

# 災害用ランドリートラック仕様書

令和7年度

交 野 市

## 仕様書

### 1. 総則

- (1) 本仕様書は、交野市が購入する災害用ランドリートラックの製作に関する一切に適用する。
- (2) 車両の製作は、この仕様書及び製作承認図（契約後受注者にて製作すること）、関係法令に従い製作すること。
- (3) 受注者は、契約後、仕様書の詳細について交野市担当者（以下「担当者」という。）と打合せを行い、製作承認図等を速やかに提出し、承認を得て製作に着手すること。
- (4) 受注者は、製作全般にわたり厳重な検査を実施すること。
- (5) 受注者は、設計、製作、材料、部品等に関し、特許その他権利上の問題が発生した場合には、その責任を負うこと。
- (6) 受注者は、契約後の製作にあたり疑義が生じた場合は、担当者に連絡のうえ、承認または指示を受けること。
- (7) 本車両のシャシ、材料、艤装品、取付け品、付属品及び取付け装置は、全て新品とし十分な強度及び安定度を有し、耐久性及び腐食性に優れたものであること。
- (8) 受注者は、担当者立会いのもと以下の検査を受けること。また、検査に係る費用は受注者の負担とすること。
  - ア 艤装中間検査（現地へ職員 2 名派遣）
  - イ 完成検査
  - ウ 納入検査
- (9) 受注者、シャシメーカー及び艤装メーカー等は、常に連絡を密にし、艤装中及び完成後に支障の無いようにすること。
- (10) 車両は、納入期日 1 年以内に製造された新車で、納入時にはすべての燃料を満載し、即時使用可能な状態で納入すること。
- (11) 納期、納入台数は次のとおりとする。
  - ①納入期限 令和 8 年 3 月 27 日までとする。
  - ②納入場所 新規検査及び新規登録を受け、市が指定する場所に納入すること。  
※納入日時にあつては事前に担当者と協議を行うこと。
  - ③台 数 1 台
- (12) 保証期間は、車両のメーカー保証は除き、納入後 1 年間とする。ただし、納入検査後の使用において契約内容との不適合が判明した場合には、保証期間終了後でも無償で受注者が全て修理等を行うものとする。
- (13) 保証期間中に車両及び資機材等に故障等が発生し、本市から連絡を受けたときは、直ちに技術者等を派遣し、本市が指定する期間内に運用可能な状態とすること。
- (14) 保証期間終了後の故障及び破損についても、有償にて誠実に対応すること。
- (15) 登録に関する一切の経費については受注者が負担すること。ただし、自動車重量税、自動車損害賠償保険料、およびリサイクル関連費用は当市が負担する。
- (16) 納入後、設計不良及び材質不良等に起因する不都合箇所が発生した場合は無償にて交換修理を行うこと。

## 2. 提出書類

### (1) 契約後速やかに次の書類を2部提出すること。

- ①製作承認図
- ②製作工程表
- ③艀装外観図（前面、左右側面、後面、平面）
- ④シャン諸元明細書
- ⑤車両カタログ
- ⑥配管図及び電気配線図（艀装）
- ⑦使用材料、部品明細書（艀装）
- ⑧その他担当者が指示する書類

### (2) 納入時に次の書類を提出すること。①～④は2部提出

- ①完成図（前面、左右側面、後面、平面）、配管図及び電気配線図（艀装）
- ②完成写真
- ③車両取扱書
- ④装備品及び積載品等の取扱説明書
- ⑤納品書（納入内訳書含む）
- ⑥自動車検査証
- ⑦自動車損害賠償責任保険証明書（25か月）及び領収書（写しを含む）
- ⑧自動車重量税領収書
- ⑨リサイクル料金支払い証明書及び領収書
- ⑩車両、装備品及び積載品等の保証書
- ⑪その他担当者が指示する書類

