

入札公告

物品調達等及び委託役務

次のとおり、条件付一般競争入札を実施するので、地方自治法施行令（昭和22年政令第16号）第167条の6の規定により公告する。

この入札公告に定めるもののほか、入札に関して必要な事項は、東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項及び同細則による。

令和2年4月23日

東広島市長 高垣 廣徳

1 入札に付する事項

- | | |
|-----------------|--|
| (1) 物品・委託役務の名称 | 令和2年度 救助工作車 |
| (2) 物品・委託役務管理番号 | 18020007 |
| (3) 物品委託役務内容 | 救助工作車1台の購入。
更新台数1台（東広島消防署） |
| (4) 納入・履行期間 | 本案件は、東広島市議会の議決を要するものである。
議会議決の日の翌日から令和3年3月31日まで |
| (5) 納入・履行（就業）場所 | 東広島消防署 |
| (6) 予定価格 | 非公表 |
| (7) 最低制限価格 | なし |
| (8) 入札方式 | 一般競争入札 |
| (9) 入札区分 | 紙入札 |
| (10) 使用する契約約款 | 製作物供給契約約款 |
| (11) 契約種別 | 総価契約 |
| (12) 収入印紙 | 要 |

2 競争入札に参加する者に必要な資格に関する事項

次に掲げる要件を全て満たしていること。

ア	平成29年1月1日～平成32年12月31日までの東広島市物品役務等競争入札参加資格として次の入札参加資格認定区分の認定を受けている者	買入れ・製作
イ	法令等による登録等	問わないものとする。
ウ	技術者	問わないものとする。
エ	営業所等所在地 ※本店とは、法人にあっては登記されている本店とし、個人事業者にあっては営業活動の本拠を置いている場所とする。 ※営業所とは、法人においてその所在する市（町）の法人市（町）民税の申告のある営業所とする。	東広島市内に本店を有する者。
オ	会社の履行実績	問わないものとする。
カ	その他	令和元年8月26日付け「東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項」の2（1）のいずれにも該当しないこと。

3 その他の入札条件

- 使用契約書及び契約約款：製作物供給仮契約書、製作物供給契約約款（東広島市ホームページ掲載のもの）
- 本件の契約にあたっては、議会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例（昭和49年東広島市条例第125号）に基づき、落札決定後、仮契約を締結し、東広島市議会の議決を経たときに本契約として効力を生じるものとする。
- 開札の日から、市議会の議決を経るまでの間のいずれかの日において、入札者が次の要件のいずれかに該当する者となったときは、落札者としなない、又は仮契約を締結しない、若しくは解除することがある。
 - 東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項の2（1）アイウに掲げる事項
 - 手形交換所による取引停止処分を受けている者又は手形小切手の不渡りを出した者
 - 本市の指名除外措置を受けている者
 - 関係法令の規定による営業停止処分を受けている者

4 日程等

手続き等	期間・期日等	場所・留意事項
ア 公告日	令和2年4月23日	東広島市ホームページに掲載及び東広島市総務部契約課（契約担当課）で閲覧に供する。 閲覧場所は「6 問い合わせ先（契約担当課）」に記載のとおり。
イ 仕様書及び見本等閲覧期間	令和2年4月23日～ 令和2年5月19日	東広島市ホームページに掲載及び契約担当課で閲覧に供する。 見本等の有無：無
ウ 同等品確認期間（物品の買入れ及び借入れに限る）		同等品で応札する場合は、同等品規格確認票（東広島市物品調達等及び委託役務競争契約入札心得（平成21年東広島市告示第83号。以下「入札心得」という。）別記様式第2号（第4条関係）により発注担当課へ持参またはファックスすること。ファックスする場合は、その旨を発注担当課へ事前に電話連絡すること。 なお、同等品確認に対する認定のない同等品での応札は認めない。同等品規格確認票の提出先は、「オ 質問書提出期間」に記載の発注担当課とする。
エ 同等品確認回答閲覧期間		東広島市ホームページに掲載及び発注担当課で閲覧に供する。
オ 質問書提出期間	令和2年4月23日～ 令和2年5月1日 (午前8時30分～午後5時15分)	質問書は、本市所定の様式（東広島市物品調達等及び委託役務競争入札心得（平成21年東広島市告示第83号）別記様式第1号（第4条関係））により発注担当課へ持参またはファックスすること。ファックスする場合は、その旨を発注担当課へ事前に電話連絡すること。 消防局 警防課（発注担当課） 東広島市西条町助実1173番地1 電話番号 082-422-5648 /ファックス番号 082-422-7248 質問書提出期間終了後の質問は受け付けない。 質問書の様式は東広島市ホームページからダウンロードできる。
カ 回答書閲覧期間	令和2年5月11日～ 令和2年5月19日	東広島市ホームページに掲載及び発注担当課で閲覧に供する。
キ 入札期間	令和2年5月15日～ 令和2年5月18日 (午前9時00分～午後5時00分)	入札場所 東広島市総務部契約課（契約担当課） 東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階） 入札書は入札期間内に総務部契約課に持参して入札箱に投入すること。 初度の入札書は、入札の権限を有している者が記名押印し、使用印鑑として本市に届け出ている印鑑を押印すること。（ただし、入札書に記載した日付以前に作成された委任状の同封・提出がある場合を除く。） 特別の事由により郵便により入札書を提出しようとする者は、東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項細則に定めるところによるものであること。
ク 開札日時	令和2年5月19日 午前10時00分	開札場所 入札室（東広島市西条栄町8番29号 本庁本館4階） 開札の結果、予定価格の制限の範囲内の価格をもって有効な入札がないときは、開札日の翌日以降に再度の入札（1回目）を実施するものとする。再度の入札（1回目）は、開札の立ち会いの有無に関わらず初度の入札参加者全員が参加できるものとする。 再度の入札（1回目）を実施する日時、場所等の詳細は初度の入札に参加した者に対してファックスにより通知を行う。 再度の入札（1回目）の結果、予定価格の制限の範囲内での入札がなかったときは、直ちに入札会場で再度の入札（2回目）を行う。 再度の入札は、2回目まで行う。

5 資格要件確認資料の提出

本案件は、入札に参加する者に必要な資格を確認するために必要な資料（以下「資格要件確認資料」という。）の提出を求めない。

(1) 提出書類

書類の区分	提出書類 (○印)	備考
ア 入札参加資格確認申請書		様式は、東広島市ホームページからダウンロードできる。
イ 入札参加資格要件総括表		
ウ 誓約書		
エ 配置予定技術者届出書		
オ 履行実績確認表		
カ 履行実績証明書（物品・委託役務）		
キ 法令等による登録等を確認するための資料		
ク その他		

(2) 提出部数は、1部とし、提出した資格要件確認資料は、返却しない。

(3) 提出期限

(4) 提出先 「6 問い合わせ先（契約担当課）」のとおり。

(5) その他

入札参加者は、資格要件確認資料を指定された提出期限までに提出できるよう事前に準備しておくこと。

資格要件確認資料の作成及び提出に要する費用は、提出者の負担とする。

資格要件の審査のために必要があると認めるときは、期限を定めて資格要件確認資料の補正や追加資料の提出を求めることがある。

資格要件確認資料に虚偽の記載をした者に対しては、指名除外措置を行うことがある。

6 問い合わせ先（契約担当課）

総務部契約課 物品役務係
東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階）
電話番号 082-420-0930
ファックス番号 082-431-0077

