令和2年5月14日 地方独立行政法人三重県立総合医療センター 経営企画課情報処理室

各事業者様

医療情報システムの再構築に係る情報提供依頼(RFI)

三重県立総合医療センター(以下、「当院」という。)では、電子カルテ・オーダリングシステムをはじめとする、医療情報システム(以下、「本システム」という。)を導入し、運用を行っています。

本システムは、<u>平成23年度に構築し、令和3年度末までの運用</u>を行うこととしていますが、契約期間の終了が近づいてきたため、次期システムの検討を行っているところです。

現在のところ、<u>本システムの契約期間満了に伴う再構築の方針</u>として、利用しているシステム自体は変更せず、<u>保守期間が満了を迎える機器のみの更新を</u>中心として実施することとしています。

しかし、単に機器更新を行うのみで、他に何も変更しない場合、機器更新の実施後、さらに、5年程度の利用を想定すると、導入からおよそ 15年の利用を行う形となるため、「医療の高度化」「医療安全」「働き方改革」「モバイル端末への対応」「顕在化した課題」などへの対応が十分に実施できないといった事態になると想定しています。

よって、<u>それぞれの課題への対応策についても、広く情報を収集し、費用対効果を検討することで、現時点で利用可能で、かつ、効果が大きい機能を積極的に取り組んで行くことができるとも考えています。</u>

以上のことから、本システムの再構築にかかる検討を進めるにあたり、ハードウェア・ソフトウェア等の各種提供事業者の皆様から、<u>当院が抱える課題等</u> への対応が可能なシステム・サービス・機器等、及び、その費用等についての 情報提供を行っていただきたいと考えております。

つきましては、以下により、情報提供依頼を実施させていただきますので、 対応をよろしくお願いいたします。

1 情報提供依頼内容

(1)現行システムの概要

現行の医療情報システムにかかる概要については、「現シ 01 当院における医療情報システムの概要」をご確認ください。

(2)提出していただきたい情報

当院へ提供可能なシステム・サービス・機器等及びその費用にかかる情報 提供をお願いします。

情報提供をいただく内容にかかる詳細は、以下の資料をご確認ください。

情報提供依頼項目	資料名
1 医療情報システム(基	依頼内容 01 医療情報システム (基本システ
本システム)関連	ム)関連にかかる情報提供依頼内容の詳細
2 医療情報システム(サ	依頼内容 02 医療情報システム(サブシステ
ブシステム) 関連	ム)関連にかかる情報提供依頼内容の詳細
3 ネットワーク機器関連	依頼内容 03 ネットワーク機器関連にかかる
	情報提供依頼内容の詳細
4 ハードウェア(仮想化	依頼内容 04 ハードウェア(仮想化基盤)関
基盤)関連	連にかかる情報提供依頼内容の詳細
5 クライアント・プリン	依頼内容 05 クライアント・プリンタ機器関連
タ機器関連	にかかる情報提供依頼内容の詳細
6 課題対応(新規提案)	依頼内容 06 課題対応(新規提案)とその他提
とその他提案	案にかかる情報提供依頼内容の詳細

表1 情報提供依頼内容の詳細

(3) 当該機能を実現するために必要となる費用

情報提供をいただいたシステム、機能等を実現するために必要となる費用 について、見積書を提出してください。

見積書の様式は任意とします。ただし、可能な限り詳細に記載し、導入年度における初期費用と運用開始後5~6年程度の保守費用を記載いただくとともに、年度ごとの必要額、及び、初期費用と年間保守費用が区別できるような見積としてください。

(4)提出様式

資料の提出の際は、「様式 01 医療情報システムの再構築に係る情報提供 資料」を表紙として添付してください。

資料の提供にあたって、既存の提案資料、パンフレット等をご活用いただいて構いません。

全ての情報提供依頼項目(依頼内容 01~07 の全て)について情報提供を 行っていただく必要はありません。また、情報提供をいただける項目が一部 分でもあれば、可能な範囲で情報提供を行っていただくようお願いします。 逆に、1 つの情報提供依頼項目に対して、複数のシステム構成(例えば、機能重視の構成と、価格重視の構成など)にて、情報提供を行っていただいても構いません。

