

MCH-101 搭乗員操縦訓練装置構成品及び補用品の臨時修理の契約希望者
募集要項（公募）

MCH-101 搭乗員操縦訓練装置構成品及び補用品の臨時修理について公募を実施するので、参加希望者は、下記に基づき資料等を提出して下さい。

（公募実施権者）

契約担当官

海上自衛隊岩国航空基地隊経理隊長

記

1 調達品目

平成31年度、32年度、33年度MCH-101 搭乗員操縦訓練装置構成品及び補用品の臨時修理。

なお、募集対象品目は別紙のとおり。

2 公募に応募できる者の資格

応募できる者は、次に掲げる事項のすべてに該当する者とする。

- (1) 予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号）（以下「予決令」という。）第70条の規定に該当しない者であること。

なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であつて、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。

- (2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。
(3) 防衛省から指名停止等の措置を受けている期間中の者でないこと。
(4) 経営の状況又は信用度が極度に悪化していないと認められる者であり、適正な契約の履行が確保される者。
(5) 平成31・32・33年度競争参加資格（全省庁統一資格）「役務の提供等」の中国地域の競争参加資格を有する者又は経営の規模及び経営の状況がそれと同等であること。
(6) 当該役務の履行能力を有する者。
(7) 当該役務に必要な次の設備又は同等の設備を有すること。

ア 役務実施に必要な計測器、試験装置及び専用治具

イ 所要の貸付品、寄託品及び官給品の保管倉庫

(8) 当該役務の遂行に必要な次の要件に合致する体制・能力を有すること。

ア 当該役務の実施に際して必要となる特許権、実用新案権、著作権等その他の知的財産に関して法令により定められた権利及び技術的知識を使用可能な者で、かつ、法令上保護される第三者の権利を侵害することのないよう必要な措置を講じている者であること。

イ 応募する品目が必要とする規格、品質により臨時修理が可能であること。

ウ 操縦訓練装置の構成品の検査・修理に必要な次の要件に合致する技術者を所要数従事させる体制が取れること。

(ア) 管理部門

安全、工程管理、品質管理及び保全に関する能力

(イ) 設計部門

防衛省（旧防衛庁）規格等に精通し、操縦訓練装置の構成品について十分に理解した上での設計能力

(ウ) 検査・修理部門

当該構成品の修理実施項目に基づき、整備できる能力

(9) 当該役務の実施に際して、法令の規定により官署等の許可又は認可を必要とする場合は、契約履行時に当該許可もしくは認可を受けられる見込みがあること。

(10) 当該役務の一部を下請企業に委託する場合は、委託させる業務に応じて、第6号から第9号の項目を満たすこと。

3 参加表明

応募する者は、「参加表明書」（別紙様式のとおり。）及び第1号、第2号に掲げる資料並びに次項に掲げる設備及び体制等を証明する資料（以下「技術資料」という。）を提出しなければならない。ただし、前年度に同一の資料を提出した者で、本年度においても変更がない場合は、その旨の書面を提出することで資料の提出を省略することができる。

(1) 「資格審査結果通知書（全省庁統一資格）」（写し）

(2) 会社の財政状況・経営成績を証する書類（直近の決算期における有価証券報告書、監査報告書及び会計監査人設置会社にあつては、会計監査報告書並びに内部統制システム整備状況の概要）

4 技術資料の提出

次に示す項目について、提出するものとする。

ただし、前年度に同一の資料を提出した者で、本年度の資料に変更がない又は部分的な変更のみである場合は、変更がない旨の書面又は変更となった部分を明記した書

面及び変更部分に係る技術資料を提出することで第1号から第3号に示す資料の提出を省略することができる。

また、他の公募実施権者が実施した同種の公募手続における技術審査に合格している場合は、当該合格通知の写し及び合格時の技術資料と変更がない旨の書面をもって代えることができる。

- (1) 過去5年間の受注実績一覧表（実績がない場合は省略可）
- (2) 第2項第7号及び第2項第8号に規定する設備、体制等を証明する書類
 - ア 訓練装置の修理等（組織図、動員計画、品質管理体制、安全体制等）
 - イ 訓練装置補用品の修理等（設備、修理体制、修理工程、動員計画、品質管理体制、安全体制等）
- (3) 下請け企業に業務を一部委託する場合は、下請（予定）企業一覧表（なお、委託する業務によっては、第2項第8号に規定する体制等を証明する書類を添付させる。）

