

制限付一般競争入札の参加方法

この入札は、参加要件を全て満たせば、参加を希望する者は自由に参加できる、入札書は持参ではなく郵送する、予定価格（上限）が公表されている、入札結果をHP上で公開するなど、しくみや手順などについても従来の指名競争入札とは異なります。また、参加を希望しない場合においては、辞退届を提出する等の手続きは一切必要ありません。（入札を希望する場合のみ入札書を送付するなどの必要があります。）

以下に全体の流れをまとめていますのでご確認ください。（3番以降の「クリックしてください」はこのページからはリンクしていませんので、明石市ホームページ「入札コーナー」にある、それぞれの部分をクリックしてご覧ください。）

| 手順 | 場所 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--|-------------------------------------|----|--|----|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|------|---|-------------------------------------|----|---|-------------------------------------|
| 1 | <p>「公告文」を確認</p> <p>この「参加方法」に続いて表示されます。 ※物品名や参加要件、納期限、予定価格などが記載されています。</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | <p>「仕様書」を確認</p> <p>今回は「公告文」に続いて表示されます。 ※物品の詳しい規格等が記載されています。</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | <p>「応募案内」を確認</p> <div data-bbox="624 860 1278 1249"> <p>応募案内</p> <ul style="list-style-type: none"> • 工事 • コンサルタント業務 • PDF 業務委託(PDF:127KB) • PDF 物品(PDF:109KB) <p>制限付一般競争入札におけるQ&A</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>部門</th> <th colspan="2">方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事</td> <td>PDF 電子方式(PDF:199KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:181KB)</td> </tr> <tr> <td>コンサルタント業務</td> <td>PDF 電子方式(PDF:199KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:181KB)</td> </tr> <tr> <td>業務委託</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:180KB)</td> </tr> <tr> <td>物品</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:137KB)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p>※物品全般に共通する参加手順などの詳細が記載されています。</p> | 部門 | 方式 | | 工事 | PDF 電子方式(PDF:199KB) | PDF 郵便方式(PDF:181KB) | コンサルタント業務 | PDF 電子方式(PDF:199KB) | PDF 郵便方式(PDF:181KB) | 業務委託 | — | PDF 郵便方式(PDF:180KB) | 物品 | — | PDF 郵便方式(PDF:137KB) |
| 部門 | 方式 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工事 | PDF 電子方式(PDF:199KB) | PDF 郵便方式(PDF:181KB) | | | | | | | | | | | | | | |
| コンサルタント業務 | PDF 電子方式(PDF:199KB) | PDF 郵便方式(PDF:181KB) | | | | | | | | | | | | | | |
| 業務委託 | — | PDF 郵便方式(PDF:180KB) | | | | | | | | | | | | | | |
| 物品 | — | PDF 郵便方式(PDF:137KB) | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | <p>「制限付一般競争入札におけるQ&A（物品）」を確認</p> <div data-bbox="632 1404 1318 1637"> <p>制限付一般競争入札におけるQ&A</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>部門</th> <th colspan="2">方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事</td> <td>PDF 電子方式(PDF:226KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:233KB)</td> </tr> <tr> <td>コンサルタント業務</td> <td>PDF 電子方式(PDF:181KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:184KB)</td> </tr> <tr> <td>業務委託</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:180KB)</td> </tr> <tr> <td>物品</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:137KB)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p>※参加手順などでよくある質問が記載されています。ここに記載されているもの以外の質問は直接財務室契約担当までお願いします。なお、設計図書・仕様書等に関する質問は、質問期間中に「設計図書等に対する質問書（物品用）」により、FAXにてお願いします。</p> | 部門 | 方式 | | 工事 | PDF 電子方式(PDF:226KB) | PDF 郵便方式(PDF:233KB) | コンサルタント業務 | PDF 電子方式(PDF:181KB) | PDF 郵便方式(PDF:184KB) | 業務委託 | — | PDF 郵便方式(PDF:180KB) | 物品 | — | PDF 郵便方式(PDF:137KB) |
| 部門 | 方式 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工事 | PDF 電子方式(PDF:226KB) | PDF 郵便方式(PDF:233KB) | | | | | | | | | | | | | | |
| コンサルタント業務 | PDF 電子方式(PDF:181KB) | PDF 郵便方式(PDF:184KB) | | | | | | | | | | | | | | |
| 業務委託 | — | PDF 郵便方式(PDF:180KB) | | | | | | | | | | | | | | |
| 物品 | — | PDF 郵便方式(PDF:137KB) | | | | | | | | | | | | | | |

| <p>5</p> <p>郵送直前に、当該物品に関する質問回答を確認</p> | | <p>入札情報</p> <p>入札カレンダー(公告日・開札日)</p> <p>各部門の年度をクリックしてご覧ください。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>部門</th> <th>前年度</th> <th>今年度</th> <th>設計図書等に関する質問回答</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> <tr> <td>コンサルタント業務</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> <tr> <td>業務委託</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> <tr> <td>物品</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> </tbody> </table> <p>※質問回答については、入札書等を提出する前に必ず確認してください。</p> <p>クリックしてください</p> <p>※仕様書の解釈等について、見積りに影響があるような重要な内容が含まれていることがあります。財務室契約担当に到着した入札書は、全て回答日の午後1時以降に確認後記入されたとみなされますので、入札書の記入、郵送前には必ずご確認ください。</p> | 部門 | 前年度 | 今年度 | 設計図書等に関する質問回答 | 工事 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | コンサルタント業務 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | 業務委託 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | 物品 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) |
|--|-----------------------|---|---------------|-----|-----|---------------|----|-----------------------|-----------------------|-------------|-----------|-----------------------|-----------------------|-------------|------|-----------------------|-----------------------|-------------|----|-----------------------|-----------------------|-------------|
| 部門 | 前年度 | 今年度 | 設計図書等に関する質問回答 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工事 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| コンサルタント業務 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 業務委託 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 物品 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>6</p> <p>提出書類をダウンロードし、記入・押印</p> | | <p>提出書類等様式</p> <p>提出書類のダウンロードができます。</p> <p>内容等を確認のうえ担当者の指示にしたがって提出してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> 提出書類等様式 <p>クリックしてください</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>7</p> <p>提出書類をそろえて封筒に入れ、提出期間内に書留等郵便局が配達した事実の証明が可能な方法にて財務室契約担当まで郵送</p> | | <p>※ 締切日必着ですのでご注意ください。</p> <p>入札書を、参加申請書と共に角2封筒等のA4サイズが折らずに入るものに封入し、封筒の表面に宛名シール(指定様式)を貼り付けてください。(公告文で提出を求められている場合には納入実績調書、契約書等の写しも同封してください。)</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>8</p> <p>「参加確認書」を財務室契約担当に FAX</p> | | <p>※ 7の郵送後すぐに、受領証(お客様控え)を添付して FAX</p> <p>※ (078-918-5153) してください。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>9</p> <p>結果を確認</p> | | <p>入札情報</p> <p>入札カレンダー(公告日・開札日)</p> <p>各部門の年度をクリックしてご覧ください。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>部門</th> <th>前年度</th> <th>今年度</th> <th>設計図書等に関する質問回答</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> <tr> <td>コンサルタント業務</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> <tr> <td>業務委託</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> <tr> <td>物品</td> <td>令和2年度</td> <td>令和3年度</td> <td>質問回答(4月22日)</td> </tr> </tbody> </table> <p>※質問回答については、入札書等を提出する前に必ず確認してください。</p> <p>クリックしてください</p> <p>※ 審査終了後、落札者には直接電話にて連絡します。</p> | 部門 | 前年度 | 今年度 | 設計図書等に関する質問回答 | 工事 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | コンサルタント業務 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | 業務委託 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | 物品 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) |
| 部門 | 前年度 | 今年度 | 設計図書等に関する質問回答 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工事 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| コンサルタント業務 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 業務委託 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 物品 | 令和2年度 | 令和3年度 | 質問回答(4月22日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

流れは以上となります。

次ページより、公告文が表示されますので引き続きご確認ください。

制限付一般競争入札の実施について

制限付一般競争入札(郵便方式)を実施するので、地方自治法施行令(昭和22年政令第16号)第167条の6及び明石市契約規則(平成5年規則第10号)第5条の規定に基づき、下記のとおり公告する。

記

1 対象物品

- | | |
|----------|-------------------------|
| (1) 物品番号 | 2023801001 |
| (2) 物品名 | 高規格救急自動車及び救急用資機材 |
| (3) 納入場所 | 明石市藤江924番地の8 明石市消防局 |
| (4) 物品概要 | 高規格救急自動車及び救急用資機材 1式(1台) |
| (5) 納期限 | 令和6年3月15日 |

2 入札参加要件(参加者は、次のすべての要件に該当する者)

- (1) 明石市入札参加資格者名簿(物品・サービス)の物品の製造・売買の部に、契約の種類が
車両 で登録されていること。
本入札は、地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令(平成7年政令第372号。以下「特例政令」という。)の適用を受ける。特例政令第2条第2号に規定する欧州連合の供給者で、明石市入札参加資格者名簿に登録されていない者は、「16 欧州連合の供給者に関する特記事項」の規定を適用する。
- (2) 地方自治法施行令第167条の4第1項の規定に該当しないこと。
- (3) 明石市契約規則第3条の規定に該当しないこと。
- (4) 会社更生法(平成14年法律第154号)に基づく更生手続開始の申立て又は民事再生法(平成11年法律第225号)に基づく再生手続開始の申立てがなされていないこと。
ただし、更生手続開始の決定又は再生計画認可の決定が参加申込期日以前になされている場合はこの限りでない。
- (5) 明石市の指名停止期間中でないこと。なお、公告日から開札日までに指名停止措置を受けた場合は、参加資格を失うものとする。
- (6) 公告日において納期限が到来している明石市税を開札日の前日までに完納していること。
- (7) 仕様書等の内容を熟知し、内容等を十分に理解した上で入札に参加できること。
(特に、付属品等について「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律」にかかる高度管理医療機器の販売業許可が必要とされるものがあるので、当該許可を有していること。)

3 仕様書についての質問及び回答

- (1) 仕様書等に関して質問しようとする者は、下記期間内にファクシミリ(078-918-5153)により財務室契約担当へ質問書(指定様式)を提出してください。
令和5年4月11日 から 令和5年4月17日 午後1時 まで
- (2) 質問に対する回答
令和5年4月19日 午後1時 から明石市ホームページ(入札コーナー)において公表します。