(3) 質問について

情報提供依頼の詳細等について、質問がある場合は、「様式 02 質問票」により、「3 問い合わせ先」の担当者にご連絡ください。

郵送の他、メール、FAX でも受け付けます。

また、対面での質疑応答にも対応させていただきますので、随時ご相談ください。

(4) 現行システムにかかる完成図書の閲覧について

現行の医療情報システムにかかる完成図書の閲覧を希望する場合は、「3問い合わせ先」の担当者にご連絡ください。

「様式 03 守秘義務の遵守に関する誓約書」を提出いただき、その内容を確認したうえで、閲覧を許可させていただきます。

なお、閲覧場所、及び、閲覧可能時間等の詳細については、後日、連絡させていただきます。

(5) 提出部数

提出部数は、以下のとおりとしますが、対応できない場合は、「3 問い合わせ先」の担当者にご連絡ください。

媒体	提出部数	
紙媒体 (印刷文書)	2部(A4 サイズ(A3 サイズの場合は、A4 サイズ	
	に折り曲げる)、ファイルへ綴じて提出)	
電子媒体(CD-R 等)	1部	

表 2 提出部数の詳細

(6)受付期間

令和2年5月14日から令和2年6月30日(火曜)17時まで

※ 資料作成に時間を要し、受付期間内に提出が困難な場合は、同期間内 にその旨を「3 問い合わせ先」の担当者にお申し出ください。

(7) 資料提出先

三重県立総合医療センター 事務局 経営企画課

住所: 〒510-8561 三重県四日市市大字日永 5450番の 132

※ 郵送による提出も可能です。なお、郵送による場合は、資料の送付後、 到着確認を行っていただくようお願いします。

2 注意事項

- ・ 本資料による情報提供依頼は、システムの契約更新を検討するための手 段であって、契約を前提としたものではありません。あらかじめご了承 ください。
- ・ 提出いただいた資料についてご説明をいただける場合は、事前にご連絡 をお願いします。
- ・ ご提供いただいた情報については、当組織内で使用するものであり、貴社に断りなく第三者への配布は行いません。ただし、三重県情報公開条例(平成20年12月25日条例第54号)で定義する公文書になりますので、開示請求があった場合は、請求者に対して開示を行います。そのため、企業秘密等に該当し、非開示とする必要がある箇所については、その旨を記載してください。
- ・ 本情報提供依頼に係る資料の作成、提出等に要する費用は各提案者のご 負担でお願いします。
- ご提供いただいた情報・資料につきましては、返却致しません。また、 内容に関して、後日問い合わせを行う場合があります。

3 問い合わせ先

連絡先:三重県立総合医療センター 事務局 経営企画課

担当者:西川、中村

住所:〒510-8561 三重県四日市市大字日永 5450番の 132

電話番号: 059-345-2321 FAX: 059-347-3500

e-mail: densan@mie-gmc.jp

4 添付資料

(1)各資料の補足説明

現シ01~現シ02 は、現行の医療情報システム等にかかる説明です。 依頼内容01~依頼内容06 は、情報提供依頼を行う内容の詳細にかかる説明です。

既仕01~既仕12は、既存の医療情報システムを調達した際の仕様書です。なお、この仕様書は、発注当時の内容となっているため、現在の構成と異なる部分があります。ご注意ください。

その他、当院から資料の追加がある場合、または、質疑に対する回答等がある場合は、当院公式 Web サイトにて順次公開させていただきますので、適宜、ご確認いただくようお願いします。

(2) 資料一覧

資料 No		タイトル
(本資料)		情報提供依賴本文
	01	様式 01 医療情報システムの再構築に係る情報提供資料
提出様式	02	様式 02 質問票
	03	様式 03 守秘義務の遵守に関する誓約書
現行システ	01	現シ01 当院における医療情報システムの概要
ムの概要	02	現シ02 総合医療センター概要
	01	依頼内容 01 医療情報システム (基本システム) 関連にか かる情報提供依頼内容の詳細
	02	依頼内容 02 医療情報システム(サブシステム)関連にか かる情報提供依頼内容の詳細
情報提供依 頼を行う詳	03	依頼内容 03 ネットワーク機器関連にかかる情報提供依頼 内容の詳細
細内容	04	依頼内容 04 ハードウェア (仮想化基盤) 関連にかかる情報提供依頼内容の詳細
	05	依頼内容 05 クライアント・プリンタ機器関連にかかる情報提供依頼内容の詳細
	06	依頼内容 06 課題対応(新規提案)関連にかかる情報提供 依頼内容の詳細
別添資料(現行システ	01	別添資料1 意見・要望聞き取り結果一覧
ムにかかる意 見・要望調査	02	別添資料2 書面で寄せられた意見・要望一覧
結果)	03	別添資料 3 前回実施分の結果一覧
		電子カルテシステムデータ移行・システム設定・システム 保守契約にかかる仕様書
既存システム仕様書	01	 既仕 01-01_医療情報システム調達に関する共通仕様書 既仕 01-02_共通仕様書別紙 1「調達単位と業務分担」 既仕 01-03_共通仕様書別紙 2「調達スケジュール」 既仕 01-04_個別仕様書_電子カルテシステムデータ移行・システム設定・システム保守に関する仕様書 既仕 01-05_個別仕様書_システム保守に関する特則
T	02	医療情報システム用サーバ・ネットワーク設計・機器調達・ 構築・運用保守契約にかかる仕様書 ・ 既仕 02-01_医療情報システム調達に関する共通仕様書 ・ 既仕 02-02_共通仕様書別紙 1「調達単位と業務分担」 ・ 既仕 02-03_共通仕様書別紙 2「調達スケジュール」 ・ 既仕 02-04_個別仕様書_医療情報システム用サーバ・ネットワーク設計・機器調達・構築・運用保守に関する仕様書