※納車（検査）時に車両及び装備品等すべての取扱い説明を実施すること。

## 3. 車両の仕様

### (1) 車両（最新モデルを納品すること。）

- ①寸法：全長7,900mm以下×全幅2,450mm以下×全高3,500mm以下  
室内長5,500mm以下×室内幅2,300mm以下×室内高2,100mm以下
- ②車軸：二軸
- ③乗車定員：2名
- ④キャブ：ベッド付き
- ⑤エンジン型式、変速機：ディーゼルエンジン、AT、210PS以上
- ⑥総重量：11t以下 リヤエアサス車
- ⑦オルタネーター：艀装関係に必要な分を強化すること。
- ⑧バッテリー：標準バッテリーから艀装関係に必要な分を強化すること。また、外部電源、発電機にて充電できる構造とすること。
- ⑨エアディフレクター：キャブ上部に設置
- ⑩アウトリガー：電動油圧式車体安定装置4本、独立操作、未格納警報装置付き、敷板4枚付き
- ⑪サイドスカート：アルミ製 ボデー側面下部に設置、給油口の開口部設置

- ⑫車高灯：前後に設置 2 対
- ⑬車幅灯：左右に設置 5 対
- ⑭車輪止め：2 個 取出しが容易な場所に収納ケースを取付けること。
- ⑮防犯カメラ：カメラ 2 個、レコーダー 1 個、モニター 1 個設置（アルソック製）設置場所は別途協議すること。
- ⑯消火器：A B C 消火器 1 個設置 型式、設置場所は別途協議すること。
- ⑰工具箱：F R P 工具箱 1 個
- ⑱運転支援：
  - ・ドライブレコーダー 前後録画タイプ
  - ・カーナビゲーション パナソニック製 インダッシュタイプ
  - ・バックアイカメラ取付け 吊り下げ 7 インチモニタータイプ
- ⑲E T C 2 . 0
- ⑳ラバーマット：運転席、助手席
- ㉑ドアバイザー：アクリル製
- ㉒ラッピング：前後左右のフルラッピング デザインは別途指示
- ㉓タイヤ：オールシーズンタイヤ
- ㉔ホイール：アルミホイール
- ㉕タイヤチェーン
- ㉖U S B ソケット

(2) 車体形状：貨物車

(3) 道路運送車両法、同法施行規則に基づく種別及び用途

種別：普通 用途：貨物

#### 4. ランドリー関係機装

- (1) 車両には洗濯乾燥機を搭載し、災害時に自走で被災地等へ行きランドリーとして自立運用することが可能とし、平時はコインランドリーとして運用ができるものとする。
- (2) 車両の荷室をランドリー室と設備室の 2 室に分け、下記設備を概ね別紙配置図のとおり設置すること。
- (3) ランドリー室
  - ①洗濯乾燥機（A Q U A 製 型式：H W D - 7 1 7 7 A G C O 色：シルバー）3 台を設置すること。また、災害時での使用はコイン投入無しで連続運転ができ、平時使用はコイン投入を必要とし、使用時の状況に応じて切替えられる構造とすること。
  - ②両替機（型式：M C 2 1 C - A Q 1 , 0 0 0 円紙幣 & 5 0 0 円硬貨対応）1 台を設置すること。（新紙幣対応）
  - ③エアコン（型式：C S - 4 0 2 D U 3 （3 層 2 0 0 V）1 4 畳）1 台を設置すること。
  - ④換気扇を設置すること。（ゴールドキング製）
  - ⑤作業台を設置すること。
- (4) 設備室
  - ①ディーゼル発電機（型式：D C A - 2 5 L S K E ・軽油タンク 7 0 ℓ）1 台を設置すること。また、外部から電気の供給を受けられる構造とすること。