4 入札参加申込み

- (1) 参加を希望する者は、次に掲げる書類を角2封筒等のA4サイズが折らずに入るものに封入し、封筒の表面に宛名シール(指定様式)を貼り付けて郵送してください。
ア 制限付一般競争入札参加申請書(指定様式)
イ 入札書(指定様式)
ウ 高度管理医療機器等販売業許可証の写し
※様式は変更になる場合がありますので、明石市ホームページ(入札コーナー)「提出書類等様式」より最新のものをご利用ください。
- (2) 封筒の提出については、持参は認めません。必ず、下記により書留等(簡易書留も可)の郵便局が配達し、明石市が受領した事実の証明が可能な方法にて郵送してください。
ア 令和5年4月19日 午後1時 に、明石市ホームページ(入札コーナー)に設計図書等に対する質問及び回答を掲載しますので、必ずこれを確認の後、郵送してください。
イ 提出期限は、令和5年4月25日(財務室契約担当必着)です。
- (3) 入札に参加を希望する者は、郵便物提出日中に、財務室契約担当へ制限付一般競争入札参加確認書(指定様式)をファクシミリ(078-918-5153)により提出してください。

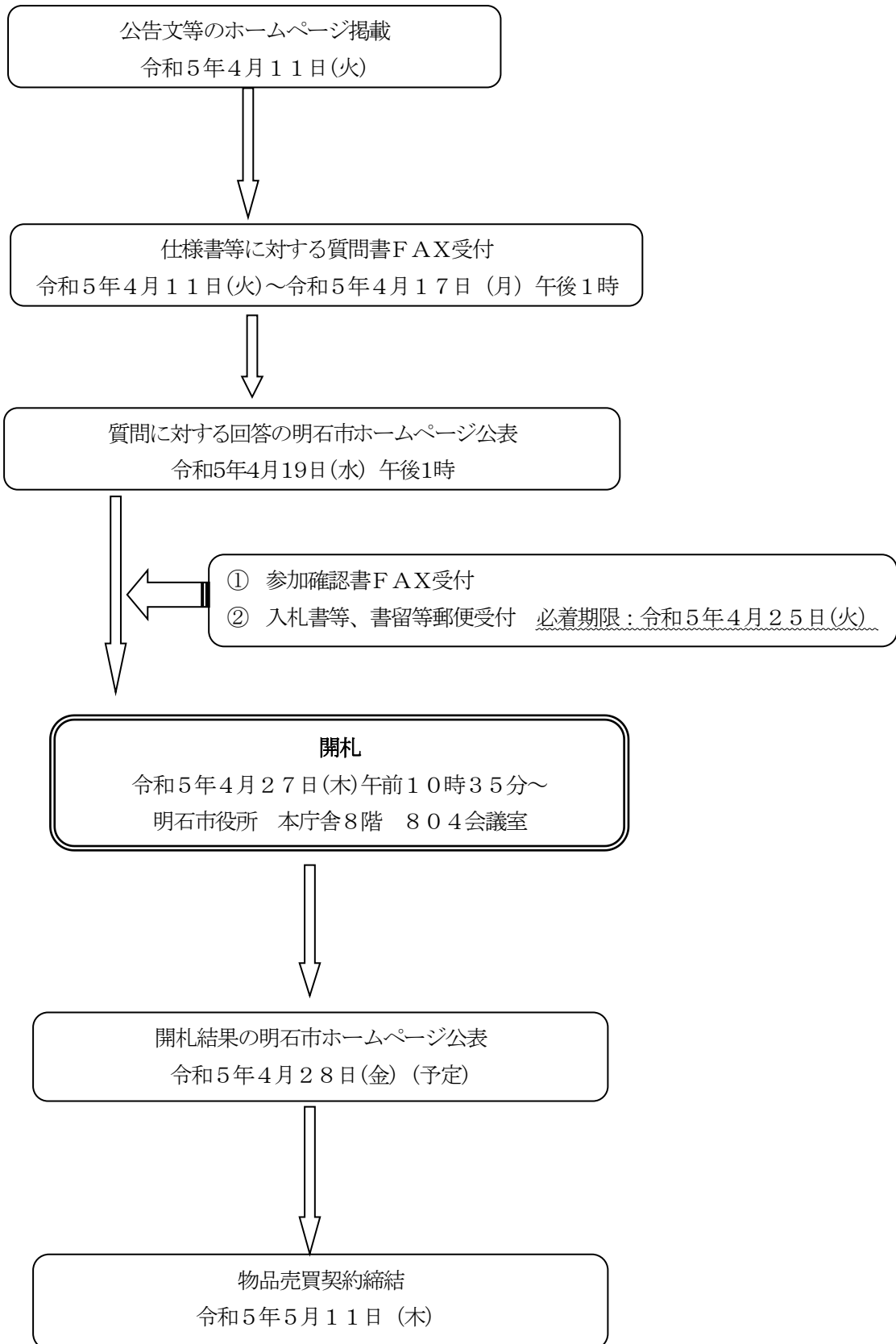
- 5 開札日時及び場所
 - (1) 日 時 令和5年4月27日 午前10時35分 (予定) ※開札状況により前後します。
 - (2) 場 所 804会議室
- 6 入札保証金
免除
- 7 契約保証金
契約金額の10分の1以上を納付すること。ただし、明石市契約規則第25条に該当する場合は免除等
する場合がある。
- 8 消費税の取扱い
入札金額は、契約希望金額の110分の100で記載してください。(税抜で記載)
契約締結に際しては、落札金額に10%を加算した額で契約を行います。
なお、1円未満の端数は、この金額において切り捨てます。
- 9 予定価格(税抜)
30,909,090 円
- 10 暴力団排除に関する誓約書の提出について(契約締結時の注意事項)
明石市が行う契約からの暴力団排除に関する要綱第5条第1項の規定により、落札決定者は契約締結
時まで、自らが暴力団等に該当しない旨等を記載した誓約書を提出していただきます。
契約締結期限までに当該誓約書が提出されていない場合には契約を締結しません。
この場合において、入札・契約等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、
入札参加者の負担となりますのでご注意ください。
また、明石市入札参加者等指名停止基準別表第2第8項第10号アの規定により、指名停止措置(3ヵ月)
を行います。
- 11 契約条項等を示す場所
明石市契約規則、明石市物品売買契約約款、明石市製造請負契約約款、応募案内、入札のしおり等
については、財務室契約担当及び明石市ホームページ(入札コーナー)において閲覧することができ
ます。
- 12 入札に関する条件
 - (1) 入札書が所定の日時までに到着していること。
 - (2) 入札者が同一事項について2通以上した入札でないこと。
 - (3) 入札者の記名押印があり、入札内容が明確であること。
 - (4) 入札金額が明確であること及び入札金額が訂正されていないこと。
 - (5) 談合その他の不正行為によって行われたと認められる入札でないこと。
- 13 無効とする入札
 - (1) 入札に参加する者としての必要な資格のない者の行った入札
 - (2) 虚偽の申請により資格を得た者の行った入札
 - (3) 入札に関する条件に違反した入札
- 14 資格審査及び落札決定について
 - (1) 開札場所においては、一旦全件保留とし、参加要件について事後審査を行います。
 - (2) 資格審査については、最低価格入札者から順次行い、審査の結果、参加要件を満たしていることが
確認できた時点で落札決定を行います。
 - (3) 入札結果は、明石市ホームページ(入札コーナー)にて掲載します。
- 15 その他
 - (1) 明石市法令遵守の推進等に関する条例(平成22年条例第4号)に定める不当要求行為等を行った場合
においては、明石市入札参加者等指名停止基準により措置されます。
 - (2) この物品の入札に参加を希望する方は、事前に必ず明石市ホームページ(入札コーナー)掲載の業
者登録一覧表で業者コード等を確認した上で、申し込んでください。
 - (3) 提出書類等に不備がある場合は無効となるので、この物品の入札に参加を希望する方は、事前に必
ず明石市ホームページ(入札コーナー)掲載の「制限付一般競争入札共通の注意事項」及び「制限
付一般競争入札の応募案内(物品 郵便方式)」を確認した上で、申し込んでください。
 - (4) 入札参加の際に提出を必要とする書類等において、虚偽の記載等の不正な行為が判明した場合には、
明石市入札参加者等指名停止基準により措置されます。
 - (5) 最低価格入札者であっても、資格審査において必ずしも落札者とならない場合があります。
この場合において、入札等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札
参加者の負担となりますのでご注意ください。

- (6) 明石市内に本店を有するか、明石市内の支店等に権限を委任している個人事業主が入札参加する場合、明石市税の納税状況確認のため、個人事業主が居住する住所地を開札日当日に確認することがありますので、ご注意ください。
- (7) 本入札において使用する言語及び通貨は、日本語及び日本国通貨に限る。

16 欧州連合の供給者に関する特記事項

- (1) 特例政令第2条第2号に規定する欧州連合の供給者で、明石市入札参加資格者名簿に登録されていない者は、本市のホームページ (http://www.city.akashi.lg.jp/zaimu/keiyaku_ka/tuikatouroku.html) の「競争入札等参加資格審査申請の追加受付について」に掲載の手続きを準用することにより、本入札に参加することができる。ただし、4(2)イの提出期限までに当該審査のための書類の提出がない場合（書類の不備等により審査ができない場合を含む。）は、本入札への参加はできない。なお、今回の申請は、当該入札参加資格確認申請を行う契約に係る入札及び契約の手続きに限り有効です。
- (2) 提出書類の記載は日本語で行うこと。提出書類のうち外国語で記載されたものは、日本語の訳文を添付すること。
- (3) 提出書類に用いる金額は、出納官吏事務規程（昭和22年大蔵省令第95号）第14条及び第16条に規定する外国貨幣換算率により日本国通貨に換算し、記載すること。

制限付一般競争入札（郵便方式）の事務の流れ



○制限付一般競争入札等におけるQ & Aについて

入札参加希望者は、必ず事前に明石市役所ホームページの「入札コーナー」に掲載している制限付一般競争入札の「応募案内」、「Q & A」の内容をご確認ください。(随時更新を行っておりますので、最新のものをご確認ください。)

○同額応札（くじ引きの執行）があった場合の取扱いについて

平成20年1月31日の開札分より、郵便方式において同価の入札があった場合のくじの執行方法を下記のとおり変更しています。

くじの対象となった同価の入札をした者の資格審査を、封筒に同封された提出書類を含めて、くじを執行する前に行い、入札参加要件を満たすと決定した「有効な同価の入札者」を対象にくじを執行します。

くじの執行についての電話連絡を、①「有効な同価の入札者」に対しては、くじの執行日時、②「無効な同価の入札者」に対しては、入札が無効となった理由（くじに参加できない理由）及び入札結果に無効の理由が表記されることを伝えます。