令和2年度

救 助 工 作 車
仕 様 書

東広島市消防局

第1 総則

- 1 この仕様書は、東広島市（以下「本市」という。）が令和2年度に購入する救助工作車（以下「車両」という。）の製作に必要な仕様について定める。
- 2 車両の製作は、この仕様書及び製作承認図面等（契約後受注者にて作成のこと。）によるほか、救助活動に関する基準（昭和62年9月21日消防庁告示第3号）に適合すること。
- 3 車両は、道路運送車両法（昭和26年法律第185号）及び道路運送車両の保安基準（昭和26年運輸省令第67号）に適合し、緊急自動車としての承認を得られるものであること。
- 4 車両は、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）に定める規格に適合すること。
- 5 この仕様書において指定したもの以外の装備品等については、メーカーが公表した標準装備品等を装備するものとする。
- 6 製造工場は、品質管理システム（ISO9001認証取得）を構築していること。
- 7 受注者は、詳細について本市担当者と打ち合わせを行い、契約を締結した日から90日以内に、第2提出書類の1で定める書類を提出し、承認を得た後に製作に着手すること。
- 8 受注者は、本仕様を十分熟知のうえ契約するものとし、製作中に疑義が生じたときには、本市担当者に連絡し、その指示又は承認を受けること。
- 9 受注者は、前の7で承認を得た製作工程表及び製作承認図面等に変更が生じたときは、事前に、変更後の製作工程表及び製作承認図面等を提出し、本市の承認を得なければならない。
- 10 受注者は、製作全般にわたり厳重な検査を実施すること。
- 11 受注者は、製作工程表に基づき、次の検査を受けること。
 - (1) 艀装中間検査（本市が適当と判断する時期に実施）
 - (2) 完成検査
- 12 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。
- 13 受注者は、車両納入後においても、本車両に係る本市担当者からの修理の要請に直ちに対処するものとする。
- 14 車両の保証期間は、納入後1年間とする。ただし、メーカー等で定める保証期間が1年以上の場合は、メーカーの定める期間とする。また、保証期間経過後においても、設計不良、工作不良又は材質不良に起因する故障が生じた場合には、発注者の指示により、受注者において無償で修理又は取り替え等その他の必要な補償を行うこととする。

その他艀装部分、積載品、附属品等については、納入日から起算して各メーカー規定の保証期間とする。

第2 提出書類

1 受注者は、契約を締結した日から90日以内に、次の書類を各2部提出すること。

- (1) 製作工程表
- (2) 製作承認図（アプローチアングル、ブレードオーバーアングル及びデパーチャーアングルを含む艀装5面図、キャブ内艀装図含む）
- (3) 動力伝達装置系統図
- (4) 油圧系統図
- (5) クレーン装置図
- (6) ウインチ装置図
- (7) 屋上自動昇降式発電照明装置図
- (8) 電気配線図及び電力計算書
- (9) 救助資機材配置図
- (10) 油圧系総図（縮尺寸法入り）
- (11) 回転軌跡図
- (12) その他本市が指定するもの

2 受注者は、納入時に次の書類を提出すること。

- | | |
|-------------------------------|-----|
| (1) 取扱説明書 | 各1部 |
| ア 車両 | |
| イ クレーン装置 | |
| ウ ウインチ装置 | |
| エ 屋上自動昇降式発電照明装置 | |
| オ 積載資機材等 | |
| (2) 積載資機材一覧表 | 1部 |
| (3) 契約金額内訳明細書 | 1部 |
| (4) 工程写真 | 各2部 |
| ア 製作中各工程（シャシ、組立中、塗装後） | |
| イ 試験実施工程（転覆角度試験、重量実測試験、走行試験） | |
| (5) 転覆角度実測証明書・重量実測証・走行試験結果報告書 | 各1部 |

第3 購入数量

1台

第4 納入期限

令和3年3月31日（水）

第5 納入場所

東広島消防署（東広島市西条町助実1173番地1）

第6 車両概要

車両は、第7で定める車両シャシに別表1で定める取付け品又は付属品を装備し、内部に各資機材の収納装置を設け、構造は堅牢で耐久性に富んだものとする。また、収納装置は、できるだけ同一用途にまとめ、重量物は下部位置になるように配慮し安全、確実、容易に諸活動が行える構造とし、車両は重量軽減及び、防触、防水性を考慮する。

車両に積載する救助資機材等は、別表2のとおりとする。

第7 車両シャシ

- 1 日野自動車製プロフィアの消防用キャブオーバー型・ダブルシート、ハイルーフとし、車両型式FQ1APJF-GXWAAとする。
- 2 車両の完成寸法は、次のとおりとする。
 - (1) 全長 9, 839mm以下
 - (2) 全幅 2, 490mm以下
 - (3) 全高 3, 700mm以下
 - (4) ホイルベース 4, 200mm以上
 - (5) 車両総重量 22t以下
- 3 艤装は総合的な重量軽減を図り、車両重量のバランスを考慮して製作し、前項の寸法を可能な限り短くすること。
- 4 車体各部の踏込部等、塗装及び車体の損傷の恐れのある箇所には、アルミ製保護板を張ること。
- 5 エンジン ディーゼルエンジン
- 6 エンジン出力 380PS以上
- 7 トランスミッション 6速AT
- 8 動力伝達装置 トランスミッションP. T. O
- 9 乗車人員 6名（前部席2名、後部席4名）
- 10 駆動方式 6×4駆動方式
- 11 キャブチルト装置 電動油圧式・警告音付
- 12 燃料タンクの容量 130リットル以上
- 13 バッテリー 各電装品に見合う容量以上のもの
- 14 オルタネーター 1式 24V-150A以上
- 15 オイルパンヒーター 1式 消防車用
コンセントマグネット式 コード(10m)1本付
- 16 各種計器類
 - (1) エンジン回転計 1式
 - (2) 油温計 1式
 - (1) アワメーター 1式
 - (2) 電圧計 1式
- 17 パワーステアリング 1式

- 18 パワーウインドウ 1 式
- 19 後退警報機 1 式 (ブザー式又は合成音声式)
- 20 各種灯火類
- (1) バックランプ 1 式 (左右各 1)
 - (2) フォグランプ (黄色) 1 式
 - (3) エンジンルームランプ 1 式
 - (4) 車両サイドウインカー 1 式 (左右各 1)
- 21 エアコン 1 式 車両純正品
- 22 集中ドアロック 1 式 車両純正品
- 23 各種安全装置
- (1) A B S 装置 1 式 車両純正品
 - (2) エアオーバー 1 式 車両純正品
 - (3) L E D H ライト若しくは
ディスチャージ H ライト 1 式 車両純正品
- 24 付属品
- (1) 電動格納ドアミラー 1 式 車両純正品
 - (2) 助手席補助ミラー 1 個 車両純正品
 - (3) ルームミラー型バックアイモニター 1 式
常時・バックギア作動時の切替式とし、任意で作動が行えるよう、運転席周辺にスイッチを設けること。
 - (4) エアロバンパー取付 1 式
 - (5) タイヤ ラジアルタイヤ (ミックス)、スペアタイヤ 1 本付
スタッドレスタイヤ
 - (6) サイドバイザー 4 キャブ各ドア上部
 - (7) サンバイザー 1 式 車両純正品 (運転席および助手席)
 - (8) カーナビゲーション 1 式
 - (9) 泥除けゴム 1 式 (全輪)
 - (10) フロアーマット 1 式 前後席
 - (11) ナンバーフレーム 2 前後一式 (ステンレス製)
 - (12) オイルジャッキ 1 式 純正品
 - (13) 工具 1 式 標準工具
 - (14) 予備ヒューズ 1 式
 - (15) 非常用信号用具 1 式
 - (16) 三角停止板 1 式
 - (17) タイヤチェーン 1 式
シャシ標準装備品 (スタッドレスタイヤ用)
 - (18) 車両リモコンキー (イモビライザー付) 1 本
 - (19) 予備キー 3 本
 - (20) 東広島消防署配置の現存の救助 1 に設置されているドライブレコーダーを取り外して、当該車両に移設することとし、移設の日程に関しては、本市担当者と