		・ 既仕 02-05_個別仕様書別添図「設置場所と調達範囲」 ・ 既仕 02-06_個別仕様書別表「仮想化基盤に仮想サーバとして搭載するサーバ一覧」
	03	医療情報システム用バックアップサーバの追加導入・運用保守契約にかかる仕様書 ・ 既仕03_医療情報システム用バックアップサーバの追加導入・ 運用保守に関する仕様書
	04	医療情報システム用サーバ機器類の購入・設置・保守契約にかかる仕様書 ・ 既仕 04_医療情報システム用サーバ機器類の購入・設置・保守 仕様書
	05	放射線システム用サーバ設計・機器調達・構築・運用保守契約にかかる仕様書 ・ 既仕 05-01_放射線システム調達に関する共通仕様書 ・ 既仕 05-02_個別仕様書_放射線システム用サーバ設計・機器調達・構築・運用保守に関する仕様書 ・ 既仕 05-03_個別仕様書_別紙「仮想化に関する特記仕様」 ・ 既仕 05-04_質疑応答表
	06	放射線システムの購入・保守契約にかかる仕様書 ・ 既仕 06-01_放射線システム調達に関する共通仕様書 ・ 既仕 06-02_個別仕様書_放射線システム購入・保守に関する仕様書
	07	 生理検査システムデータ移行・システム設定・システム保守契約にかかる仕様書 既仕 07-01_医療情報システム調達に関する共通仕様書 既仕 07-02_共通仕様書別紙 1「調達単位と業務分担」 既仕 07-03_共通仕様書別紙 2「調達スケジュール」 既仕 07-04_個別仕様書_生理検査システムデータ移行・システム設定・システム保守に関する仕様書
	08	 眼科ファイリングシステムの調達・設定・システム保守契約にかかる仕様書 既仕 08-01_医療情報システム調達に関する共通仕様書 既仕 08-02_共通仕様書別紙 1「調達単位と業務分担」 既仕 08-03_共通仕様書別紙 2「調達スケジュール」 既仕 08-04_個別仕様書_眼科ファイリングシステムの調達・設定・システム保守に関する仕様書 既仕 08-05_個別仕様書別紙 1「仮想マシン構成」

	09	人事給与・財務システム用サーバ機器調達・構築・運用保守にかかる仕様書 ・ 既仕 09_人事給与・財務システム用サーバ機器調達・構築・運用保守仕様書
	10	Web カルテシステム用サーバ機器調達・構築・保守業務委託にかかる仕様書 ・ 既仕 10_Web カルテシステム用サーバ機器調達・構築・保守業務委託仕様書
	11	医療情報システム用パソコン・プリンタ機器調達・初期設定・配布・機器保守契約にかかる仕様書 ・ 既仕 11-01_医療情報システム調達に関する共通仕様書 ・ 既仕 11-02_共通仕様書別紙 1「調達単位と業務分担」 ・ 既仕 11-03_共通仕様書別紙 2「調達スケジュール」 ・ 既仕 11-04_医療情報システム用パソコン・プリンタの機器調達・初期設定・配布・機器保守の購入仕様書 ・ 既仕 11-05_質疑応答表
	12	放射線システム用高精細モニタ機器調達・初期設定・配布・機器保守の購入契約にかかる仕様書 ・ 既仕 12-01_放射線システム用高精細モニタ機器調達・初期設定・配布・機器保守の購入仕様書 ・ 既仕 12-02_質疑応答表

表3 資料一覧