「有効な同価の入札者」によるくじの執行に際しては、代表者あるいは代表者からの委任状を持った代理人の出席が必要となります。なお、指定した日時に代表者等が出席できない場合は、当該入札事務に関係のない市職員が代理人となりますので、ご留意ください。(くじの辞退はできません。)

○ 暴力団員等に該当しない旨の確認手続きについて

平成27年7月1日以降、明石市が行う契約からの暴力団排除に関する要綱第5条第1項の規定により、契約金額が200万円を超える場合には契約締結期限までに自らが暴力団等に該当しない旨等を記載した暴力団排除に関する「誓約書」の提出が必要となります。提出されていない場合には契約を締結しません。

この場合において、入札・契約等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札参加者の負担となりますのでご注意ください。

また、明石市入札参加者等指名停止基準別表第2第8項第10号アの規定により、指名停止（3か月）を行います。

○明石市税の納税状況の確認について

納税状況の確認は 税務室納税課 TEL(078)918-5016 までお願いします。

※その他、公告文記載内容を充分にご確認ください。

| 物 品 仕 様 書 | | | | | |
|------------------------------|--|------|-----|---------------------|----------------|
| 品 名 | 高規格救急自動車及び救急用資機材 | | | 数 量 | 一式 (1 台) |
| 発注課 | 消防局 警防課 | 担当者 | 吉 岡 | 連絡先 | (078) 918-5271 |
| 納品場所 | 明石市藤江 924 番地の 8 | | 納 期 | 令和 6 年 3 月 15 日 (金) | |
| 規 格 | 別紙仕様書のとおり | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| メーカー等の 指定がある場合 記入すること。 | | メーカー | 型 番 | 色 | その他 |
| | ① | | | | |
| | ② | | | | |
| | ③ | | | | |
| | ④ | | | | |
| | ⑤ | | | | |
| 引取物品の有無 | <input type="checkbox"/> あり 内容 (仕様書のとおり) 数量 () <input checked="" type="checkbox"/> なし | | | | |
| その他特記事項 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

令和5年度

高規格救急自動車

及び

救急用資機材仕様書

明石市消防局

高規格救急自動車及び救急用資機材等仕様書

明石市消防局

第1 総則

- 1 この仕様書は、明石市消防局（以下「発注者」という。）が令和5年度に発注する高規格救急自動車（以下「車両」という。）の規格、艤装、附属品及び救急用資機材（高度救命処置用資機材含む）並びに検査、納入等について必要な事項を定める。
- 2 車両は、道路運送車両の保安基準（昭和26年運輸省令第67号）に定める緊急自動車の基準に適合するものであり、本仕様書のほか、道路運送車両法及び道路交通法の規格に適合するものであること。
- 3 車両は、国が行う補助の対象となる緊急消防援助隊の施設の基準額（平成16年総務省告示第281号。以下「基準額」という。）及び緊急消防援助隊設備整備費補助金交付要綱（平成18年4月1日消防消第49号。以下「要綱」という。）に規定する災害対応特殊救急自動車・高度救命処置用資機材の規格と同等のものであること。
- 4 車両の規格は、救急隊員の行う応急処置等の基準（昭和53年消防庁告示第2号）に定める応急処置を行うために必要な構造及び設備を有する四輪駆動のものであること。
- 5 救急用資機材は、本仕様書のほか、基準額及び要綱に規定する災害対応特殊救急自動車・高度救命処置用資機材の規格に適合するものであること。
- 6 車両及び救急用資機材は、最新の型式とし、本仕様書記載のもの又は同等以上の性能及び機能を有するものでなければならない。
また、標準付属品はすべて納入すること。
- 7 車体本体、艤装材料、装備品及び積載品等は、発注者が支給するものを除き、すべて新規製品でなければならない。
- 8 電気機器については、省電力化を図るため、（室内灯、車幅灯、後退灯及びブレーキ灯等の各バルブ等含む）できる限りLED式とすること。
- 9 受注者は、契約締結後、発注者と製作に関する詳細な協議を行い、その結果に基づき、次に掲げる図書等を契約後にA4ファイル綴にして提出し、承認を受けたのち製作に着手すること。ただし、契約金額明細書は、契約後速やかに提出するものとする。
 - (1) 製作承認図 3部（1部は承認後返却する。）
 - (2) 製作工程表 2部
 - (3) 契約金額明細書 2部
 - (4) その他発注者が指示するもの
- 10 受注者は、車両の積載品として購入する高度救命処置用資機材等の取付け装置及び取付けに関して不備のないようにすること。

- 1.1 車両運用端末装置及び車載型無線装置の積替え等については、発注者が指定する業者（以下「指定業者」という。）が作業を行う。よって受注者は、アンテナ及びケーブル等を含めた配線等を必要に応じ、指定業者から購入して指定業者の指示に基づき作業を行うこと。
- 1.2 本契約にあたっては本仕様書を了承し、疑義等は発注者係員に確認して十分熟知のうえ契約するものとする。
- 1.3 契約後の本仕様書に記載する事項の解釈は、すべて発注者の解釈によるものとする。
 なお、疑義及び細部については発注者に連絡のうえ、承認又は指示を受けなければならない。
- 1.4 検査
- (1) 中間検査
 受注者は、検査予定日の20日前までに検査申請書を提出し、施工の場所において発注者検査員の検査を受けなければならない。
- (2) 完成検査
 検査は、納入日約1週間前に発注者の指定する場所において行う。
 受注者は、納入期限までに補修、調整ができるよう余裕をもって検査日を設定し、発注者へ連絡すること。
- (3) 中間検査、完成検査及び納入検収は、本仕様書、製作承認図及び要綱に基づき行うものとする。
- (4) 上記のほか、製作途中において確認又は検査を実施することがある。
- (5) 検査による不備指摘事項は、完全整備ののち、再検査を受けること。
- 1.5 登録手続き
 登録検査については、車両重量及び車両総重量を資機材の重量を換算した状態で事前に計量し、検査に臨むこと。
 登録時に必要な自動車損害賠償責任保険証明書、自動車重量税印紙、リサイクル券は、受注者が用意するものとし、それぞれの費用を別途請求するものとする。
- (1) 登録時期、登録番号については発注者と協議のうえ登録を行うこと。
- (2) 発注車両の他、発注車両の導入に伴う旧車両の配置換え(保管場所変更)に係る登録事務等、その他一切の諸経費については契約金額に含むものとする。
- 1.6 受注者は、納入時に次に掲げる図書等を提出すること。
- | | |
|--------------------|----|
| (1) 改造概要等説明書（写し） | 1部 |
| (2) 責任保証書（車両・資機材等） | 1部 |
| (3) 車両取扱説明書 | 1部 |
| (4) 各種装備品の取扱説明書 | 1部 |
| (5) 使用バルブ一覧表 | 1部 |
| (6) その他発注者が指示するもの | |
- 1.7 受注者又は修理関係業者は、故障等発生した場合、迅速な修理対応をするために、連絡先、緊急連絡先及び連絡方法を定め、文書として納入時に提出す

ること。

1 8 購入台数、納期、納入場所及び支払い

- (1) 購入台数 1台1式
- (2) 納期 令和6年3月15日(金)
※救急用資機材も納入日と同時期に納入すること。
- (3) 納入場所 明石市藤江924番地の8 明石市消防局
- (4) 発注課 明石市消防局 警防課 消防救助係 (担当:吉岡・小田)
- (5) 連絡先 TEL 078-918-5271
- (6) 支払い 車両納入後

第2 補則

- 1 完成車両の保証期間は、メーカー所定の期間とする。ただし、保証期間以後であっても設計・施工不良により不都合が生じた場合は無償で部品の取替え、修理を行うこと。
- 2 車両納入後、装備品を含むすべてについて、十分な取扱説明等を行うこと。
- 3 車載型無線装置及び車両運用端末装置の積み替えに関する費用は、発注者が負担する。
- 4 車載型無線装置及び車両運用端末装置の積み替えにかかる消耗品(新規調達品)の費用は、受注者が負担する。
- 5 車載型無線装置及び車両運用端末装置の積み替えに関する発注者、受注者及び指定業者との打ち合わせに関する費用は、受注者が支払うこと。

第3 要綱に定める主たる仕様

- 1 車両は、次に掲げるものであること。
 - (1) 救急業務実施基準(昭和39年3月3日付け自消甲教発第6号通知。以下「実施基準」という。)第9条に定める要件に適合するものであること。
 - (2) 四輪駆動方式であること。
 - (3) 車体は、全有蓋で密閉式構造のものであること。
 - (4) 車内の照明は、傷病者の症状及び救急隊員の業務の遂行に支障のない照度を有するものであること。
 - (5) 車体後部は、ストレッチャーによる搬入が容易に行われる構造のものであること。
 - (6) 傷病者を収容する部分の規格として、ベッドの両側の空間、ベッド頭部側の座席とベッドの間の空間及び室内高は、実施基準第13条に定める資機材を用いた業務の遂行に支障のないものであること。
 - (7) 資機材の機能を損なうことなく安全かつ確実に積載できるものであること。
 - (8) 資機材に必要な電気容量を確保できるものとし、正弦波300W以上のインバーターを取付けるとともに、資機材に必要な形態で出力できるよう患者室に適宜電源コンセントを必要数設けること。(詳細は別途協議)
 - (9) 緩衝装置は、資機材を用いた業務の遂行にあたり十分な性能を有すること。