協議した上で、決定すること。ドライブレコーダー（ユピテル BU-DRHD 330）1式

25 令和2年度製造車両

第8 キャブ艙装

- 1 キャabinはハイルーフとし、車内は1,800mm以上の高さを確保すること。
- 2 キャブ屋根上部に、可能な限り広くルーフデッキを設け、150kg程度の移動加重（静加重300kg）に耐え得る十分な強度を有したものとすること。
ルーフデッキはアルミ縞板張りの落とし込みのルーフデッキとし、フックを8箇所設け、耐荷重表示を明示すること。
- 3 赤色警光灯、標識灯、モーターサイレン、拡声装置付電子サイレン用スピーカはキャブ屋根と一体型とすること。
- 4 キャブドアは4ドア式とし、各ドア部には乗降用手摺棒を取付けること。
- 5 各装置の電装品スイッチは、運転席中央付近のセンターコンソールボックスに取付け、容易に操作が行えるものとすること。
- 6 助手席に埋め込み式の空気呼吸器取付装置（クイックホルダー）1基を設けること。
- 7 後部座席に空気呼吸器取付装置（クイックホルダー）4基を設けること。床面には、ゴム等を敷き傷がつかないようにすること。
- 8 キャabinは前席2名、後席4名乗車できるものとし、運転席を除く各座席は、跳ね上げできるポストロムシートを設置すること。なお、空気呼吸器を取り外してクッションが取り付け可能な構造とすること。
- 9 全席超防汚シート張りとすること。
- 10 キャブ内中央手摺部にロープ等の引っ掛けができるパンチングプレートを取り付け、ロープフックを10個程度取り付けること。
- 11 キャブ内中央手摺部にS字フックを10個設けること。
キャブ内コンソールボックス後部もしくは天井に、携帯拡声器2個の取付装置を設けること。
- 12 旗立てパイプ（ステンレス製）をキャブ左側に設けること。絞り部落下防止構造とすること。
- 13 消防章を朱色の円形台座付きで車両前面中央に隙間の無い形で取り付けること。
- 14 キャブの各ステップ及び乗降時、塗装面の損傷が予想される部分にはアルミ製保護板を張ること。
- 15 室内のルーフスペースを有効に活用した収納棚を設け、落下防止を取り付けること。
- 16 ルーフスペース収納棚の下部に、小物収納ネットを取り付けること。
- 17 キャブ内にAC（100V×2）ソケットを2口取り付けること。また、ソケット付近には、資機材が充電できる専用スペースを設けること。
- 18 室内ルーフスペース収納棚に有効なLEDボックス内部灯を取り付けること。ま

た、キャビン内へ主電源を設けること。

19 キャビン内足元にドア開閉と連動したLED足元灯を設けること。

20 キャビン内の配置については、当市と協議し積載品の取出し及び収納が容易な構造とすること。

第9 車体の艤装

1 ウインチ装置

- (1) ボディー前方に最大引張力5 t級のウインチ装置を取り付けること。駆動方式は油圧とし、ワイヤー取出し口はフロントバンパー付近に設けること。バンパー上面にアルミ縞板をはり、救助用作業台を設け、作業台として兼用できる強度を有すること。救助用作業台は運転座席からの死角を少なくするため、可能な限り短くすること。3トン級ピントルフック（ステンレス製）をバンパー上面に2箇所、下部に3トン級フレノリンクボルト2箇所に、設けること。

また、収納はピン等により固定できるものとする。

- (2) ウインチ装置は、車体振動、ねじれ等に十分耐え得るよう強固に架装すること。

- (3) ウインチ装置の主要諸元は、次のとおりとする。

ア メーカー	大橋機産（株）製 CW5202F（同等品可）
イ 最大引張力	5トン以上
ウ ワイヤー	φ14×40m 先端5トン用フック（安全チャック付、防錆メッキ）
エ 操作方法	有線・無線リモコン
オ フック	バンパー上面にステンレス製ピントルフック2個、下部にフレノリンクボルト2個設置

カ アルミ鋼板製フック用カバー

キ エアロバンパー取付

ク ウインチ付属品

(ア) ワイヤーロープ 12mm×5m、12mm×3m 各2本

(イ) 滑車 10トン 1個

(ウ) シャックル 10トン・5トン・3トン・1.5トン 各2個

- (4) ボデー後方に最大引張力5 t級の電動ウインチ装置を取付けること。ウインチ装置の主要諸元は次のとおりとする。

ア メーカー 大橋機産（株）製 CW5103DVT（同等品可）

イ 最大引張力 5トン以上

ウ ワイヤー φ10mm×27m
先端5トン用フック（安全チャック付）

エ 操作方法 有線リモコン

オ テンション表示機能付 ウインチ本体、有線リモコン

カ 巻取速度 無段階変速

キ フック バンパー下部に3トン級フレノリンクボルト2個設置

2 屋上自動上昇式発電照明装置

- (1) 屋上自動上昇式発電照明装置は、発電装置、操作配電盤及び自動伸縮式照明装置により構成し、夜間のあらゆる災害時の照明、電源供給作業を十分行える能力を有するものとする。

操作は、有線・無線リモコンとし、無線リモコンはクレーン装置と切替操作できるものとする。

なお発電機定格出力送電中の走行用エンジン回転数は低速回転モードとウインチ・クレーンをスピーディーに作動させる為、中速回転モードを設けること。

- (2) 屋上自動上昇式発電照明装置の主要諸元は、次のとおりとする。

ア 発電装置

- | | |
|-----------|----------------------|
| (ア) メーカー名 | 多摩川精機販売(株)又は(株)湘南工作所 |
| (イ) 型式 | GHD13KVA又はGE-2412B |
| (ウ) 出力 | 13KVA又は10KVA |
| (エ) 電圧 | AC200V又は100V |
| (オ) 周波数 | 60HZ/50HZ |
| (カ) 電圧変動率 | 5%以下 |
| (キ) 回転数 | 1,500rpm/1,800rpm |
| (ク) 励磁方式 | ブラシレス励磁方式 |
| (ケ) 駆動方式 | 走行用エンジンのPTOから駆動 |
| (コ) その他 | オートスロットル方式 |

イ 伸縮装置

- | | |
|-----------|---|
| (ア) メーカー名 | 多摩川精機(株)又は(株)湘南工作所 |
| (イ) 型式 | YT2406DMS又はSVO-180CL-4A |
| (ウ) 伸長高さ | 地上高6m以上 |
| (エ) 収納高さ | 地上高約3.2m |
| (オ) 伸縮段数 | 5段又は4段 |
| (カ) 旋回角度 | 左右各180度(合計360°)又は360° |
| (キ) 仰角度 | 360° エンドレス又は180° |
| (ク) 昇降方式 | 油圧式 |
| (ケ) 操作方法 | 無線及び有線リモコン方式(コード5m)自動収納装置付き(無線リモコンはクレーンと併用) |

ウ 投光器

- | | |
|-----------|-------------------------|
| (ア) メーカー名 | 多摩川精機(株)又は(株)湘南工作所 |
| (イ) 型式 | SQE4000又はSLD-6000UCL2-D |
| (ウ) 電圧 | 200V又は100V |
| (エ) 電球 | LED 2,000W以上×2灯 |
| (オ) 周囲照明灯 | LED 30W又は13W以上×2灯 |

