

# 防災ヘリコプター用消火タンクシステム購入仕様書

## 第1 総 則

本仕様書は、大分県(以下「本県」という。)が購入する防災ヘリコプター用消火タンクシステム(以下「本品」という。)及びその取付等について必要な事項を定めるものである。

1 品 名 防災ヘリコプター用消火タンクシステム

2 数 量 1式

3 本品は、日本国の航空法(昭和27年7月15日法律第231号以下「航空法」という。)、電波法(昭和25年5月2日法律第131号)及びその他関係法令に適合するもののほか、この仕様書に基づくものでなければならない。

4 本品は十分に検査が実施され、本仕様のすべてに適合するものでなければならない。

5 受注者の責務

(1) 本県防災ヘリコプター(エアバス・ヘリコプターズ式BK117D-3型)の機体(以下「機体」という。)に本品を装着した状態において、日本国内での飛行及び本品の使用が可能となるよう、必要な修理改造及び試験並びに関係法令等に基づく監督官庁に対する申請手続、検査等を行うこと。

(2) 本仕様書に係る次の事項については、すべて受注者の負担により行うこと。

① 本品納入までに必要な通関費、国内輸送費、保管料、機体に係る修理改造費(機体の移動に係る経費を除く)、試験に係る経費等すべての経費

② 本品及び付属品等の納入に必要な関係法令等に基づく監督官庁に対する申請手続及び検査等に要する経費

③ 保証期間中における本品の修理、取替え及び輸送等に要する経費

(3) 本仕様書に明記されていない事項であっても、機能及び運用並びに保守管理上必要な事項については、本県と協議のうえ受注者が実施すること。

## 第2 製品仕様等

本品の製品仕様等は次のとおりとし、本仕様書で指定するものの他は製造者の仕様説明書に基づく標準仕様とする。

1 製品仕様

(1) 例示品：DART Aerospace 社製 Airbus H145 (BK117 D-2/D-3) 用消火タンクシ

## ステム (モデル 311 GII Fire Attack System)

- (2)有効容量：260 ガロン(985 リットル)以上
- (3)システム自重：566 ポンド(257kg)以下
- (4)消火剤 (フォーム) 容量：14 ガロン(53 リットル)以上
- (5)ホバリング吸水速度：毎分 450 ガロン(毎分 1,703 リットル)以上
- (6)最大運用限界速度 (VNE) 吸水ポンプ装着時：125KIAS(時速約 231km)以上
- (7)最大運用限界速度 (VNE) 吸水ポンプ未装着時：125KIAS(時速約 231km)以上

## 2 装備仕様

- (1)機内からの散水指示が可能であること。
- (2)本機ヘリコプターテレビ伝送システムとの併用が可能であること。
- (3)本品の取付にあたって支障となる機体の装備及び配線等については、移設または改修を実施のうえ、電磁干渉等運航の支障となる事由が発生しないことを確認すること。

## 3 同等品で入札に参加する場合

- (1)別添の「同等品確認書」により、事前に大分県防災航空隊担当の確認を受けること (同等品の確認なしに入札し落札した場合は例示品での納品となるので注意すること)。
- (2)例示品と同一品であっても、OEM供給等によりメーカー・型式が異なる場合は同等品確認を要すること。
- (3)同等品の確認を得た場合は、入札金額入力前 (紙入札による場合は入札期日の前開庁日 16 時) までに「同等品確認書」の写しを大分県会計管理局用度管財課あてに提出すること。

## 第3 検査

検査は、本県の指定する検査員(以下「指定検査員」という。)が次の要領で実施するものとし、細部については指定検査員の指示に従うこと。

### 1 検査の種類

検査は開梱検査、完成検査、納入検査とする。

### 2 検査の実施場所及び日時

- (1)開梱検査 受注者指定の保管場所において、本県が必要と認めたととき  
本県が指定する日時
- (2)完成検査 受注者指定の工場において、本県が指定する日時
- (3)納入検査 大分県央飛行場内において、本県が指定する日時

