	マスク	スファイア X BK/SD	6	式
9	スノーケル	ゼファーフレックススノーケル BK スノーケルホルダー含む	6	式
10	水難救助資機材	ファイバーライト・クレートル ファイバー4、キャリングケース レスキュー・スティック	2	式
11	水難救助用はしご	エアージェンシーラダー 取付キット、スタンドオフ	1	式
12	水中活動用手袋	マリナーグローブ	6	式
13	水難用ヘルメット	ハーフカットタイプ	6	式
14	水難用救助用ウェットスーツ	アクアラック プレザントウェットスーツ 背文字入り	6	式
15	マリンシューズ	エルゴブーツ	6	式

16	アクアメッシュバック		6	式
17	レスキューフロートバック	ゴージュバック	2	式
18	水中ライト	UW1050	2	式
19	船灯一式	ロボライトナビゲーションマスト バッテリーボックス、レーダーリフレクター付 取付含む	1	式
20	ジェットランチャー	ユニマットマリン J-1480-4X	1	式
21	ジェットランチャーベース	ユニマットマリン JL4100	1	式
22	照明	ML007G バッテリー(BL4040F×2) 急速充電器(DC40RB)	1	式
23	空気充填用プロア	UB185DRF	1	式
24	収納ボックス	アクティブ ストッカー 1000X	4	式
25	固定用ベルト	ラチェット	10	本
26	アウトリガストッパ		1	式
27	タイヤチェーン	金属チェーン (亀甲型)	1	式