エ 操作配電盤

- | | |
|-----------|------------------------|
| (ア) メーカー名 | 多摩川精機(株)又は(株)湘南工作所 |
| (イ) 型式 | KHDTP-ACR又はSVO-CB-FS2H |

(ウ) 計器 回転計、周波数、電圧計、電流計 各 1 個

(エ) スイッチ 装置・発電機起動用

(オ) 車体コンセント 2 極 15 A × 2 × 4 箇所 (抜止め)

オ 本仕様以外については、各メーカーの公表した仕様を施すこと。

カ 車体コンセントについては、車体前後左右に各 1 箇所 (各 2 極 15 A × 2) を設けること。

3 クレーン装置

- (1) 車体後部にブーム 3 段、最大吊り上げ能力 2.93 トンのクレーン装置を設ける。
- (2) フックはワンレバー又はワンタッチスイッチで地表に対して水平移動及びブームに平行移動できるナビ装置を設けること。また、旋回時の荷ぶれ抑制機能を有すること。
- (3) 無線ラジコン装置は、過負荷制限とブーム高さ制限の機能を有し、フック吊り下げ実荷重が常時表示される液晶デジタルラジコン装置とする。
- (4) 無線ラジコン装置は、照明装置併用とすること。
- (5) ジャッキ見張り出し時にブーム操作ができないように安全装置 (ブーム・ジャッキ・インターロック装置) を設けること。
- (6) ジャッキ敷板 2 枚をクレーンの取付け付近に積載すること。
- (7) 格納時には起伏、伸縮、フックイン、旋回操作が非常時にはすぐに停止できる状態で自動格納できる旋回自動停止付自動格納装置が装備されていること。なお、自動格納機能によりアウトリガーのジャッキも自動収納できること。
- (8) クレーン装置と照明装置の無線ラジコン操作はクレーンの無線ラジコン装置の送信機のモード切替にて行えること。
- (9) クレーン塗装は、車体と同色とする。
- (10) クレーン操作部に各操作レバーを有効に照射できる保護枠付の照明灯を設けること。
- (11) オイルタンクの作動油交換を容易にするため、ドレンパイプを車体下部まで引き、ドレンバルブを設けること。
- (12) 両アウトリガーの先端に警告灯を設け、シリンダー部には、反射テープを横状に貼付すること。
- (13) 手動操作ロッドは、防錆性を考慮しステンレス製とすること。
- (14) クレーン装置の主要諸元は、次のとおりとする。

ア メーカー名	(株) タダノ又は古河ユニック (株)
イ 型式	ZX503HRENBA又はURG503
ウ クレーン能力	2.93 トン
エ 最大作業半径	約 8.09 m (約 1.23 トン)
オ 最大揚程	約 10.3 m (約 2.93 トン)
カ オイルタンク	58.6 L
キ 旋回角度	360°

- ク 安全監視システム ナビアイズ
- ケ リモコン装置 液晶デジタルラジコン
- コ フック格納装置 スーパーフックイン
- サ ブーム先端作業灯 LED照明
- シ ブーム・アウトリガ未格納警報装置 純正品
- ス 装備品、付属品はメーカー標準仕様とする。
- セ ジャッキ敷板収納装置を車体後部左右下部に設ける。
- ソ 左右ジャッキ上部に警告灯を設ける。

4 自動エンジン回転制御装置

- (1) ウインチ、クレーン、照明を使用するにあたり、自動的に最適なエンジン回転数を維持する自動エンジン回転制御装置を設けること。また、併用時、回転数は約1, 100rpm以下で操作を行えること。
- (2) 誤操作による各装置の破損を防ぐため各装置を併用する時には、優先させる装置の最適なエンジン回転数を選択、維持し、装置の運用効率を高めること。
- (3) 夜間の照明使用時においてもウインチを使用できる回転が維持できること。

第10 電装品関係

1 キャブ内部

- (1) 電子サイレンアンプ一式を設置すること。
 - ア 型式 大阪サイレン製 TSK-D152
 - イ 音声合成装置は、方向指示器と連動すること。
- (2) 後部マイク及び無線電話用兼用のスピーカを前後各1個設置すること。
- (3) 前席中央のスイッチボックスに各スイッチ類を設けること。なお、スイッチは10連スイッチボックス等を用い自光変色型押しボタンとし、スイッチ本体に名称を表示すること。また、スイッチボックス周辺には、災害用携帯電話を充電するスペース及び配線を設け、詳細なレイアウトは別途協議とする。
- (4) スwitchボックスにコンセントを取付けること。
 - ア 電源は車両バッテリーとし、インバーター装置を介する。
 - イ 100V15A2極2口コンセントとする。
- (5) カーナビゲーションシステム一式（インダッシュタイプ・ラジオ付）を設置する。モニターは、ダッシュボード中央付近とする。
 - イ 後方視認装置を設置すること。
 - ア 任意で作動が行えるよう、運転席周辺にスイッチを設けること。
 - イ 表示はルームミラーに表示されるもの。
- (6) 天井中央部に室内灯（LED灯）を設置すること。
 - ア 点灯スイッチは、単独及びドア開閉連動式とする。
 - イ 運転席及び助手席への遮光処置をとること。
- (7) 助手席フロントピラー及び左右のセンターピラーにそれぞれマップランプ（LED式）を設置する。

(8) 各電装品のヒューズボックスは、点検し易い位置に設置すること。

2 キャブ外部等

(1) 散光式警光灯及び標識灯

- ア キャブルーフ一体型にすること。
- イ 専用電子サイレンアンプ内蔵型とする。
- ウ ウィレン製LED警告灯とする。

(2) 前部赤色点滅灯

- ア フロントパネル左右に埋め込むこと。
- イ 散光式警光灯と連動すること。
- ウ ウィレン製LED警告灯とする。

(3) 側部赤色点滅灯

- ア 車体側面のシャッター上部アオリ部分に設置すること。
- イ 散光式警光灯と連動すること。
- ウ ウィレン製LED警告灯とする。

(4) 後部赤色点滅灯

- ア 車体後部左右の後方から視認しやすい位置に埋め込むこと。
- イ 散光式警光灯と連動すること。
- ウ ウィレン製LED警告灯とする。

(5) 作業灯

- ア 作業灯は、手動式伸縮柱に積載し、車体後部に1式架装する。
- イ 型式 作業灯 LED作業灯×2基
伸縮柱 PL535 固定装置付きポール×2基
- ウ 車外点灯スイッチを前後それぞれに設置すること。

(6) モーターサイレン

- ア ハイルーフ一体型とする。
- イ 型式 大阪サイレン製 5SA型
- ウ 自動吹鳴装置付・減音装置付とする。

(7) 側面照明灯

- ア 車体左右のシャッター上部アオリ部分にそれぞれ3箇所、車体側面を有効に照らす照明装置を設置すること。
- イ 点灯は、メインスイッチ及び単独点灯式とする。

(8) 後部照明灯

- ア 車体後部を有効に照らす照明装置を設置すること。
- イ 横長LED照明×2個（車体埋込式）
- ウ 点灯は、メインスイッチ及び単独点灯式とする。

(9) 路肩灯

左右リヤフェンダーの内側に、後輪付近を有効に照らす路肩灯を設置する。

(10) サイドマーカーランプ

車体後部左右下部にサイドマーカーランプ(赤色)を取り付けること。

- (11) サイドウインカー
キャブ左右下部付近にウインカーを増設すること。
- (12) 資機材収納庫内照明灯（左右下部ボックス含む）
 - ア 収納された各資機材を有効に照らすように、位置を考慮して設置すること。
 - イ LED型ランプを使用すること。
 - ウ 室内灯（ドアスイッチ方式）を必要数設け、キャブ内電装品スイッチパネルにボックス主スイッチを設けること。
- (13) 車外コンセント
 - ア 車体左側前後及び右側後部にそれぞれ設置すること（設置場所は別途協議とする）。
 - イ 防水型蓋付100V15A2極2口コンセントとする。
 - ウ 電源は、発電機より供給すること。
- (14) 後部マイク
 - ア 車体後部バンパー最適位置に、防水型無指向性マイクを設置すること。
 - イ 作動は、バックギア連動及び単独スイッチ式とし、キャブ内のスピーカに出力する構造とする。
- (15) バッテリー全自動管理者を設置すること。
 - ア 外部AC100V入力コネクタ（10Mコード付）を設け、バッテリー全自動管理者を介して、停車時に車両のバッテリー充電ができること。
 - イ 型式 七宝電子工業ずぼら充電器（マグネット式） SA-12PW-M（同等品可）