### 3 立会い

受注者は、検査に際して立会い、必要な機器及び従事者を準備すること。

#### 4 検査結果

検査結果は、「検査結果書」により通知するものとし、指定検査員から指示を受けた事項については、速やかに改善措置を講じるとともに、改善結果を文書により本県に報告すること。

#### 5 検査員

(主任) 麻生 一平 (副任) 井上 輝

### 第4 納入

#### 1 納入期限

令和9年12月28日(火)

#### 2 納入場所

- |                  |  |
|------------------|--|
| ・ 防災ヘリコプター用消火タンク | 受注者指定の保管場所                                 |
| ・ 機体に係る修理改造      | 受注者指定の工場                                   |
| ・ 最終納入検査場所       | 大分県防災航空隊(大分県央飛行場内)<br>大分県豊後大野市大野町田代 2592-2 |

消火タンクの納入場所は受注者指定の保管場所とし、機体に係る修理改造等は受注者指定の工場にて行うことを想定している。なお、飛行可能時における機体の移動に係る経費は、大分県が負担する。

### 第5 保証

- 1 本品本体及び付属品の保証期間は、製造者による出荷日から1年間とし、本県の故意又は重大な過失を除くすべての故障、又は損傷(以下「故障等」という。)は、受注者の責任において速やかに無償で交換又は修理すること。また、本品の取付に係る不具合等の保証期間は納入日から1年間とする。
- 2 保証期間後の故障等においても、明らかに受注者の過失による故障等が判明した場合には、必要な保証を行わなければならない。

### 第6 提出書類等

受注者は、次の書類等を本県の指定する期日までに提出するものとする。また、各種マニュアル等は紙媒体で提出するとともに、電子記録媒体(CD-ROM等)に記録したものがあつ場合は、併せて提出すること。ただし、紙媒体で提出することが不可能又は不適切であると本県が認めたものについては、紙媒体に代えて電子記録媒体

を提出すること。

- 1 仕様説明書 2部
- 2 図面(各部仕様図及び取付図を含む) 2部
- 3 検査関係 航空法・電波法関係証明書類 1部
- 4 メンテナンスマニュアル及びその他整備作業に必要なマニュアル 2部
- 5 主要工程経過及び完成後の写真記録 2部
- 6 その他本県が必要と認める書類等 必要部数

#### 第7 入札参加申請

- 1 当該入札への参加を希望する者は「大分県共同利用型電子入札システム」の「入札参加申請書等提出」画面から、令和8年7月27日(月)の午前10時00分までに入札参加申請を行うこと。
- 2 紙入札による場合は、同期限までに紙入札参加届出書2部を用度管財課あてに提出すること。

#### 第8 補 則

- 1 本仕様書に疑義がある場合又は変更が生じる恐れがあるときは、受注者は速やかに本県に連絡のうえ、文書及び図面をもって協議するものとする。
- 2 契約後における仕様書上の疑義は、本県の解釈による。
- 3 この仕様によるもののほか、この契約の履行について必要な事項は、大分県契約事務規則(昭和39年大分県規則第22号)に定めるところによる。

#### 第9 問い合わせ先

- ・製品の仕様等に関すること

大分県生活環境部防災局消防保安室防災航空隊 担当 相良 栄一  
電話 0974-34-2192

- ・契約手続きに関すること

大分県会計管理局用度管財課 担当 板井  
電話 097-506-2957

# 同等品確認書

殿

(用品要求課あて)

令和 年 月 日

商号又は名称

確認申請担当者

備品名	
-----	--

当該競争入札に下記の同等品で参加します(左にチェックのうえ同等品確認を得た後、当該書類の写しを用度管財課に提出)

## 内訳

No.	品名	例示品	同等品候補		確認
		メーカー・型式等	メーカー・型式等	税抜価格	

○例示品以外の同等品で入札しようとする場合は、この様式により防災航空隊担当の確認を受けること。

○「確認」欄には、問い合わせ先の防災航空隊担当が記載をすること(確認のうえ認定した場合は「○」を記載)。

○防災航空隊担当は、下記に所属、職・氏名を記載すること。

令和 年 月 日
課・所属 _____
確認者(担当者) _____