5 参加表明書及び技術資料の提出先等

- (1) 提出先
海上自衛隊岩国航空基地隊経理隊契約班
〒740-8555
山口県岩国市三角町2丁目
0827-22-3181（内線6445）
- (2) 提出期間
平成31年4月10日（水）～平成31年5月24日（金）
- (3) 提出方法
直接持参又は郵送とし、直接持参する場合は、土、日及び祝日を除く毎日、午前8時から午後4時45分までとする。
- (4) 提出部数
参加表明書、技術資料共各2部（第3項に定める会社の財政状況・経営成績を証する書類は1部）
- (5) 新たに設備・体制が整った場合は、募集期間にかかわらず参加表明をすることができる。
ただし、希望する調達品目の調達に間に合わないことがある。

6 技術資料の審査等

- (1) 技術資料の提出者は、技術審査を実施する部隊の担当者から提出資料について説明を求められた場合には、協力しなければならない。
- (2) 技術資料の提出者は、技術審査を実施する部隊の担当者から設備等（下請企業の

工場等を含む。)の調査のための協力依頼があった場合には、当該工場等への立ち入りを含め調査に協力しなければならない。

7 応募者に対する審査結果の通知

公募実施権者は、資格審査結果及び技術審査結果を応募者に対し通知する。

8 疑義の申立

- (1) 審査結果に疑義のある者は、契約担当官に対して、当該疑義の内容について、審査不合格通知を受理した日の翌日から起算して5日(土、日及び祝日を除く。)以内に書面をもって申し立てることができる。

ア 窓 口

海上自衛隊岩国航空基地隊経理隊契約班

イ 時 間

直接持参する場合は、土、日及び祝日を除く毎日、午前8時から午後4時45分までとする。

- (2) 契約担当官は、疑義について説明を求められたときは、疑義の申立の書面を受理した日の翌日から起算して5日(土、日及び祝日を除く。)以内に説明を求めた者に対して書面により回答する。
- (3) 疑義の再申立については、書面による回答を受理した日から3日(土、日及び祝日を除く。)以内に書面をもって申し立てることができ、契約担当官は、疑義の再申立の書面を受理した日の翌日から起算して3日(土、日及び祝日を除く。)以内に説明を求めた者に対して書面により回答する。

9 応募に当たっての留意事項

- (1) 応募者は、応募に当たり次の各号について同意した上で応募するものとする。

ア 提出資料に虚偽の記載をした者の応募は無効とする。

イ 正当な理由がなく資料を提出しなかった者、業態調査に協力しなかった又は妨害した者の応募は無効とする。

ウ 審査後、資料に虚偽の記載が判明した場合、他の調達要求に係る公募又は入札等を停止することができる。

エ 資料等の作成、提出及び説明会への参加並びに業態調査への協力に要する費用は、応募者の負担とする。

オ 提出資料は、原則として返却しないものとする。

カ 提出資料は、他の目的に使用しない。

キ 提出資料の内容に変更が生じた場合は、速やかに変更の届出をしなければならない。

ク 当該調達品目については、公示時点で調達を予定しているものであり、今後必ず調達があることを保証するものではない。

- (2) 資料の提出にあたっては、製本等、過剰な編てつは不要とする。
- (3) 調達品目の仕様に関する問合せは、契約担当官に行うことができる。
- (4) 原則、現に指名停止を受けている者の下請負については認めないものとする。ただし、真にやむを得ない事由に該当する省指名停止権者が認めた場合には、この限りではない。

MCH-101搭乗員操縦訓練装置構成品及び
補用品の臨時修理に係る募集対象

番号	装置名	募集区分	備考
1	訓練コックピット	修理全般	付紙第1
(1)	コックピット組立	〃	
(2)	操縦装置	〃	
(3)	操縦室装備品	〃	
2	教官卓	〃	付紙第2
3	模擬視界装置部	〃	付紙第3
(1)	模擬視界発生装置	〃	
(2)	模擬視界表示装置	〃	
4	演算処理部	〃	付紙第4
(1)	システム管理・運動演算装置	〃	
(2)	系統模擬装置	〃	
(3)	入出力信号処理装置	〃	
5	管制・訓練評価部	〃	付紙第5
(1)	訓練管制装置	〃	
(2)	僚機管制装置	〃	
(3)	訓練評価装置	〃	
6	動揺装置部	〃	付紙第6
(1)	動揺装置	〃	
(2)	動揺装置用油圧源	〃	
(3)	昇降橋	〃	