第11 車体の構造及び資機材収納部の構造

- 1 車両の両側上部扉は、アルミ合金製の手動シャッターとし、引綱を取付け施錠できること。
- 2 資機材収納部は、積載品に応じて可能な部分は、上下可変式棚とし、自在に棚位置を変更できる構造とすること（上下可変棚方式とする）。
- 3 車両両側下部は、下蝶番式2重扉収納装置とし、扉内側はアルミ縞板を張り、ステップとして兼用できるものとする（チェーンレスステップ方式）。また、各ステップには、許容荷重を目視にて確認できるよう荷重表示を明示すること。
- 4 車両上面は各資機材を積載する為、十分な強度を有する構造とする。
- 5 車両上面の側板は上部に立上げ、赤色点滅灯及び側面照射灯を取り付けること。
- 6 車両上面左側には、三連梯子（全長 8.7m）及びかぎ付梯子（全長 3.1m）を積載し、後方へ容易に積み降ろしできる構造（手動式の場合は油圧ダンパー付とすること。）とする。
- 7 車両両側後輪部の側板を展開式ステップとして使用できる構造とし、資機材等の積み降ろし作業が容易に行えるものとする。また、ステップには、許容荷重を目視にて確認できるよう荷重表示を明示すること。
- 8 車両の前に昇降用ステップを1箇所設けること。車両後方には、左右に昇降用ス

テップ若しくは、ステンレス製の梯子を2箇所設けること。

- 9 車両上部に、脱着可能なアルミ製収納ボックスを取り付けること。また、クレーン吊り下げ用のフックを4箇所設ける。水密構造とし、ボックス内にはゴム等の緩衝剤を施すこと。また、同じ大きさの物を1個付属とすること（大きさについては別途協議すること）。
- 10 資機材の固定は、現物に見合った固定装置を取り付けるかマジックベルト等を使用するなど、ワンタッチで容易に脱着出来る構造とすること。
- 11 資機材の収納ボックスには、クッションゴム等を敷き資機材の保護を図るとともに、防水パッキン、水抜き穴等必要な処置を講ずること。
- 12 資機材は、アルミケース又は、プラスチックコンテナに収納し、脱着容易に出来、かつ確実に固定できるものとする。また、必要に応じて引出装置を設けるものとする。
- 13 車体後部にステップ兼用扉を設けること。
- 14 携帯用救助器具は、1箇所に取りまとめ容易に取り出せる構造とすること。ステンレス製とすること。
- 15 潜水器具2セット及び潜水用予備ポンベ2本（支給品）の積載場所を設けること。
- 16 左右リヤフェンダー内に、張力500kgのステンレス製D環フックを取り付ける。当該フックは、シャシフレーム等に損傷がないように頑丈な位置に取り付けし、必要に応じて補強を行うこと。また、D環フック横に張力500kgを銘板等で表示すること。
- 17 左右リヤフェンダーのふちに、アルミ製保護縞板を設けること。
- 18 ロープ収納部の両側に仕切り板を設けること。
- 19 台車（リヤカー）は、容易に取り出せるよう配置すること。
- 20 資機材の積載方法により、展開式収納棚を取り付けること。
- 21 車体側面に、車両の限界冠水水位を容易に確認できるよう、線状に黄色の再帰性反射材で表示し、青色で「Limit water level」と記入すること。
- 22 アプローチアングル及びデパーチャーアングルはできる限り確保すること。
- 23 電子機器については、水の影響による故障を防ぐため可能な限り高い位置に設置すること。また、車体下部を通る配線は、接続部（端子等）をおおむねシャシフレームより高い位置になるよう取り回し、水による故障を防ぐように処理を行うこと。
- 24 積載品の配置は、当市と協議し積載品の取出し及び収納が容易な構造とすること。

第12 消防専用電話装置

- 1 車載型消防専用電話装置は、当市が支給する消防専用電話装置を移設すること。
- 2 無線呼出名称は、「ひがしひろしまきゅうじょ1」で中国総合通信局に登録すること。
- 3 無線アンテナは、キャビン上部又は周囲に固定し、同軸ケーブルにより電話装置本体に接続すること。
- 4 車外無線送話器のボックスを車体両側に各1個設け、当該ボックス内に車

外無線送話器及び音量調整スイッチを設けること。また、電話装置まで配線するとともにキャビン内に電話装置用スピーカー（車内・車外）の切替スイッチを設けること。

- 5 資機材庫両側に電話装置用外部スピーカー（作業時においても十分聞き取れるもの）を取り付けること。
- 6 本市が支給する車両動態管理装置（富士通ゼネラル製）を移設し、必要な情報を送信できるようにすること。

第13 塗装及び記入文字

1 塗装

- (1) 車両は朱色とし、塗料はVOC（揮発性有機溶剤）削減、環境負荷物質（鉛など）を一切含んでいない等の環境を考慮したハイソリッドウレタン塗料を使用すること。
- (2) 機材収納部内面は、アンダーコーティングの上、オリエンタルグリーン塗装を施すこと。
- (3) 体下回りは、黒色塗装とする。
- (4) 体下部扉兼用ステップの縁には、黄色の反射テープを貼り付ける。
- (5) レーン用ジャッキ部には、黄色の反射テープを貼り付ける。

2 記入文字

- (1) キャブ左右ドア部
「東広島市消防局」 2箇所記入すること。
書 体 丸ゴシック体
書き方 左書き
文字色 反射白文字
大きさ 縦100mm×横100mm
- (2) キャブ左右フロントドア下部
車両記号「救助1」 2箇所記入すること。
書 体 丸ゴシック体
書き方 左書き
文字色 反射白文字
大きさ 縦70mm×横60mm
- (3) 標識灯
「救助1」と記入すること。
書 体 丸ゴシック体
書き方 左書き
文字色 黒文字
- (4) 車体両側部及び車体後部
赤色地に反射白色の稲妻等、本市が指示したデザイン及び文字を記入すること。
(詳細は、別途協議とする。)

- (5) 車体上部
 対空文字「東広R1」と記入する。
 書体 丸ゴシック体
 書き方 左書き
 文字色 銀色地には赤文字、赤地には白文字
 大きさ 縦600mm×横1200mmの範囲に4文字
- (6) 車体前面、車体側面及び後部側面に本市が指定する文字を記入すること。
- (7) 東広島市消防局エンブレム及び緊急消防援助隊ロゴマーク
 別表3の東広島市消防局エンブレムをキャブ左右ドア部の指定する場所に各2箇所貼り付ける。なお、緊急消防援助隊ロゴマークについてはロゴスタイルガイドラインに従い、指定する場所に指定する部数を貼り付けること。
- (8) 器材収納箱及び引出ボックス面に積載品プレート等で内訳を記入及び明示すること。
 上記記入文字の記入位置等について及び細部事項は、別途協議とする。
- (9) 高圧容器の刻印
 空気ボンベ類には登録番号（Q-072）を刻印後納入すること。

