

## 資料提供招請に関する公表

次のとおり物品の導入を予定していますので、当該導入に関して資料等の提供を招請します。

平成 28 年 1 月 25 日

契約担当役

独立行政法人労働者健康福祉機構

山陰労災病院長 大野 耕策

◎調達機関番号 590 ◎所在地番号 31

### ○第 116 号

#### 1 調達内容

- (1) 品目分類番号 71、27
- (2) 導入計画物品名及び数量 病院総合情報システム一式及び5年間のシステム保守業務委託
- (3) 調達方法 借入
- (4) 導入予定時期 平成 28 年度第 4 四半期以降
- (5) 調達に必要なとされる基本的な要求要件
  - ① 本システムは独立行政法人労働者健康福祉機構山陰労災病院（以下、本院という）における診療業務及び経営管理業務を総合的に支援するためのもので、電子カルテ・オーダーリングシステム（カルテ入力、カルテ履歴参照、検査結果参照、診療予約、検査予約、処方指示、注射指示、服薬指導指示、処置指示、検査指示、放射線指示、レジメン指示、放射線治療指示、リハビリ指示、食事指示、栄養指導指示、入退院指示、病棟移動指示、看護指示、クリニカルパス指示、病名入力等）、部門システム（医事会計 {債権管理、診断書作成管理、地域医療連携支援}、調剤支援 {処方、調剤機器接続、薬剤情報、注射情報、薬剤管理指導、レジメン管理}、検査支援 {生化学・血液・一般検査・血清・外注等検査、採血準備、採血受付、細菌検査、輸血検査、生理検査、病理検査}、看護支援 {病床管理、看護診断、看護支援、リスク管理等}、栄養業務支援 {栄養アセスメント、栄養管理、NST等}）、診療段階でのセキュリティを確保されたインターネットの特定のサイトへのアクセスなどの業務全般にわたり統合的に管理、参照が行えるシステムであること。
  - ② 本システムは、患者基本情報、診療情報、画像情報などが円滑に交換できるために必要な国際的な標準規格に準拠した通信規格、データ形式を提供出来ること。
  - ③ 本システムは、患者の臨床データ、情報を国際的な標準規格に準拠したデータ形式により長期的に蓄積管理できる機能を有すること。
  - ④ 本システムは、要求機能を達成するために十分なデータ処理機器、端末、ネットワークを保有すること。

- ⑤ 本システムは、各部門で使用している医療機器及びシステムに対するインターフェイスを有すること。
  - ⑥ 本システムのうち、病院業務に不可欠なシステムは、24時間、無人であっても自動稼働し、安全で容易に運用できること。また、システム障害対策が十分になされていること。
  - ⑦ 利用者層に応じたデータのアクセス権が設定できること。また、プライバシーの保護及びセキュリティ対策が十分になされていること。
  - ⑧ 本システムは、病院経営、診療業務を高度に支援するため、最新の技術に基づくこと。また、操作性及び応答時間は、十分実業務に対応できること。さらに各種データの二次利用が可能であること。
  - ⑨ 本システム保守は、安定稼働のため24時間の監視と素早い障害対応が可能であること。
  - ⑩ 本システムは、医療情報システムの構築に関しての、法令ならびに関係する各種のガイドラインに対応したシステムであること。
- 2 資料及びコメントの提供方法上記1(2)の物品に関する一般的な参考資料及び同(5)の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。
- (1) 資料等の提供期限 平成28年2月24日15時  
(郵送の場合は前日迄に必着のこと。)
  - (2) 提出先  
〒683-8605 鳥取県米子市皆生新田1丁目8番1号  
山陰労災病院会計課契約係 岡本 勝  
電話 0859-33-8181
- 3 説明書の交付 本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。
- (1) 交付期間 平成28年1月25日から平成28年2月24日まで。
  - (2) 交付場所 上記2(2)に同じ。
- 4 その他 この導入計画の詳細は導入説明書による。  
なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。

## 5 Summary

- (1) Classification of the products to be procured:71,27
- (2) Nature and quantity of the products to be purchased: Hospital total information System 1 Set and system maintenance commission for 5 years.
- (3) Type of the procurement: Lease
- (4) Introduction schedule time: 1, March 2017
- (5) Basic requirements of the procurement:
  - ① This system should generally support the medical care services and business management at Japan Labour Health and Welfare Organization Sanin Rosai Hospital. This should be the system which can control and refer to all aspects in following works. Electric medical record system and ordering system, (medical record input, medical record history reference, test result reference, medical examination and care reservation, examination reservation, prescription instructions, injection instructions, medication teaching instructions, treatment instructions, examination instructions, radiation instructions, regimen instructions, radiation therapy instructions, rehabilitation instructions, diet instructions, nutrition teaching instructions, hospitalization and discharge instructions, ward movement instructions, nursing instructions, clinical path instructions, disease name input, etc.) The Section system (medical affairs account {credit management, medical certificate making management, local medical care's cooperation support}, compounding of medicines support {prescription, compounding machine connection, medicine information, injection information, medicine management instructions}, laboratory test support {biochemistry/blood/general examination/serum/outside order examination, drawing blood preparation and reception, bacteria examination, blood transfusion examination, physiological function examination, pathology examination} nursing support{sickbed management,

nursing diagnosis,  
nursing support, risk management},  
nutrition support {nutritional assessment,  
nutritional management, NST, etc.},  
connect to the Internet securely in the  
examination room.)

- ② This system should provide the communication tools and data format which are based on the international standard measure, and will exchange the patient basic information, medical care record and image information smoothly.
- ③ This system should have a function to stock and manage patient clinical data and information in the format based on the international standard measures for long term.
- ④ This system should possess enough data preprocess, terminals and terminal and networks to archive a required function.
- ⑤ This system should have interfaces to connect with the equipment and systems already used in each section of the hospital.
- ⑥ The part of this system which is indispensable for the hospital business must be operated automatically for 24 hours a day, even if it is unmanned, and always operated safely and easily, Also it should take enough measures to cope with the system failure.
- ⑦ This system should have a function to restrict access based on users. Also it should take enough measures to secure privacy and protect security.
- ⑧ This system must be based on the latest technology to support hospital business and medical services. And the operability and response time must be appropriate for the actual medical care. In addition the secondary utilization of each data must be possible.
- ⑨ For a stable of this system, 24 hour a day monitoring and quick response against failure are needed.
- ⑩ This system should adhere to the guidelines and regulations for the construction of the medical information system

- (6) Time-limit for the submission of the requested material: 3:00 PM 24, February 2016
- (7) Contact point for the notice: Masaru Okamoto Procurement Section, Accounting Division, Sanin Rosai Hospital 1-8-1 Kaikeshinden Yonago-shi Tottori-ken 683-8605 Japan TEL 0859-33-8181