コックピット組立(後方キャビン)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	エントランス部	修理全般	
2	模擬視界表示装置整備用設備	〃	
3	後方キャビン装備品	〃	
4	空調装置	〃	
5	ジャックボックス	〃	

操縦装置(操縦操作装置)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	操縦操作装置	修理全般	
2	操縦反力生成装置	〃	
3	サイクリック・スティック	〃	
4	コレクティブ・レバー	〃	
5	ペダル	〃	
6	操縦反力生成機	〃	
7	操縦反力生成制御計算機	〃	
8	装置電源器	〃	POWER SUPPLY UNIT
9	制御計算機	〃	
10	サーボ・アンプ	〃	
11	ポジションアンプ	〃	
12	動歪測定器	〃	
13	中継ボックス	〃	
14	制御パネル	〃	
15	制御計算処理器	〃	
16	A/D変換ユニット	〃	
17	D/A変換ユニット	〃	
18	Digital I/Oユニット	〃	
	以下余白		

操縦室装備品(座席振動装置)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	振動装置	修理全般	
2	油圧アクチュエータ	//	
3	制御装置	//	CABINET,SEAT VIB
4	座席振動装置制御計算機	//	
5	制御ユニット	//	
6	装置電源器	//	UNIT,P/S S/V
7	サーボ・アンプ	//	UNIT SERVO AMP, S/V
8	油圧サブ・ユニット	//	

操縦室装備品(センター・コンソール)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	コモン・コントロール・ユニット(CCU)	修理全般	
2	操縦士 CAP	//	
3	アンシラリ・スイッチ・パネル	//	
4	対機雷戦用スイッチ・パネル	//	
5	AFCS コントロール・ユニット	//	
6	対機雷戦用パイロット制御ユニット	//	
7	前脚ステアリング・コントロール・パネル	//	
8	降着系統コントロール・パネル	//	
9	表示モード・セレクタ	//	
10	デミング・コントロール・パネル	//	
11	VAMパネル兼バックミラー切替スイッチ	//	
12	チャフ/フレア射出装置アンシラリ・スイッチ・パネル	//	
13	コックピット表示/操作端末	//	
14	データ転送器	//	
15	AMSコントロール・パネル	//	
16	風防コントロール・パネル	//	
17	チャフ/フレア射出装置コックピット・コントロール・ユニット	//	CHAFF/FLARE CONTROL UNIT

操縦室装備品(ラテラル・コンソール)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	後部ランプ・コントロール・パネル	修理全般	
2	副操縦士CAP	//	
	以下余白		

操縦室装備品(サーキットブレーカパネル)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	No.1及びNo.2 DC エッセンシャル・サーキット・ブレーカ・パネル	修理全般	
2	No.2 AC エッセンシャル・サーキット・ブレーカ・パネル	〃	
3	No.1 AC エッセンシャル・サーキット・ブレーカ・パネル	〃	
4	No.1 AC 及びNo.1 DC メイン・サーキット・ブレーカ・パネル	〃	
5	No.2 AC 及びNo.2 DC メイン・サーキット・ブレーカ・パネル 並びにNo.3 DC エッセンシャル・サーキット・ブレーカ・パネル	〃	

操縦室装備品(リンケージ)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	I/OユニットNo. 1	修理全般	
2	I/OユニットNo. 2	〃	
3	I/OユニットNo. 3	〃	
4	I/OユニットNo. 4	〃	
5	I/OユニットNo. 5	〃	
6	I/FパネルNo. 1	〃	
7	I/FパネルNo. 2	〃	
8	I/FパネルNo. 3	〃	
9	直流電源装置No. 1	〃	
10	直流電源装置No. 2	〃	
11	直流電源装置No. 3	〃	
12	直流電源装置No. 4	〃	
13	装置電源器	〃	UNIT,DC P/S LKG