第14 登録及び廃車手続き

- 1 車両登録は、発注者が行う完成検査前までに、受注者が代行するものとし、車両登録に関する登録手数料（印紙代）、自動車重量税、自動車損害賠償責任保険の費用及び自動車リサイクル法に基づくリサイクル料金は、発注者が別途支払うものとする。
- 2 受注者は、納入前に広島県公安委員会へ緊急自動車届出確認証を提出し承認を受けること。
- 3 次表の不用車両1台を廃棄処分すること。ただし、本市の事情により、不用車両の引き渡しが不能となった場合又は譲渡する場合は、この限りでない。
 - (1) 不用車両の廃棄手続は、受注者が行うものとし、廃車に関する一切の経費は受注者が負担する。なお、前項ただし書きによる場合は別途協議とする。
 - (2) 永久抹消登録完了後は、速やかに当該抹消登録証明証の原本を東広島市消防局警防課へ提出すること。
 - (3) 不用車両の車体に表示してある名称等を消去し、引渡し後において発注者に一切迷惑をおよぼすことのないように処理すること。名称等の消去後は、当該箇所を写真撮影のうえ、東広島市消防局警防課へ提出すること。
 - (4) 不用車両の引き渡しは、原則として新車両納入日とする。ただし、運用開始までに期間を要する場合は、発注者が指定する日とする。
 - (5) 旧車両の自動車検査証の有効期限は、次のとおり。

登録番号	初年度登録	有効期限	車台番号	型式
広島800 は 322	平成14年3月	令和4年3月14日	FT1JHD 10045	KK-FT1 JHDA改

第15 その他

- 1 納入時まで同等以上の性能を有する新開発・販売された資機材等を備える場合は、本市担当者と協議し、承認を得ること。
- 2 受注者は納入時に納車講習、納入後には資機材取扱講習を実施することとする。納入後別途協議の上日程を決定するものとする。
- 3 納入場所までの運搬費は、受注者が負担するものとする。
- 4 受注者は本仕様書に記載されていない詳細事項について、取り扱い上必要と認められる場合は別途協議し、定めるものとする。

第16 問い合わせ先（発注担当課）

東広島市消防局 警防課

電話082-422-5648 FAX082-422-7248

車 両 取 付 品

補助対象取付け品、付属品

No.	品 名	型 式	数 量	備 考
1	救助工作車Ⅲ型消防専用 ダブルキャブ付シャシ	仕様書のとおり	1両	
2	赤色警光灯	仕様書のとおり	1式	
3	拡声器付電子サイレン	大阪サイレン	1式	
4	後退警告ブザー	車両純正品 (ON, OFFス イッチ付)	1式	
5	ウインチ装置	仕様書のとおり	1式	
6	クレーン装置	仕様書のとおり	1式	
7	照明装置	仕様書のとおり	1式	
8	標識灯	キャブルーフ組込式	1式	
9	自動車用消火器	A B C 20型	1本	
10	車輪止め	ゴム製	1組	
11	標準艀装		1式	

軽微な変更による取付け品、付属品

No.	品 名	型 式	数 量	備 考
1	モーターサイレン	大阪サイレン 5 S A型	1式	
2	タイヤチェーン	シングル	1組	
3	キャブチルト装置	電動油圧式 チルトロック付	1式	
4	オイルパンヒーター	マグネットコンセント付	1式	
5	スペアタイヤ	シャシ取付品と同じもの	1式	
6	スタッドレスタイヤ		10本	
7	車外無線送受話器ボックス	スピーカー付	2箇所	
8	照明灯	L E D照明灯	2個	

補助対象外の取付け品、付属品

1	各ボックス作業灯		1式	
2	ストロボ又はL E D警告灯	フロント及びリア	1式	
3	ストロボ又はL E D警告灯	ボディー側面	1式	
4	L E D照明灯	ボディー側面	2式	
5	外部照明灯	左右シャッター上部	3式	
6	クイックホルダー	助手席クイックホルダー1式 後部席クイックホルダー4式	5式	
7	マップランプ		3式	
8	物掛け用フック		1式	
9	各スイッチ集合盤	大阪サイレン S B W 100	1式	
10	路肩灯		1式	
11	フロントピンドルフック		1式	
12	旗立て	ステンレス製	1式	
13	指定記入文字		1式	
14	消防章		1式	
15	ジャッキ敷板		1式	
16	車両両側フック取付	リヤフェンダー内	1式	左右
17	アルミ製収納ボックス	クレーン吊り下げ用フック付	2式	車両上部取付(予備1式)
18	カーナビゲーション		1式	ラジオ付・キャビン内
19	大型蛍光灯		1基	キャビン内
20	スイッチボックス		1式	キャビン内
21	L E D作業灯		1基	車体前後
22	側面照明灯	バンパー組込	2基	車体左右
23	サイドマーカーランプ		2基	車体後部左右下部
24	サイドウインカー		2基	キャブ左右下部
25	資機材収納庫内照明灯		必要数	資機材収納庫内
26	車外コンセント		3基	車体左側前後及び右後部
27	後部マイク		1式	車体後部バンパー付近
28	バッテリー全自動管理器		1式	
29	自動エンジン回転制御装置		1式	
30	アルミ製各種収納箱			キャビン及び荷室内へ取付

救助用資機材

例示した基準品以外で参加する場合は、必ず同等品規格確認票により事前確認を受けること。

省令別表 第 1 に定める救助資機材

1-1 一般救助用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	かぎ付はしご	関東梯子チタン3.1m	1	
2	三連梯子	関東梯子チタン製8.7m(搬送用キャスター・横棧保護カバー付)	1	
3	金属製ワイヤーはしご	KHFL-Y-11	1	
4	空気式救助マット	VETTERジャンプバックSP16又はジャンピングクッションMRC-16	1	
5	救命索発射銃	レスキューマックス #412 激流域水難救助セット オプション 専用ハードケース、交換消耗品含む	1	
6	繊維スリング	防水マルチ3m×3トン	2	
		防水マルチ5m×3トン	2	
		防水マルチ8m×3トン	2	
7	サバイバースリング又は救助用縛帯	DXサバイバースリング AC-01-070-00 ReC	1	
		エンジェルハーネス	1	
		ベツル ビタゴール	1	
8	平担架	ハーフスケッド (ワンタッチ式バックルベルト付)	1	
		フルスケッド用ワンタッチ式バックルベルト	1	

1-2 重量物排除用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	油圧ジャッキ	電動油圧ラムシリンダー ルーカスR421E2 又はホルマトロGTR5350LP EVO3 (標準付属品付)	1	
		油圧ラムシリンダールーカス R430又はTR5370LP (標準付属品付)	1	
2	油圧スプレッダー 一式	電動油圧スプレッダー ルーカスSP333E2 又はホルマトロGSP5240 EVO3 (標準付属品付)	1	
		油圧スプレッダー ルーカスSP333 (スクイージングアタッチメント・チェーンセット KSS-20KSV-11ダイヤモンドチップ含む) 又はホルマトロ SP5240 (チェーンアダプター、牽引チェーン含む) (標準付属品付)	1	
		救助用ブロック LSSセット2 収納ケース付 (サポートブロック、ステップチョック、ケグ×各2含む) 又はロックブロック (ステップチョックAセット、ロックブロックBセット)	1式	
3	ワイヤーロープ	12mm×3m	2	
		12mm×5m	2	
4	マンホール救助器具	レスキューフレーム又はアリゾナボーテックス	1	
		CMC CSR2プリーシステム	1	