- (10) 十分な冷暖房機能を有すること。
- (11) サイレンは、救急自動車に備えるサイレンの音色の変更について（昭和 45 年 6 月 10 日付け消防防第 337 号通知）の別紙「救急自動車に備える電子サイレンの概要」に適合するものであること。
- (12) 仰臥位の傷病者の体位変換が可能な機能を有すること。
- (13) ストレッチャーを積載する架台は次に掲げる機能を有するものであること。
- ア 加速度等により生じる揺れを吸収しつつ、加速減速時の不快感を減らすことができる防振架台であり、急ブレーキ時のアンチノーズダイブを軽減できること。
- イ 防振架台については、電源を必要としない構造であり、メンテナンスフリーであること。
- ウ 防振架台の周囲からも処置ができるように、左右にスライドできるものであること。
- エ ストレッチャー出入時緩衝する可能性のある部位には補強枠（ステンレス製）を取付けるものとする。（防振ベッドの足側両角部分等）
- (14) ベッドの頭部側に座席を有するものであること。
- 2 車載型無線装置及び車両用端末装置は、次に掲げるものであること。
- (1) 車載型無線装置は、無線機本体及び空中線共用器は発注者が用意し、アンテナ、送受信器、配線及びその他の物については新品を使用し、受注者が負担する。
- (2) 車両運用端末装置を指定業者が移設するため、補強を含む台座を取付け、アンテナを含めた配線をすること。
- (3) 詳細については、別紙 1 「高規格救急自動車更新に伴う車載型無線装置及び車両運用端末装置等積替え仕様書」及び打合せによること。
- (4) 当局の令和 5 年度及び令和 6 年度における高機能消防指令センター等更新工事に対応すること。
- 3 取付け品及び附属品は次に掲げるものであること。
- 詳細は、別表 1 及び別表 2 によるものとする。
- | | |
|-----------------------|-----|
| (1) メインストレッチャー | 1 台 |
| (2) サブストレッチャー | 1 台 |
| (3) 電子サイレン | 1 式 |
| (4) 全 LED 式大型散光式赤色警光灯 | 1 式 |
| (5) 酸素呼吸器 | 1 式 |
| (6) 人工呼吸器 | 1 式 |
| (7) 吸引器 | 1 式 |
| (8) 体温計 | 1 本 |
| (9) 消火器 | 1 本 |
- 4 軽微な変更として備えることができる取付け品及び附属品は次に掲げるものであること。
- | | |
|-------------------|-----|
| (1) フォグランブ LED 方式 | 1 式 |
|-------------------|-----|

- | | |
|-----------------------------|-----|
| (2) GPS ナビゲーションシステム | 1 式 |
| (3) 患者室にバックボードと固定装置を取付けること。 | 1 式 |
| (4) 隊員席をハイバックシートにすること。 | 1 式 |
| (5) スタッドレスタイヤ（純正ホイール付） | 1 式 |
| (6) ゴム製のタイヤチェーン | 1 式 |
- 5 救急用資機材は、救急業務実施基準（昭和 39 年 3 月 3 日自消甲教発第 6 号）に定めるもので構成するものとする。
詳細は、別表 2 によるものとする。
- 6 高度救命処置用資機材は次に掲げる資機材をもって構成するものとする。
詳細は、別表 2 によるものとする。
- | | |
|------------------------|-----|
| (1) 気道確保用資機材（気管挿管用を含む） | 1 式 |
| (2) ビデオ喉頭鏡 | 1 式 |
| (3) 自動体外式除細動器（二相波形式） | 1 式 |
| (4) 輸液用資機材 | 1 式 |
| (5) 血糖測定器 | 1 式 |
| (6) 血中酸素飽和度測定器 | 1 式 |
| (7) 心電計 | 1 式 |
| (8) その他の資機材 | 1 式 |
| (9) 上記資機材設置等に必要な取付け装置等 | 1 式 |

第 4 車両に使用するシャシ

- 1 車両に使用するシャシは、「第 3 要綱に定める主たる仕様」に掲げる要件を満たし、かつ、高規格救急自動車の確認状況について（平成 16 年 4 月 1 日付け消防救第 77 号通知）に記載された構造、性能、装置等を有するものであること。
- 2 車体形状及び構造は、セミボンネット型ワンボックスタイプ又はワンボックスタイプで衝突時の衝撃荷重を可能な限り吸収する構造を有し、寒冷地仕様（冷却水の高濃度、ドアエッジモール、ヒーターミラー、強化ダンパー等取付）とする。
- 3 室内床は前席と患者室が容易に移動できるようウォークスルー構造のものであること。
- 4 車両の主要諸元及び主要装備は、次に掲げるものであること。
- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (1) エンジン | |
| ア 直列 4 気筒 | |
| イ 総排気量 | 2,500 cc クラス以上 |
| (2) 車両寸法（完成車の公表数値） | |
| ア 全長 | 5,800mm 以下 |
| イ 全幅 | 2,000mm 以下 |
| ウ 全高 | 2,600mm 以下（アンテナ除く） |
| エ ホイルベース | 2,900mm 以上、3,200mm 以下 |
| オ 最小回転半径 | 6.4m 以下 |

| | | | |
|-----|-----------------------------------|-------------|-----|
| カ | 車両総重量 | 3,300 kg 以下 | |
| キ | 乗車定員 | 7 名以上 | |
| (3) | 患者室内寸法 | | |
| ア | 室内長 | 3,300mm 以上 | |
| イ | 室内幅 | 1,600mm 以上 | |
| ウ | 室内高 | 1,800mm 以上 | |
| (4) | 安全・メカニズム | | |
| ア | 衝突回避支援システム | | |
| イ | 横滑り制御システム | | |
| ウ | 誤発進防止装置 | | |
| エ | 電子制動力配分制御付 ABS/ブレーキアシスト | | |
| オ | ライト自動点灯・消灯システム (オートライト) | | |
| カ | オートマチックハイビーム | | |
| キ | ハイマウントストップランプ | | |
| ク | SRS エアバッグ | | |
| ケ | コーナーセンサー | | |
| コ | 全周囲カメラ | | |
| サ | デジタルインナーミラー (カメラ洗浄機能付) | | |
| シ | オルタネーター (150A 以上) | | |
| ス | バッテリー (120AH-20 時間率、96AH-5 時間率以上) | | |
| セ | イーゼークローザー (両スライドドア・バックドア) | | |
| ソ | ワンタッチ式パワーウインド | | |
| タ | エキゾーストパイプ (後方右側面出し) | | |
| チ | サイドバイザー (ワイドタイプ) | | |
| ツ | 寒冷地仕様 | | |
| テ | 盗難防止装置 | | |
| (5) | その他の装備品 | | |
| ア | スペアタイヤ (アルミホイール付) | | 1 本 |
| イ | 標準タイヤには、アルミホイールをセット | | 1 式 |
| ウ | 標準工具 | | 1 式 |
| エ | 当該車両専用ジャッキ | | 1 式 |
| オ | 車輪止 (車両用) | | 1 式 |
| カ | エンジンキーは 5 本、リモコンは 4 個 | | 1 式 |
| キ | フロアマット (助手席踏みスイッチ付き用) | | 1 式 |
| ク | 三角停止板 | | 1 個 |
| ケ | LED 非常信号灯 | | 1 個 |
| コ | バックドア強化ダンパー | | 1 式 |
| サ | ヒータードアミラー | | 1 式 |
| シ | ホイールアーチ、スライドドアにエッジモール | | 1 式 |
| ス | 補修用ボディ色塗料 | | 1 個 |

第5 車両等の艤装

1 取付品、附属品等

車両の艤装及び室内装備として、次に掲げる取付品、附属品等が装備されていること。

詳細は、別表1及び別表2によるものとする。

なお、下記仕様に合う装備等が無い場合は、別途協議すること。

(1) 外観等

ア フロントパネル中央に消防マークを取付けること。

イ 車体前後の上部に取付ける大型散光式警光灯は、発光部をすべて高輝度LED式とし、発光パターンが走行状況により通常より強力に発光又は減光（光量可変型）できること。

ウ フロントバンパーに大型散光式警光灯スイッチと連動するLED点滅灯を前面両側及び前面（グリル付近）の左右に各2個取付けること。

エ バックドア開放時に赤色灯と連動するLED点滅灯等のLED停止表示灯をバックドア内縁下部左右及び両側面に取付けること。

また、バックドア開放時に任意で点灯できるLED点滅灯を、室内右後方（入切スイッチ付）に取付けること。（設置位置等の詳細は別途協議）

オ 各ドアの内縁要所には、赤色反射テープを取付けること。

カ 車両周囲に車内で操作できるLED作業灯を、車両両側面ルーフサイド左右に各2個及び後部ドアに1個取付けること。

キ 車体後輪前側にスモールランプと連動するLED式路肩灯（入切スイッチ付）を取付けること。

ク スライドドア上方ルーフサイド左右に、方向指示器と連動するフラッシャーランプを取付けること。

ケ 左右フロントドアに大型のサイドバイザー及び左側に補助ミラーを取付けること。

コ フロントアンダーミラーを取付けること。

サ バックアイカメラ（ナビゲーションシステムに連動）を後部ドアに取付けること。

シ リヤバンパー傷つき防止板（アルミ縞板製）を取付けること。

ス リヤステップに滑り止め用のテープを取付け、立ち面周囲には赤色反射テープを貼付けること。

セ バックドアは、容易に閉じられるような構造とともに、中央部にグリップを取付けること。（詳細は別途協議）

また、車両停止時における患者室の換気循環のため、開放したバックドアを半開放状態にするための、支持固定するバー（補助棒）等を設置すること。（詳細は別途協議）

ソ バッテリーは、容易に点検できる構造とすること。

タ 車庫待機中には、自動的にバッテリーを最良の状態に保つ機器を設置すること。

チ 外部電源入力コンセント（全自動バッテリー管理器併用）は、助手席側後方バンパーの適切な位置に、マグネット式（10mケーブル）で取付けること。

(2) 電装品

ア 車両内各コンセントへの電源供給については、運行中はインバーターから、車庫待機中は外部 AC100V 電源供給から自動で切り換えができるようにすること。

なお、電装品の形式・設置場所及び個数は別途指示する。

イ 外部電源入力中（電源入力表示有）は、エンジンスターターが始動出来ないようにし、車内の蛍光灯及び各コンセント等へは電源の供給ができること。電源供給する箇所の詳細は別途指示する。

ウ 車両及び艀装関係の電源については、エンジンキー（イグニッションで電源が ON）で連動する構造とし、キーを抜くことによりすべての電源が切れること。ただし、電源が必要な車両備品（ドアオートクローザー等）を除く。

エ 電流計、電圧計及びエンジンアワーメータを取付けること。

なお、設置場所等の詳細は別途協議とする。

オ 運転席の装備品は標準装備とし、電子機器等の各種スイッチ類はダッシュボード中央部及びインパネ中央付近に集中配置し、運転席及び助手席から操作が容易であること。

なお、スイッチ位置等の詳細は別途協議とし、各スイッチには銘板を取付けること。

カ サイレンアンプは、大阪サイレン製 OPS-D151Q（ハーモニックサウンド「立ち上がり時 OFF」、フェードイン・アウト機能付き）ハンドマイク付き及びモーターサイレンを設置（同等品可）すること。

キ サイレン音、モーターサイレン及び音声メッセージスイッチを運転席及び助手席から操作容易な箇所に設置し、ハンドル部にはステアリングスイッチ、助手席には足踏みスイッチを設置すること。（詳細は別途協議）