操縦室装備品(通信/交話/音響模擬計算機)

番号	構成品名	募集区分	備考
1	通信交話模擬処理機器	修理全般	COMM/SOUND SIMULATION CALCULATOR
2	音響模擬処理器	〃	
3	装置電源器	〃	UNIT,P/S COMM/SND
4	オーディオ・ミキサー	〃	
5	通信交話模擬処理機器	〃	PC UNIT,COMM
	以下余白		

模擬視界発生装置

番号	構成品名	募集区分	備考
1	映像発生装置	修理全般	
(1)	映像発生装置計算機	〃	
(2)	映像発生ユニット	〃	
(3)	映像制御ユニット	〃	
(4)	起動制御ユニット	〃	
(5)	パワーオンユニット	〃	
(6)	電源分配器	〃	UNIT,PWR DISTR
(7)	操作卓	〃	
2	装置電源器	〃	UNIT,IG
3	模擬視界データベース	〃	

模擬視界表示装置

番号	構成品名	募集区分	備考
1	上方視界用表示装置	修理全般	
(1)	上方視界用プロジェクタ	〃	
(2)	プロジェクタ制御装置	〃	
(3)	プロジェクタプラットフォーム	〃	
(4)	無限遠表示装置	〃	
(5)	アライメントプロジェクタ	〃	
(6)	ミラー制御装置	〃	
(7)	バキュームポンプ	〃	
(8)	スクリーン	〃	
(9)	ミラー	〃	
(10)	遮光カバー	〃	
2	下方視界用表示装置	〃	
(1)	下方視界用プロジェクタ	〃	
(2)	下方視界用スクリーン	〃	
3	バックミラー用表示装置	〃	
(1)	バックミラー	〃	
4	装置電源器	〃	UNIT,P/S ID
	以下余白		

システム管理・運動演算装置

番号	構成品名	募集区分	備考
1	システム管理・運動演算処理器	修理全般	
2	演算装置	〃	
3	装置電源器	〃	POWER SUPPLY UNIT

系統模擬装置

番号	構成品名	募集区分	備考
1	FCC/ASMC/HMCDSインタフェース模擬計算機	修理全般	
(1)	FCC	〃	
(2)	ASMC	〃	
(3)	戦術情報処理器	〃	
(4)	FCC/ASMC/HMCDSインタフェース模擬処理器	〃	
(5)	インタフェース処理器	〃	
(6)	インタフェース制御器	〃	
(7)	装置電源器	〃	POWER SUPPLY UNIT
(8)	I/OユニットNo. 1	〃	
(9)	I/OユニットNo. 2	〃	
(10)	I/OユニットNo. 3	〃	
(11)	I/OユニットNo. 4	〃	
(12)	I/OユニットNo. 5	〃	
(13)	I/OユニットNo. 6	〃	
(14)	インタフェース回路:IF FCC	〃	
(15)	インタフェース回路:IFAMS	〃	
(16)	インタフェース回路:IFHMC	〃	
(17)	インタフェース回路:IFCOM	〃	
2	機体系統模擬計算機	〃	
(1)	機体系統模擬処理器 1	〃	
(2)	機体系統模擬処理器 2	〃	
(3)	IDU/ISIS表示情報生成処理器	〃	
(4)	装置電源器	〃	POWER SUPPLY UNIT
(5)	RIU	〃	
(6)	IDU-IG1	〃	
(7)	IDU-IG2	〃	
(8)	IDU-IG3	〃	
(9)	ISIS-IG	〃	
(10)	IMAGE PARTITION COMPUTER	〃	
(11)	映像切替器	〃	
3	400Hz電源装置	〃	

別紙様式
〇〇. 〇〇. 〇〇

海上自衛隊岩国航空基地隊経理隊長 殿

株式会社 〇〇〇〇
代表取締役社長 〇〇 〇〇

参加表明書

標記について、下記のとおり応募します。

記

番号	装置名	応募区分	備考
		修理	

関連文書：岩空基公示第〇〇号（〇〇. 〇〇. 〇〇）

添付書類：1 資格審査結果通知書（写し）

2 平成〇〇年〇月期有価証券報告書及び監査報告書

3 技術資料一式