1-3 切断用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	油圧切断機 一式	電動油圧カッター ルーカスS788E2又はホルマトロGCU5060EVO3 (標準付属品付)	1	
2	エンジンカッター	ハスクバーナ K760レスキュー (プレッシャータンク付) オイル・替刃 (鋼鉄用・石用×2) ダイヤモンドカッター×4枚付	1	
		ハスクバーナK760 Cut-n-Break (ダブルブレード) (ケース及び給水タンクを含む)	1	
3	ガス溶断機	OZ	1	
4	チェーンソー	ゼノア 根切りチェーンソー RC6200P-16 減速式16インチ (40cm) ハードノーズバー 75RC仕様 根切り専用チェーン、ガイドバー、替えソーチェーン含む	1	
5	切断用具	マキタ 充電式グラインダー ・GA504DRGXN (標準付属品含む) ・替刃 125mm 鋳鉄管用 (A-36756) 125mm 金属・ステンレス用 (A-59564) 含む	1	

1-4 検知・測定用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	可燃性ガス測定器	(酸素濃度測定器を含む)	1	
2	有毒ガス測定器	ケミデック又は北川式検知管	1	
3	酸素濃度測定器	MSA アルテリア5xPD1又は理研計器GX6000(可燃性ガス・酸素・一酸化炭素・硫化水素・塩素・PID)7.5mホース付きサンプリング浮環付き(校正に必要なオプション品含む)	1式	
4	放射線測定器	個人線量計 PDM-122B-SHC	5	
		GMサーベイメーター TGS-1146	1	
		電離箱式サーベイメーター ICS-1323	1	
5	化学剤検知器	LCD3.3(エルシーディー3.3)又はJUNO(予備センサー含む)	1	
6	生物剤検知器	スクリーニング用携帯型測定キット(エスティジャパン)	1	
7	コンクリート探知機	ヒルティ PS50	1	

1-5 呼吸保護用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	空気呼吸器	ライフゼムA1-12 面体拡声器(ESP-SD4-DCS充電器付き)	5	
2	空気ポンプ	エア・ウォーター防災機社製 730CⅢA	10	

1-6 隊員保護用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	革手袋	オーバーグローブ C-531BK(L×2、LL×2、3L×1)	5	
2	耐電手袋	YS-101	5	
3	安全帯	リーロックS2	5	
4	携帯警報器	モーションスカウトTR	5	
5	防毒マスク	面体 6800DIN	5	
		吸収缶 FR-64	5	
		フィルター2枚組 2091	5	
		3M 放射線ヨウ素ガス対応吸収缶60928	5	
6	化学防護服	シゲマツ社製 PS-480L 手袋付(消防局名入)	6セット	
7	陽圧式化学防護服	Alpha EVO(サイズM) 名入れ:東広島市消防局 ※アルファテックテキストキット一式、 ※オーバーグローブ含む	6	
8	放射線防護服	バイオラバーRSM E-400ウェア(消防局名入)	6	
9	高圧ゴム手袋用保護カバー	渡辺工業 730	5	

1-7 検索用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	簡易画像探査機	オリンパス IV9635GL JPSET (大空間観察レンズ(40度)・予備レンズ(通常観察用 視野120度)・予備レンズ(大空間観察用 視野40度)・予備バッテリー・予備充電器・セミフレキガイドチューブ・チューブ収納ケース・リジットスリーブ含む)	1式	

1-8 水難救助用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	潜水器具	アクアラング潜水用ヘルメット NO835050 ホワイトフリーサイズ	5	
		ウェットスーツ (別途仕様)	5	
		ドライスーツUSA:RS119D1A (3.5mm /表ライクラ×裏バイオライナー) 【MA× 2、LM×2、LLA×1】 (消防局名入) アングルウエイト、レギュレーター (ドライ スーツ用) 付	5	
		BCジャケット MARESドラゴン SLS	5	
		レギュレーター MARES:MRZ02 P RESTIGE DPS/ミッション3 MR G414419 (マルチホルダー予備1個付)	5	
		潜水ポンペ 12L (19.6Mpa) Jバルブ付メタ リコンタンク (タンクブーツ付)	5	
		水中投光機高輝度 SL3050WP-42STD- HP2 スタンダードセット	1	
		水中無線機 ダイブトランシーバー ロゴシ リーズ (RG005BA (2台セット) ×2、ロゴ シリーズ専用フード×4、ロゴシリーズ専用マ スク×4、ロゴシリーズ陸上機×1)	1式	
エコドライブダイバースウォッチ (BN0190- 15E)	6			
2	流水救助器具	PFD BSR-905 (消防局名入)	5	
		カスケードスイフトウォーターヘルメット	5	
		ショートカットブーツ BA-SCS	5	
		NRS パイロットナイフ	5	
		LSPシンチ レスキュー カラー	1	
		USダイバースARスイムフィン	5	
		シールスイムマスク	5	
		NRSパドラーグローブ	5	
3	救命ボート	MSTインフレーターブルランディングクラ フト (ILC600) ボート ・検査、検査代行、法定備品 ・ブロー×4 (マキタUB142DRF) ・エア急速システム (レギュレーター4個 ホース含む) ・吊上げ用スリング	1式	
4	船外機	トーハツMFS30C EFG-L (消防局名 入) (船外機スタンド及び船外機バッテリー含 む)	1	
		船外機用プロペラガード (URA社製ステン レス製) 10馬力用×1、30馬力用×1	2	
5	線維性ストレッチャー	ファイバーライト・クレードル ファイバー4 (取付け金具含む)	1	
		レスキュースティック-ロング	1	

1-9 山岳救助用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	登山器具一式	バスケットストレッチャー モデル71	1	
		パーティカルストレッチャー(アウタースキッド付き)	1	
		ペツル アバホ ポッド	5	
		ペツル ショックアブソーバー付きランヤード (カラビナ付) 150 c m (アブソービカ I)	5	
		ペツル カラビナM36A T L	10	
		ペツル カラビナM34A T L	10	
		ペツル カラビナM33A T L	30	
		ペツル 下降器アイディ S (2) 、ストップ (3)	5	
		ペツル ビラナ	5	
		ペツル レスキューセクター B50A	2	
		ペツル プロトラクションP51A	2	
		ペツル プーリー P66・P65 各2	4	
		ペツル プーリー P50	5	
		ペツル アノ-C40 (ウエビング) 60×4本, 80×6本, 120×8本, 150×2本	20	
		ペツル スイベルS P58S L P58L 各1	2	
		ペツル ボーMP63M	3	
		CMC ウルトラプロエッジブ 呼かけ	2	
		パーソナルギアバック	2	
		CMC トラックコーチ	2	
		CMC アンカーストラップキッド	1	
		CMC リッドラインキット150	1	
		スターリン リット レスポンスロープ 30 m (収納バック含む)	1	
		スタティックロープ (50m) 赤×2 白×2	4	
		スタティックロープ (100m) 赤×1 白×1	2	
		ロープバック 100m	2	
		スイベルプーリー (ダブル)	2	
		チューブラ ウエビング (3.6mイエロー×3 本・4.5mブルー×3本・6.0オレンジ×3本・ 7.5mレッド×3本)	12	
		ペツル デルタ P11	4	
		ペツル アサップロック (B071B A00)	3	
		ペツル アサップソーバー 40 c m (L071B A01)	3	
		ペツル グリヨンフック 2m (L052C A 00)	4	
		ペツル アブソービカYエネルギーアブソー バー付き ダブルランヤード80 c m (「エムジーオー」 およびカラビナ付)	5	