ク 電子サイレン、モーターサイレン及び音声メッセージ等使用時等には、赤色灯が自動的に強力に発光すること。（詳細は別途協議）

ケ 運転席上部にフレキシブルマイクロホンを取付け、使用時に点灯するインジケータランプを取付けること。

コ 音声合成の種類については、「出動予告」、「右左折」、「直進」、「交差点」、「感謝」等の基本メッセージとする。

サ 後退警報装置及び音声合成機能を入切スイッチ付きで取付けること。

なお、スモールランプとは連動させないこと。

(3) 運転席、助手席装備

ア 助手席用インナーミラーを取付けること。

- イ 上部にネット収納及びグローブボックスを取付けること。
- ウ ルームミラーは電子タイプとし、通常ミラー及び後部に設置したカメラ画像を切り替えて映し出せること。
- エ フロントガラス内側上部（運転席インナーミラー背部）及び後部ドアガラス内側に前後方向記録型ドライブレコーダー（映像記録装置）を取付けること。（予備記録媒体付き）
- オ ダッシュボード中央部に、最新のメモリー式ナビゲーションシステム（バックアイカメラに連動：機種については、別途協議）を取付けること。
なお、要所に小型カメラを設置し、ナビゲーション画面にスイッチ切り替えにて全周囲方向の映像等を映し出せること。
前進時： スイッチ①ONにてパノラミックビューモニター映像。
 スイッチ②ONにてバックアイカメラ画像。
 スイッチ①・②OFFにてナビゲーション画面。
後退時： すべての画面からバックアイカメラ画像を優先して割り込ませること。
- カ 運転席及び助手席には、汚損防止のため厚手の防汚シートカバー張りとする事。
- キ 運転席及び助手席には、ヘルメット収納フック（各2個）を取付けること。設置場所は別途指示する。
- ク 運転席、助手席のどちらからでも取り出し可能な範囲でウォークスルーに支障がないところに、車両運用端末装置取付け対応ブラケットを取付けた地図入れ（A3サイズ）、ファイル等の収容可能な収納庫を設けること。
また、携帯用機器及び小物等を収納するポケットを取付けること。（詳細は別途協議）
- ケ 助手席のフロントピラー及び上部に、地図等が判読できるLED製スポット式照明灯（入切スイッチ付き）を取付けること。
- コ ダッシュボード中央部付近にUSBコンセントを取付けること。
- サ 助手席後部付近にAC100Vコンセント2口を取付けること。
- シ 左右フロントドアステップにアルミ縞板及びすべり止めテープを取付けること。
また、つま先が当たる箇所の立ち面にアルミ板等を取付け、傷防止対策をすること。
- ス 左右フロントドアタイヤハウス上部に、傷防止シールを貼ること。
- (4) 患者室内装備
- ア バックウインドガラス全面にくもりガラスを貼付けること。
また、電動開閉式カーテンも設置すること。
- イ 右側に窓ガラスがある場合には、全面に白色塗りガラス（外観上黒色）を貼付けること。
- ウ 左側窓ガラス全面にくもりガラス（一部透明）を貼付けること。
- エ 患者室のフロアは水洗いが可能な構造であり、各コーナー部にも防水処

- 理を行うこと。
- オ 助手席後部の場所は、車両運用端末装置及び車載型無線装置の機器の設置場所とし、対面（患者室内側）には収納庫を設置すること。
- カ 運転席後部に大型収納庫（可変棚3段）及び後向きシート（跳ね上げ式）を設けること。（詳細は別途協議）
- キ 右側面部に引出し式収納庫、開閉式扉収納庫及び資機材棚等の収納庫を設けること。
配置は、前側から3段棚、吸引器取付け台、心電図モニター取付け台、ステンレストレイ、3段棚、大型2段収納庫（上段扉：処置トレイ兼用、下段扉：引違扉、棚可変型）とする。（詳細は別途協議）
- ク 左側面部に前向きシート（以下「隊員席」という。）及び2人分（合計3席）のシートを設けること。
なお、左面部の座席については、サブストレッチャーの取付けができること。（座席の仕様詳細は別途協議）
- ケ 患者室全席の座席には、汚損防止のための厚手の防汚シートカバー張りとする。
- コ 天井両側部に収納庫を設けること。
- サ 地図入れ（A3サイズ）及びA4サイズ以上の書類が入る収納庫を設けること。
- シ すべての収納庫の詳細（設置場所、形状、個数、施錠装置等）については別途協議とする。
- ス 天井等にネット収納を取付けること。
なお、設置場所及び数量等は別途指示する。
- セ ホワイトボードを取付けること。
設置場所、設置方法（ねじ止め、マグネット等）、枚数、大きさ等は別途指示する。
- ソ C型バネ付フックを協議のうえ複数個取付けること。
- タ バックドア開口部左側に大型アシストグリップを取付けること。
- チ 天井中央一直線状にアシストグリップ取付けること。
- ツ 側面部要所にアシストグリップを取付けること。（設置場所等は別途協議）
- テ 患者室内の照明設備は、業務の遂行に支障のない照度を確保するものとし、天井部に調光可能なLED式蛍光灯を前後左右に4灯以上、患者灯を2灯以上及びバックドアスポットランプ1灯以上を設置すること。
なお、各照明の入切スイッチについては別途協議とする。
- ト 隊員席付近に、地図等が判読できるLED製スポット式照明灯（入切スイッチ付き）を取付けること。
- ナ 右側面部にAC100Vコンセント6口以上（取り外しできるUSBコンセント3個付属）を取付けること。（設置場所等は別途協議）
- ニ 冷温蔵庫用の専用コンセント AC100V 又は DC12V を1口取付けること。

(詳細は別途協議)

ヌ 左サイドステップにアルミ縞板及びすべり止めテープを取付けること。
また、つま先が当たる箇所の立ち面にアルミ板等を取付け、傷防止対策をすること。

(5) 資機材等の取付け

ア バックボード及びスクープストレッチャーを室内側及び後部側より容易に収納、取出しできる固定装置を取付けること。

イ 定置型吸引器用吸引ポンプ PSP-80 (吸引瓶 WS-1400 付) を右側面部に取付けること。

ウ 加湿流量計オキシパック 0X-III S (ヨークバルブ仕様: ジュンロン型 2口・川重型 1口) を右側ルーフサイドに取付けること。

エ アルミ製酸素ボンベ容器 9.40×2 本を固定する台座等を、右側スライドドア内に取付けること。

オ アルミ製酸素ボンベ容器 20×1 本を積載する台座等を、隊員席下部に取付けること。

カ 輸液ビンフォルダーを右側ルーフサイド及び天井に取付けること。

キ 解析機能付き多機能モニター心電計等の固定金具等を右側面部に取付けること。

ク 電動吸引器及び人工呼吸器の固定金具等を右側面部に取付けること。

なお、定置型吸引器用吸引ポンプは、右側面棚の下部内に設置し、容易にメンテナンスができる構造とすること。

ケ ウォール型アネロイド血圧計 (タイコス) を右側面部に取付けること。

コ デジタル電波時計及び温湿度計を患者室に取付けること。

サ 消毒液 (10) 収納庫、ペーパータオルホルダー、ティッシュ/グローブボックス 2 連用、ティッシュ/グローブボックス 1 個用、膿盆 (大)、トレイ又はこれらと同等の設備を患者室に取付けること。設置場所等は別途指示する。

シ ゴミ箱 2 個を患者室に積載すること。(詳細は別途協議)

ス 車輪止めを取付け又は積載すること。(詳細は別途協議)

セ レスキューセット (600mm バール・万能斧・シートベルトカッター・ガラスカッター・ボルトカッター・レスキューシーザー) を取付けること。

なお、設置位置等については別途協議とする。

ソ 車両トラブル用に、車載ジャッキ及び標準工具等が積載できること。

(6) 通信用装備

ア デジタル無線用アンテナ 2 本、アナログ無線用アンテナ 1 本を用意し、ルーフ中央部前後 (一直線上) に設置できるようにすること。

また、取付けをする際に点検口を 2 箇所増設し、同軸ケーブル 5D2V を敷設しておくこと。

イ 無線機操作部の取付け用スペースをセンターコンソール付近等、容易に操作ができる位置に設けること。

ウ 患者室内に無線用送受話器取付け用プレートと6芯シールド線を通線しておくこと。(設置位置は別途協議)

エ 無線用スピーカー(入切スイッチ付き)を助手席上部及び患者室内に内装埋め込み型で取付けること。

なお、通線については指定業者と調整すること。

オ 車載型無線装置及び車両運用端末装置が取付けられるよう配線及び台座を設置すること。

また、キャビン内配線については適宜、資機材等接触しても緩衝(配線の抜け防止)しないようにカバーを設置すること。

カ 車両運用端末装置本体と患者室内の車両運用端末装置操作スイッチの配線間に空配管を設け疑似線を入れ患者室内前方左上部スピーカーの配線と合流させ点検しやすい構造とすること。

キ 患者室天井に車両運用端末装置用の位置情報アンテナ用点検口を必要に応じて設けること。

ク 車両運用端末装置データ通信用アンテナ1本及び位置情報アンテナ1本を取付けること。(指定業者作業)

ケ 無線雑音防止用のアースボンディングを取付けること。

コ その他の詳細は、別紙1「高規格救急自動車更新に伴う車載型無線装置及び車両運用端末装置等積替え仕様書」及び打合せによること。

2 塗装及び記入文字

車体の塗装は、白色とし、車体全周囲に高輝度マイクロプリズム反射材「リフレクサイトAP1000」等(以下「反射材」という。)を使用した次に掲げるデザインとする。

(1) 車体中央部全周囲に反射材赤帯(前部は反射無し:7cm幅程度)を入れること。

(2) 車両両側面及び後部の下部に反射材赤帯(7cm幅程度)を入れること。

(3) 車両後部の張り出しステップ面に反射材赤帯を入れること。

(4) 車両前部バンパー部に反射材白帯(7cm幅程度)を入れること。

(5) 記入文字は、前部及び後部に赤色丸ゴシック体で「消防救急車(前部・後部とも左から右読み、逆文字なし)」、左右両側面に青色丸ゴシック体で「明石市消防局」及び赤色反射丸ゴシック体で「兵庫県」を記入すること。