- ②水タンクを設置すること。容量300ℓ以上とし、積載重量、積載場所等を考察したうえで可能な場合は容量を増量すること。 参考品（タマローリー）
  - ・給水車から水の供給を受けられる構造とすること。
  - ・水道を接続した場合、自動で給水し満水となれば停止する構造とすること。
- ③給水用ポンプを必要数設置すること。
  - ・外部に設置した水タンクから水の供給を受けられる構造とし、自動で給水し満水となれば停止する構造とすること。
  - ・清水用ホースコネクターを設置すること。
  - ・給水方法の詳細について別途協議すること。
- ④各設備に必要とする電源、配電盤（ブレーカー、照明、換気扇、切換えS/W等のスイッチ類）を取扱いし易い場所に設置すること。
- ⑤ダクト及び排気口の設備を設けること。
- ⑥LPガスボンベ10kg×2本を積載できる構造とし、ボンベ転倒防止措置を施すこと。  
収納庫を設ける場合はLPガスボンベが容易に収納できるサイズとすること。

#### (5) ランドリー室、設備室共通

- ①LED照明を作業照度が保たれるのに必要な個数を設置すること。
- ②床は防水用のネオランバー+床シート貼りとすること。床、壁の色は別途協議すること。
- ③天井は断熱塗装を塗布すること。
- ④天井、前壁、両側壁に断熱パネルを設置すること。

#### (6) 外観

- ①運転席側の側面に幅約1,200mm×高さ約600mmの引違窓を設けること。  
他設備取付け等により支障をきたす場合はサイズ変更可とする。
- ②LPガス調整器等の収納庫を設け下記の器具を取付けること。
  - ・LPガス設置作業がしやすい場所に、内部から繋がるガス配管を設け、LPガスの調整器、(高圧ホース接続数3口、チーズ3個、開閉バルブ3個付き、高圧ホース3m×3本)を取付けること。
  - ・詳細については別途協議すること。
  - ・作業位置が高い場合はステップを設けること。
  - ・扉を設ける場合は鍵付きとし、開放時は固定できるようにすること。
  - ・庫内灯又は作業用LED照明を設置すること。  
収納庫参考サイズ(幅1,000mm×高さ1,000mm×奥行300mm)程度
- ③助手席側側面に、ランドリー室出入口ドアを設けること。
  - ・室内側はスライド式
  - ・車体側は片開き扉、又は引き戸式扉とし開放時は車両側面に固定できるようにすること。
  - ・鍵を取り付けること。
  - ・階段昇降用のLED照明を設置すること。
- ④助手席側側面に、ランドリー室出入口用の手動回転格納階段、または、着脱式ステップ（共に左右に転落防止用手摺付き）を設け、階段昇降時に転落等の支障が無いよう強固な構造

とすること。

⑤後方に観音扉を設け、両側開きとして設備室の出入口とすること。

- ・扉はアルミブロックとし、蝶番、ロック棒はステンレスとすること。
- ・開放時は車両側面及び90度角に固定できるようにすること。
- ・鍵を取り付けること。

⑥観音扉下部のリヤバンパーは、人が昇降可能なステップ式とし、ステップには滑り止めアルミ縞板を貼り付けること。

#### (7) その他

①汚水をスムーズに排出できる構造とすること。

- ・汚水用ホースコネクターを設置すること。
- ・排水方法の詳細については別途協議すること。

②ランドリー関係の設置機器等は、洗濯乾燥機、両替機、発電機以外は同等品可とする。

③各扉の鍵は2個以上とし、施錠方法について担当者と別途協議すること。

④LPガスボンベ10kg×2本を登録等すべて行い積載すること。

⑤ジャッキアップ用敷板4枚を取り出しし易い場所に収納すること。

⑥利用可能スペースを有効利用し、設置が可能な場合は資機材収納庫を2カ所設けること。

収納資機材（カラーコーン10本、カラーコーンのバー10本、消耗品等）

参考サイズ（幅500mm×奥行1,000mm）詳細について別途協議すること。

⑦車両のバッテリー外部電源

#### 5. その他

- (1) この仕様書に記載なき事項であっても機能、保安、法規等で製作、納入上、当然必要な事項については全て含むこととする。
- (2) 契約金額等の支払いは、納車の履行及び検査後、一括で支払う。
- (3) 仕様や規格の変更を含む上記の他、疑義が生じた事項については、その都度協議するものとする。

#### 6. 納入担当課

交野市役所 危機管理室 072-892-0121 （内線451）