1-10 その他の救助用器

No.	品名	型式	数量	備考
1	投光器一式	自立式LED投光器 N o m a d 360	1	
2	携帯投光器	充電式LEDスタンドライトMAK I T A ML805	2	
		J F 9911 (マクステル) 三脚、アダプター予備電池付	1	
3	携帯拡声器	T S-514 (ウエストホルダー付)	2	
4	携帯無線機	アイコム I C-4800 (本体及び標準付属品のみ)	4	
5	救急用バック	エリートバック	1	
		アドバンスドライフサポートバック (レッド)		
6	加圧バック	輸液用手動式加圧バック	1	
7	マーキングセット	型式: U S A-MK	1式	
8	救助隊用ベスト	東広島市消防局仕様	5	
9	燃料携行缶	5リットル	3	
10	合図灯	L E D T R V-40	2	
11	矢印板	L E D P Y G-25 S T	1	
12	コーン	ジャバラコーン	3	
13	リヤカー	P H C-150	3	
14	コードリール	日動 Z E B-34	1	
15	回収容器	P O M-220	1	
16	その他の携帯救助工具	エアーバックセーフ	1	
		エアーバックセーフ2	1	
		ラッシングベルト (幅50mm、長さ7m、5トン) 両側フック ラチェット式 保護スリーブ2個付き	2	
		K T C 工具セット	1	
		トビロ	2	
		繊維スリング用シャックル (関西工業㈱BSW16 t)	1	
		歯止め (事故車両用)	2	
		A R T アタックツール A R T-A T K 36	1	
		トラックキャビンセーフティ	1	
		イーグルクランプ (鋼板縦つり用クランプ E T-2)	2	
		マキタ ・充電式インパクトレンチ (T W 281 D R G X) ・六角ソケット (12mm、13mm、14mm、17mm、21mm) ・予備バッテリー×1個付き	1	
		マキタ ・高圧エア釘打ち A N 936 H (標準付属品付) ・8L以上高圧エアコンプレッサー含む ・エアホース 1.5m、付属カプラー含む ・ワイヤー釘 50mm 型番 W F 2550 品番 F-10133 65mm 型番 W Y 2565 M 品番 F-10056 90mm 型番 W F S 3290 品番 F-10265 含む	1	
		マキタ ・充電式インパクトドライバー T D 171 D R G X ・先端スリムタフビット (No.1: 65mm (A-52881) ×1、110mm (A-52897) ×1) (No.2: 65mm (A-50924) ×1、110mm (A-50980) ×1) ・段付きタフビット (No.1: 65mm (A-57451) ×1、100mm (A-57467) ×1) (No.2: 65mm (A-57473) ×1、100mm (A-57495) ×1) ・+ (プラス) ビット (No.2: 45mm (A-784202-3) ×2) (No.3: 65mm (A-44161) ×2) ・インパクトドライバー用ストッパー (A-45864) 含む ・コースレッド (小箱入り/300本) 全ネジ: 45mm ×1、57mm ×1	2	

省令別表 第2に定める救助資機材

2-1 重量物排除用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	マット型空気ジャッキ	SAVAフラットエアバック ・モデル：SFB-K5/17×1枚、SFB-K7/17×2枚 SFB-K10/17×2枚、SFB-K20/17×2枚 SFB-K33/17×2枚 ・レクタングルエアバック モデル：SLK-L13×1個、SLK-L20×1個 プレッシャーリデューサー×1、プラスチックコン ントローラー×1 アウトプットホース3m×2本、5m×3本	1式	
2	大型油圧スプレッダー	ルーカス SP777E2又はホルマトロ GSP5260EVO3 (標準付属品付)	1	
		スクイージングアタッチメント	1	
		チェーンセット KSV-11	1	
		ルーカスプロテクションカバー又はシャープエッジカバー SEP-5	1	
		ツールステーション	1	
		油圧ユニット ルーカス パワーユニット P650SG (標準付属品付) 又はホルマトロ SR40PC2E	1	
		油圧ホース ルーカス ダブルホースリール DHR20又はホルマトロHR5520	1	
		ルーカス ストリームラインハンドポンプLH2/1又はホルマトロハンドポンプPA18HC	1	
3	支柱器具	レスキューサポートシステム標準セット RSS-2又はホルマトロパワーショアPSP2	1式	
		NFボード (NF12 厚み12mm 幅600mm×長さ1800mm)	10枚	
		レスキューバル	1式	

2-2 切断用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	空気鋸	ヒルティ バッテリー式レシプロソー WSR36-A ケース付き ※バッテリーチャージャー C436-350 100V ※バッテリーパック B36/5.2×2個 ※レシプロソー用ブレード ・災害救助用レシプロソー152mm (5pc入) ・災害救助用レシプロソー229mm (5pc入) ・厚い金属用レシプロソー152mm (5pc入) ・最高性能多目的用レシプロソー225mm (3pc入) ・レンガ切断用ブレード BCB 31 2 (1) #2165376 (1pc) を含む	1式	
2	大型油圧切断機	油圧カッター ルーカス S788 スーパーカッター又はホルマトロCU5060 (標準付属品付)	1	
3	空気切断機	アジャックス M-811又は空気工具300型 調整器 (30Mpa対応) 付	1	

2-3 破壊用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	削岩機	ヒルティ TE1000-AVR	1	
2	ハンマードリル	マキタ 有線ハンマードリルHR521421C 超硬ドリル12mmA-177413 ハンマードリル用パーカッションコア80mm・65mm (センサーピン・アダプター含む)	1	

2-4 呼吸保護用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	酸素呼吸器	重松製 OXY-GEM11 (ボンベなし)	4	
2	簡易呼吸器	重松 ダッシュ10II	2	
3	防塵マスク	3M 6000/2071-RL3	5	
4	送排風機	大西電機 (防爆型) 防爆ペーパー風管5m×2	1	

2-5 隊員保護用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	耐電衣	YS-121 一般型	3	
2	耐電ズボン	YS-122	3	
3	耐電長靴	YS-111	3	
4	活線接近警報機	携帯型	2	

2-6 その他の救助用器具

No.	品名	型式	数量	備考
1	緩降機	スローダン 125 30m	1	
2	ロープ登降機	アッセンション (ペルツ製左右)	1	
3	発電機	ホンダEU26 I N1 J N	1	

省令別表 第3に定める救助資機材

3-1 高度救助用資機材

No.	品名	型式	数量	備考
1	画像探索機	ジストス・レスキューシステム (検索用バンド・熱画像カメラ含む)	1	
2	地中音響探知機	デルサーLD3-4又はサウンドトレーサーAK6	1	
3	熱画像直視装置	MSA社製エボリューション6000プラス又はアルゴスM i - T I C - S (標準付属品、予備バッテリー含む)	1	
4	夜間用暗視装置	FRTN P r o - 2又はNCO14-G2 (収納パウチパチ2個、専用ランヤード×2個)	1	
5	地震警報器	フレックルC又はPSキャッチャーSTR-121AK	1	
6	水中探査装置	探サー SD-6 (水中探査機標準仕様) TD-6 外部予備バッテリー付又はYONEプロアイ751-SNR ソナープラス	1	

東広島市消防局エンブレムステッカー

- 1 サイズは次のとおりとする。

種 別	サイズ	車 両
ステッカー（大）	タテ 23.0 cm ヨコ 21.5 cm	大型車

- 2 ステッカー内の東広島市の市章は、東広島市の市章、市旗（昭和49年告示第35号）に基づき、作成すること。なお、市章のデータは契約締結後、発注者から png ファイルにて受け渡すものとする。
- 3 デザインは、次のとおりとする。

【見本】