※「兵庫県」のみ2枚付属とする。

(6) 両ルーフサイドに反射材でロゴマーク(デザイン参考図 参照)を記入すること。

(7) 運転席及び助手席側扉に反射材でスターオブライフ(デザイン参考図 参照)を記入すること。

(8) 左右両側面に反射材で心電図波形(デザイン参考図 参照)を記入すること。

(9) 車体上部後方に青色丸ゴシック体で対空標示「兵庫明石(登録番号)」を記入すること。

- (10) 車体後部扉に赤色反射丸ゴシック体で「救急車の適正利用を！」を記入すること。
- (11) 患者室内に青色丸ゴシック体で「同乗者の方は必ずシートベルトを着用して下さい！」を記入すること。
- (12) 車体後部扉上部に指定の図柄を反射材で記入すること。(デザイン参考図参照)
- (13) 車体前部上方、運転席、助手席側扉及び車体後部扉の4面(前部は反射無し)に赤色反射丸ゴシック体で「明石」のシールを張り付けすること。
また、「明石」のシール3枚(反射無し)附属すること。
- (14) 赤色反射丸ゴシック体で「93」のシール4枚(1枚は反射無し)を附属すること。
- (15) 字体の大きさ挿入図柄等は別途指示する。

以上

高規格救急自動車更新に伴う
車載型無線装置及び車両運用端末装置等積替え仕様書

明石市消防局

1 総則

この仕様書は、明石市消防局（以下「発注者」という。）が実施する現行高規格救急自動車から新規配置車両等への車載型無線装置及び車両運用端末装置等の積替え等について定める。

2 積替え車両

- (1) 旧明石 99：神戸 830 せ 16-10 号車（積替え後「新明石 93」となる。）
- (2) 新規救急自動車（以下「新明石 99」という。）

3 積替え等の内訳及び内容

(1) 車載型無線装置

- ア 車載型無線装置本体（NEC 製）
- イ 分離アダプターケーブル（NEC 製）
- ウ 260MHz z 帯空中線共用機（NEC 製）
- エ 副制御器[セレコールボタン]（NEC 製）
- オ 低電圧補償モジュール（NEC 製）

(2) 車両運用端末装置

- | | |
|-----------------------|-----|
| ア 高機能消防指令センター更新工事導入機器 | 1 式 |
| イ その他必要な機器 | 1 式 |

4 新規調達機器内訳

(1) 車載型無線装置

- | | |
|--------------------------------|-----|
| ア 150MHz 帯空中線（基台、同軸ケーブル含む） | 1 式 |
| イ 260MHz 帯空中線（基台、同軸ケーブル含む） | 2 式 |
| ウ 無線用スピーカ（入切スイッチ付） | 支給品 |
| エ 送受話器（掛け金具含む）【NEC 製】前後席で各 1 式 | 支給品 |
| オ 副制御器（セレコールボタン）誤操作防止用カバー含む。 | 支給品 |
| カ その他必要な機器 | 1 式 |

(2) 車両運用端末装置

- | | |
|-----------------------|-----|
| ウ 高機能消防指令センター更新工事導入機器 | 1 式 |
| エ その他必要な機器 | 1 式 |

5 積替えに関する事項

- (1) 用語の定義
- | | |
|--------|-----------------------------------|
| ア 受注者 | 高規格救急自動車の受注者 |
| イ 指定業者 | 協和テクノロジズ株式会社 高機能消防指令センター更新工事業者 |
- (2) 積替えについては、指定業者が、旧明石 99 の機器一式を新明石 99 に積替え、発注者が保有する予備機の機器一式を新明石 93 (旧明石 99) に設置する。
- ただし、高機能消防指令センター等更新工事の設定変更により積替えが不要な場合等は発注者と協議したうえで変更を可能とする。
- (3) 積替えについては、ナビゲーションシステムや放送用アンプ等他の機器と併設する場合は、発注者、受注者及び指定業者で取付け場所について調整を図ること。
- (4) 機器の取付けにおいて、ステー等が必要である場合は受注者にて準備すること。
- なお、ステー等は切断に伴うバリによる負傷防止策を講じ、塗色すること。
- (5) 機器は走行中の振動により、ぶれないよう堅牢に取り付けること。
- (6) 機器、ケーブル類及び電源等の配線は、車両運行上支障がないよう敷設するとともに、車体等の鋭利な部分と接触する箇所は緩衝物を用いて保護すること。
- (7) 長いケーブル等は束ねて整理し固定処理を施すこと。
- (8) 適宜ケーブルを束ねるとともにコルゲートチューブ等で被覆すること。
- (9) 機器の取付けのため、車体に穴を開ける場合は、さび止めを施し防水処理を行うこと。
- (10) 車両運用末装置周辺機器の取付けは、ビスでの固定とし、やむを得ずマジックテープ止めとする場合は、発注者と調整する。
- (11) 150MHz 帯空中線、260MHz 帯空中線、位置情報アンテナ及び携帯電話回線用アンテナはルーフに貫通設置もしくはステーでの取り付けとし、ボディアースが取れるようにしておくこと。また、各種ケーブルは内装の内側に通し、適宜内装に点検口を設けるとともに助手席後部等で余長 5 m を取っておくこと。
- (12) ACC 電源ケーブル 2 本、イグニッションケーブル、車速信号ケーブル、バック信号ケーブル、バッテリー電源ケーブル 2 本を助手席後部まで配線し、端子盤を設置してケーブルはラベルを取り付けること。
- なお、各種ケーブルは、端子盤手前で 1 m の余長を取っておくこと。
- (13) 副制御器は、助手席ダッシュボード付近並びに車両後部送受話器付近に

設置するものとする。場所については発注者と協議すること。

- (14) スピーカケーブルは、スピーカに配線し、助手席後部に 5 m の余長を持たせて配線しておくこと。
- (15) 積替えに伴う作業については、運用している車両 2 台を出動不能とすることから、可能な限り短期間で新明石 93・新明石 99 を運用できるように行うこと。

6 その他

- (1) 高規格救急自動車契約締結後、速やかに発注者及び指定業者と積替えについて新規車両の積載状況を確認のうえ調整を図ること。
また、積替え中において変更を必要とする場合は、発注者に連絡のうえ指示に従うこと。
- (2) 積替え作業については、関係法令等を遵守すること。
- (3) この積替えに起因すると思われる故障・破損等があった場合は、速やかに修理し、その費用については受注者の負担とする。
- (4) 積替えに係る余剰品は、発注者に返却するものとする。
- (5) 積替え後に試験調整を実施することとし、機器の搬入は本契約に含めるものとする。
- (6) 積替え後は、発注者の検収を受けること。
- (7) 積替えに伴い、高機能消防指令センターのデータ修正が必要な場合は、高規格救急自動車の受注者の負担で修正を行うこと。
- (8) 積替え作業完了時の車両の美観及び機器の操作性等が最善となるよう、車載型無線装置及び車両運用端末装置等について、指定業者と調整し、事前に設置作業の依頼や物品の送付等を受注者の負担で行うこと。
- (9) 作業時間は、撤収を含め最長 19 時までとすること。

7 納期

施工期限は令和 6 年 3 月 15 日（金）とする。

※ 車両納入が早期に変更となる時は、受注者は発注者を通じて指定業者に連絡し、早期運用開始に努めるものとする。

8 担当

明石市消防局

警防課 消防救助係（担当：吉岡・小田）

（電話 078 - 918 - 5271）

以上

別表 1

1. 車両・機装関係

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|-----|-------------------------------------|--|---|
| 1 | 高規格救急自動車 | 四輪駆動車 | 1 |
| 2 | 安全装置 サホカー | ・衝突被害軽減ブレーキ (カメラ+レーダー) ・車両安定制御システム ・タイヤ空転防止装置等 | 1 |
| 3 | フロントコーナーセンサー | ON/OFFスイッチ付 | 1 |
| 4 | 寒冷地仕様 | | 1 |
| 5 | LED式ヘッドランプ仕様 | 高輝度LED式ヘッドライト(フォグランプ含む) | 1 |
| 6 | 誤発進防止装置取付 | | 1 |
| 7 | キーレスエントリーキー | リモコンキー追加 | 1 |
| 8 | フロアマット | フロアマット(助手席足踏みスイッチ付き専用) | 1 |
| 9 | スタッドレスタイヤ | スタッドレスタイヤ(純正ホイール) タイヤチェーン付 1式 | 1 |
| 10 | 車輪止め | 車輪止めゴム製2個 | 1 |
| 11 | 市消防章ステッカー | 車体1式 | 1 |
| 12 | フロント消防マーク | メーカーフロント マークなし | 1 |
| 13 | 赤色警光灯 | アクティブコン『ActiBEACON』 発光パターン自動変更可 | 1 |
| 14 | フロントバンパー側面左右 | LED赤色点滅灯 大阪サイレンLFA-100 1灯(同等品可) | 1 |
| 15 | フロントグリル左右 | LED赤色点滅灯 大阪サイレンLFA-150 1対(同等品可) | 1 |
| 16 | バックドア上部左右 | LED赤色点滅灯 1対 | 1 |
| 17 | 室内後向き右 | LED赤色点滅灯 1灯 SW付 | 1 |
| 18 | LED作業灯取付一式 | LED作業灯取付 大阪サイレンLIA-200(同等品可) ルーフサイド左右各2灯 バックドア中央1灯 | 1 |
| 19 | LED路肩灯取付一式 | LED路肩灯(メインスイッチ付)取付 | 1 |
| 20 | 左右ルーフサイドフラッシュランプ | | 1 |
| 21 | 助手席アウトサイドミラー | 助手席ドアミラー 上部に補助ミラー | 1 |
| 22 | 左右フロントドアにサイドハイザー | RVワイドタイプ | 1 |
| 23 | リヤバンパープロテクター取付 | アルミ縞板取付 | 1 |
| 24 | リヤステップにアルミ縞板取付 ステップ上面にすべり止めテープ | アルミ縞板、セーフティウォーク取付 | 1 |
| 25 | 左右フロントタイヤハウス上部にすべり止めテープ 貼付延長版 | プロテクションフィルム施工 | 1 |
| 26 | 左右フロントドアステップにアルミ縞板取付ステップ上面にすべり止めテープ | アルミ縞板(立面)、セーフティウォーク取付 | 1 |
| 27 | 左サイドステップにアルミ縞板取付 ステップ上面にすべり止めテープ | アルミ板(立面)、セーフティウォーク取付 | 1 |
| 28 | バックドアストラップ | バックドアロングストラップ取付 | 1 |
| 29 | 全自動電子バッテリー管理器 | 内/外電源切替改造 ずぼら充電器SA-12PX取付 | 1 |
| 30 | 外部入力用マグネット式コンセントをリヤバンパーに取付(左側 後方) | 外部入力用マグネット式コンセント取付 リヤバンパー(左) 10mコード付 | 1 |
| 31 | AC100V電源自動切替 | AC100V電源自動切替改造 | 1 |
| 32 | DC12V源自動切替 | DC12V電源自動切替改造 | 1 |
| 33 | AC100Vインバーター出力コンセント取付 | 大型収納庫(運転席後部)2口コンセント取付 患者室右側面腰高棚収納庫上コンセント6個以上取付 | 1 |
| 34 | 冷温蔵庫用DCコンセント取付 | 冷温蔵庫用DCコンセント取付 右後向席下部 | 1 |
| 35 | USBコンセント | ダッシュボード付近取付 AC100Vコンセント⇒USB用コンセント3個付属 | 1 |
| 36 | エンジンスターター・カット | エンジンスターター・カット改造(警報付,インジケーター付) | 1 |
| 37 | 電流計・電圧計取付 | | 1 |
| 38 | エンジンアワーメーター取付 | | 1 |
| 39 | 電子サイレン | TCD製N160-CP01/iTS N350-CP01ステアリングスイッチ フレキシブルマイク付 (音声合成付, スイッチ増設) | 1 |
| 40 | モーターサイレン | 大阪サイレン5SA型(スイッチ付) サイレン音助手席足踏みスイッチ取付 | 1 |
| 41 | 音声合成装置 | 音声合成装置[バック](メインスイッチ付) | 1 |
| 42 | 音声メッセージ用スイッチ(モーション仕様SW) | 直進メッセージスイッチ取付 交差点メッセージスイッチ取付 | 1 |
| 43 | 助手席用インナーミラー取付 | 助手席用インナーミラー取付 | 1 |
| 44 | 電子インナーミラー | 画面切り替え可 | 1 |

| | | | |
|----|--------------------------|--|---|
| 45 | ドライブレコーダー | 前後2カメラドライブレコーダー(最新式) | 1 |
| 46 | ナビゲーションシステム (バックガイド付) | エントリーナビ バックモニター無し PVM装着 パノラミックビューモニター 全周囲カメラ連動(最新式) | 1 |
| 47 | 座席シート厚手防汚ビニール貼り | オールマイティ仕様 全座席カバー 1式 運転席、助手席、隊員席のみ 3式 | 1 |
| 48 | AVM本体装置取付 | AVM本体装置取付け部 ACコンセント+DC電源端子付 | 1 |
| 49 | AVMモニター用台Ⅱ型取付 | AVMモニター用台+NECデジアナ無線機台座 蓋ナシA3地図入れ+小型収納庫付 | 1 |
| 50 | 小型LED灯取付 | 助手席上部にLEDランプ(大阪サイレンLIW)取付(スイッチ付) 助手席側フレキシブルマップランプ取付(スイッチ付) | 1 |
| 51 | 傷病者室にくもりフィルム貼付 | 右窓:全面(内側白色フィルム貼付) 左窓:全面(スライドドア真中のみ2/3は透明) バックドアガラス:全面(ドライブレコーダー部は透明) | 1 |
| 52 | パーテーションボード(助手席後部) | 前側:消火器取付 後側上部:2段扉収納庫(金属扉)、ウェルパス(10)収納庫取付 後側下部:小型収納庫上部ステンレストレイ、側面ペーパータオルホルダー付取付(詳細は別途協議) 両面:AC100Vコンセント、ヘルメットフック取付 | 1 |
| 53 | 大型収納庫(運転席後部) | アルミ棚板3段取付 可動式 扉外側上部:ティッシュ/グローブボックス2連、中央:A3ホワイトボード、下部:レントゲンフィルム等収納庫付 扉内側中央:ネットシェルフ付 | 1 |
| 54 | 患者室右側面腰高棚収納庫 | 棚上:収納庫全面レール取付 棚上:救急搬送用人工呼吸器固定装置取付、ヘッドサイトモニター固定装置取付(低台座)、3段収納庫、スライド式扉上段開口時処置トレイタイプ収納庫取付、処置用トレイ大搭載 患者回路(蛇管)等収納庫取付 | 1 |
| 55 | 患者室左側面2人用シート | 3人掛横向シートにシートベルトを2人掛(同等品可) 仕様に変更 跳上げ保持はベルト式 下部は収納庫(標準ジャッキ、工具等を積載) | 1 |
| 56 | ルーフサイド収納庫 | 右前:中間縦仕切り 右中:蓋無し酸素マスク収納トレイ、温湿度計取付 左前:中間縦仕切り、収納庫下部LED式ランプ(SW)付 左後:中間縦仕切り、施錠装置付 | 1 |
| 57 | 地図入れ | A3サイズ運転席後部(横取出式) | 1 |
| 58 | ホワイトボード取付 | A4ホワイトボード(本体着脱式)取付 ペン立て搭載 縦型収納庫後面上部 | 1 |
| 59 | C型ハネ付フック | 運転室上部2個 助手席上部2個 患者室右窓上レール 6個 パーテーションボード患者室側上部2個 右後向席上 壁面 2個 ※A4横ホワイトボード下部 | 1 |
| 60 | アシストグリップ | 患者室右前 ルーフサイド収納庫部 患者室右後壁 バックドア開口部左(大型) ルーフ中央延長タイプ | 1 |
| 61 | 患者室蛍光灯(前後) | LED室内灯調光器(独立・全光-30%減光スイッチ付) | 1 |
| 62 | ルーフネット/ネットシェルフ | 患者室天井左後 ロングタイプ 患者室天井右前 運転室内天井左右(A4サイズ) | 1 |

2. 資機材取付品及び附属品

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|-----|--------------------|--|---|
| 1 | メインストレッチャー架台 | 防振ベッド スイング・サポートSK1_モンテリアル用 | 1 |
| 2 | 担架類固定装置 | スクーフストレッチャー・バックボード用 | 1 |
| 3 | 吸引器固定装置 | 定置型吸引器(患者室右側壁面) 吸引ポンプPSP-80取付 吸引カテーテル保持パイプ+C型フック取付 専用電源接続 | 1 |
| 4 | 酸素吸入装置取付 | オキシバックOX-ⅢS用(患者室右側ルーフサイド) アルミ製酸素ボンベ容器9.4Q2本分と固定装置 | 1 |
| 5 | 輸液ビンホルダー取付 | 患者室右ルーフサイド後部に2本分取付 患者室天井右側後部に2本分取付 | 1 |
| 6 | 心電図モニター固定装置 | 心電図モニター取付装置 AC100Vコンセント使用 | 1 |
| 7 | 人工呼吸器固定装置 | パラバックプラス300 VBMサポートアーム(呼吸回路等サポートアーム)取付 | 1 |
| 8 | 携帯用電動吸引器固定装置 | パワーミックⅡ用(患者室右側壁面) パワーミックⅡ専用ウォールマウント+専用電源ブラケット AC100Vコンセント使用 | 1 |
| 9 | 患者室右窓上レール部 | 電波時計(デジタル)、ウォール型アネロイド血圧計固定金具、センサー類汎用ホック取付 | 1 |
| 10 | ティッシュ/グローブボックス/トレイ | 運転室内天井ルーフネット/ネットシェルフ間 1個 患者室右前壁(前側) 1個 ティッシュ/グローブボックスホルダー(マグネット式) 2個 | 1 |
| 11 | 消火器 | 助手席後部パーテーション部 | 1 |
| 12 | ゴミ箱 | 小型ゴミ箱(内容量50程度)マグネット取付式 | 2 |
| 13 | 酸素ボンベ固定装置 | 酸素ボンベ アルミ9.4Q×2本用(右側スライド部) 酸素ボンベ アルミ2Q1本用(患者室隊員席下部) | 1 |

3. 通信用装備

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|-----|---------------------------|------------------------------------|-----|
| 1 | 260MHZ帯アンテナ | | 2 |
| 2 | 150MHZ帯アンテナ | 土台接続部メクラキャップ10個付 | 1 |
| 3 | 位置情報アンテナ | | 1 |
| 4 | 携帯電話回線用アンテナ | LTE用 | 1 |
| 5 | 無線アンテナ用点検口取付 | 無線アンテナ用点検口(3カ所) ルーフ中央一直線 | 1 |
| 6 | 位置情報アンテナ用点検口取付 | 車両運用端末装置用アンテナ点検口(1カ所) ルーフ前方左 | 1 |
| 7 | 無線子機用6芯線通線(左)+子機取付用プレート取付 | 無線機子機用6芯通線×2本 子機取付用プレート取付 | 1 |
| 8 | 無線機用送受信器(台座含む) | 2箇所 | 支給品 |
| 9 | 無線モニター用スピーカー取付(入切スイッチ付き) | 助手席上部1個(配線工事有) 患者室左側上部1個(配線工事有) | 支給品 |
| 10 | アースボンディング | | 1 |
| 11 | 無線LAN子機アンテナ | | 1 |
| 12 | 副制御器 | | 支給品 |

別表 2

1. 取付品及び附属品

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|-----|------------|--|---|
| 1 | メインストレッチャー | モンディアルストレッチャーST70J/RS-J | 1 |
| | | サイドアームカバーリング左右付 | |
| | | ガードル架マウント足側用左右取付 | |
| | | フレーム等反射材貼付 | |
| | | Soften(ソフンマットサポートパット無し・ソフンピロー) | 4 |
| | | 防振ベット スイング・サポートSK1_モンディアル用 | 1 |
| | | ジェントス製RX-386R(ストレッチャー) | 3 |
| | | ライト取付け具ライトホルダー(360度回転) | 3 |
| | | | |
| 2 | サブストレッチャー | サブストレッチャー用枕(モデル107) 厚さ5cm ひも付 | 2 |
| 3 | 酸素呼吸器 | 二連式加湿酸素流量計オキシバックOX-ⅢS (ジュロン型2口、川重型1口付)車両取付 ヨークバルブ仕様 | 1 |
| 4 | 人工呼吸器 | ハラパックプラス300NJ 1.5mホース×ミニカプ付 P300NJ-05 | 1 |
| | | 回路用人工鼻フィルタ インスパイア成人用ストレートタイプ (25個入) | 2 |
| 5 | 吸引器 | 定置型吸引器 吸引ポンプPSP-80車両取付(右サイトステップ部) | 1 |
| | | 壁掛式吸引器WS-1400 | 1 |
| | | 吸引カテーテル保持パイプ+C型フック取付(ゴミ箱部) | 1 |
| 6 | エアウェイ | ゲテル氏 40mm (ピンク) | 1 |
| | | ゲテル氏 50mm (青) | 1 |
| | | ゲテル氏 90mm (黄) | 1 |
| | | ゲテル氏 100mm (赤) | 1 |
| 7 | 体温計 | テルモ電子体温計 C206 (20~45°C測定可能) | 1 |
| 8 | 消火器 | 6型 車両固定装置付 | 1 |

2. 別表第1

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|--------------------|------------|---|----|
| 観察用資器材 | | | |
| 1 | 血圧計 | 電子血圧計 エレマ-ノ2 H56 | 3 |
| | | テルモ電子血圧計H56用 腕帯(ナイロン) Sサイズ XX-ES41S | 1 |
| | | テルモ電子血圧計H56用 腕帯(ナイロン) Mサイズ XX-ES41S | 3 |
| | | テルモ電子血圧計H56用 腕帯(ナイロン) Lサイズ XX-ES41L | 1 |
| | | ウエルチ・アレン アネロイド血圧計 ウォール型 成人用カフ付 | 1 |
| | | フレックスポートリユ-ザブルカフ REUSE-09 小児用(中)カフのみチューブ無 | 1 |
| 2 | 血中酸素飽和度測定器 | マシモSETフィンガーパルスオキシメータ マイティサットmightySatRX | 3 |
| 3 | 体温計 | 電子体温計C207 | 1 |
| 4 | 聴診器 | 3M リットマン クラシックⅡ ステスコープ 小児用 カリビアンブルー | 1 |
| | | 3M リットマン マスターカーティオロジー ステスコープ 黒色プレート ブラック | 1 |
| 呼吸・循環管理用資器材 | | | |
| 5 | 気道確保用資機材 | ソフトシールカフ付クリア気管内チューブ・クリアPVC 6.5mm 1本 | 10 |
| | | ソフトシールカフ付クリア気管内チューブ・クリアPVC 7.0mm 1本 | 10 |
| | | ソフトシールカフ付クリア気管内チューブ・クリアPVC 7.5mm 1本 | 10 |
| | | フリンゲルチューブサクシジョンティスホ・LTS-D サイズ3/黄色1本 | 30 |
| | | フリンゲルチューブサクシジョンティスホ・LTS-D サイズ4/赤 1本 | 40 |
| | | フリンゲルチューブサクシジョンティスホ・LTS-D サイズ5/紫 1本 | 10 |
| 6 | 吸引器一式 | 携帯用電動吸引器 パワーミニックⅡ PM2-800 | 1 |
| | | パワーミニックⅡ 専用充電ブラケット(車両取付) | 1 |
| | | パワーミニックⅡ カテーテル収納ポーチ | 1 |
| | | パワーミニックⅡ ホースフック2個入 | 2 |
| | | 手動式吸引器(吸引用カテーテル付) | 1 |
| 7 | 酸素吸入器一式 | 流量計付減圧弁 FLW2型 ヨーク型 | 1 |
| | | ガスサブライバルブ | 1 |
| | | 接続アダプタ 26/31MM AM ガスサブライバルブ用 | 1 |
| | | AK-550 2L用オキシゲンキャリーバッグ(4WAY) オレンジ | 2 |

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|-------------|-------------|---|---|
| 8 | 自動体外式除細動器 | 自動体外式除細動器AED-3151 カルジオライフ | 2 |
| | | キャリングケース・肩掛けベルト付 | |
| | | 使い捨てパッドP-740 | 2 |
| | | バッテリーパック SB-310V | 2 |
| 9 | 手動式人工呼吸器一式 | アンプ 人工蘇生器 マークIV (マスク・リザーバーバッグ付)セット | 2 |
| | | アンプバルブハウジングスイベルコネクタ | 6 |
| | | 蛇管 | 2 |
| | | アンプ シリコンマスク サイズ5 大人用 透明ドーム | 2 |
| | | アンプ シリコンマスク サイズ2 小児用 透明ドーム10202684 | 2 |
| | | アンプ 人工蘇生器 マークIVヘビー (マスク・リザーバーバッグ付)セット | 1 |
| 10 | マギール鉗子 | 18cm(小) | 1 |
| | | 21cm(中) | 1 |
| | | 25cm(大) | 1 |
| 保温・搬送用資機材 | | | |
| 11 | スクープストレッチャー | モデル65EXL スクープエクセル(ピン付タイプ) | 1 |
| | | モデル445-SP ヘッドイモビライザー (スクープストレッチャー用) | 1 |
| | | バックボードストラップ モデル436-IPプラスチックバックルタイプ 3本 | 1 |
| 12 | 担架 | モデル44 レスキューシート FW-1901-074 | 1 |
| 13 | バックボード | モデル2010 ハイテックバックボード | 1 |
| | | モデル445 ヘッドイモビライザー | 1 |
| | | バックボードストラップ モデル436-IPプラスチックバックルタイプ 3本 | 1 |
| 感染防止・消毒用資器材 | | | |
| 14 | 感染防止用資器材 | フェイスシールドグラスYF-800L スペアレンズ6枚入 ハイパーデミスト2高性能くもり止め液 10本/1箱 | 3 |
| 通信用資器材 | | | |
| 15 | 無線装置 | 八重洲製特定小電力トランシーバー SRS210A | 3 |
| | | スピーカーマイク SSM-17H | 3 |
| | | 急速充電器(ACアダプタ付) ニッケル水素電池 SBR-17MH付 | 3 |
| その他の資器材 | | | |
| 16 | 懐中電灯 | ジエントス製GF-116RG(手持ち) | 3 |
| | | ジエントス製EX-300H(ランタン) | 4 |
| 17 | 救急バッグ | AK-750 ベーシックファーストエイドバッグ (縦型2WAY) オレンジ | 1 |
| | | ベーシックウエストソフトバッグ AK-350 ブルー | 1 |
| | | ヒップバッグ J-900 オレンジ 「明石市消防局」名入れ | 1 |
| 18 | トリアージタグ | 4枚組 (START法) 403YN 100枚 | 1 |
| 19 | はさみ | ゼーゲン レスキューシザー II | 1 |
| 20 | 分娩用資器材 | 臍帯剪刀16cm | 1 |
| 21 | 冷却用資器材 | 冷温蔵庫 HR-EB07W | 1 |

3. 別表第2

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|----------------|-------------|---------------------------|----|
| 呼吸・循環管理用資器材 | | | |
| 1 | 呼気二酸化炭素測定器具 | 救急カブメータ EMMA | 3 |
| | | 成人/小児用エアウェイアダプタ 25入(単回使用) | 1 |
| 救出用資器材 | | | |
| 2 | 救命浮環 | 自動膨張式救命浮環 ライフホールS | 1 |
| その他の資器材 | | | |
| 3 | 汚物入 | じゅすいぼん 700ML 目盛付 | 1 |
| 4 | リングカッター | KIND (OS- I 型) | 1 |
| | | 替刃 | 3 |
| その他必要と認められる資器材 | | | |
| 5 | メガホン | かる〜いホン サイレ音付き TD-503R | 1 |
| | | TD500シリーズ用ウエストホルダー NZ-313 | 1 |
| 6 | 救命胴衣 | 膨張式ライフカート FN-70S 赤 | 6 |
| 7 | 安全ベスト | SAVER'S 300-188赤 | 5 |
| | | 肩(250)ワッペンBP04440:後方支援 | 10 |
| | | 肩(250)ワッペンBP05342:安全管理 | 7 |
| | | 腰(300)ワッペンBP02831 | 10 |

4. 高度救命処置用資機材

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|---------------------------|----------------------|---|-----|
| 1 | 気道確保用資機材一式 | オフティマLED喉頭鏡ハンドルスタンダード【スミス】 | 2 |
| | | オフティマ喉頭鏡 MAC NO.1 プレート【スミス】 | 1 |
| | | オフティマ喉頭鏡 MAC NO.2 プレート【スミス】 | 1 |
| | | オフティマ喉頭鏡 MAC NO.3 プレート【スミス】 | 1 |
| | | オフティマ喉頭鏡 MAC NO.4 プレート【スミス】 | 1 |
| | | オフティマ喉頭鏡 ミラー NO.1 プレート【スミス】 | 1 |
| | | オフティマ喉頭鏡 ミラー NO.2 プレート【スミス】 | 1 |
| | | 喉頭鏡用ソフトケース | 2 |
| 2 | ビデオ喉頭鏡 | | 支給品 |
| 3 | 自動体外式除細動器 (二層波形式) | 自動体外式除細動器TEC-2601キャリングケース付 | 1 |
| | | リチウムイオンバッテリー SB-220V X233 | 2 |
| | | バッテリーチャージャー SB-205V | 1 |
| | | 電源コード L945 | 1 |
| | | SDメモリーカード(2GB) QM-002D Y154F | 3 |
| | | 除細動レポート表示ソフトウェア QP-551V | 1 |
| | | 使い捨てパッド P-721 H331 | 10 |
| 4 | 輸液用資機材一式 | 輸液セット専用点滴バッグ | 1 |
| 5 | 血糖測定器 | メディセーフフィット MS-FR201B | 1 |
| | | メディセーフフィットチップ MS-FC030 30個入 | 1 |
| | | テルモ メディセーフファインタッチディスプレイ 1.5MM MS-FD15030 30入ブルー | 1 |
| 6 | 血中酸素飽和度測定器 | パルスオキシメータ Rad-G | 1 |
| 7 | 心電計及び心電図伝送装置 | パッドサイトモニター BSM-3562 | 1 |
| | | 心電図12誘導解析部ソフト QP-031P | 1 |
| | | 心電図誘導コード 10電極 BJ-900P[K901] | 1 |
| | | フィンカープローブ 1.6m TL-201T2[P225F] | 1 |
| | | マルチプローブ TL-220T | 1 |
| | | ディスプレイオキシプロク0.8m TL-274T [P203D]20本/箱 | 2 |
| | | Co2センサーキット 2.9m TG-980P | 1 |
| | | エアウェアアダプターYG-211T[R805]30個/箱 | 2 |
| | | バッテリーパック SB-671P[X075] | 1 |
| | | FQW50-2-100[A721]記録紙 10冊/箱 | 2 |
| | | 小児用カフ YP-711T[S951B] | 1 |
| | | 成人用カフ(標準) YP-713T[S951D] | 1 |
| | | 成人用カフ(大) YP-714T[S951E] | 1 |
| ブルーセンサー P-00-S/50 50個x40袋 | 3 | | |

5. その他資器材

| No. | 品名 | 規格・型式等 | 数 |
|-----|---------|----------------------------------|----|
| 1 | 簡易ベッド | ロコス製FDコットDX-AH | 10 |
| 2 | 寝袋 | コールマン製タスマンキャンピングマミー/L-15 | 10 |
| 3 | エアマット | キャプテンスタッグ製エクスキアインフレーションマット(同等品可) | 30 |
| 4 | デジタルカメラ | OLYMPUS Tough TG-6 | 2 |

明石市消防局 高規格救急自動車 デザイン参考図



● ……署所名

ジャッキアップポイント明示



車番

明石
救急
○○○○