

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。

令和4年6月15日

契約担当役

独立行政法人労働者健康安全機構

吉備高原医療リハビリテーションセンター

院長 古澤 一成

◎調達機関番号 621 ◎所在地番号 33

○第34号

1 調達内容

- (1) 品目分類番号 71、27
- (2) 導入計画物品及び数量 病院情報システム一式及び7年間のシステム保守業務委託
- (3) 調達方法 購入
- (4) 導入予定時期 令和5年度第4・四半期
- (5) 調達に必要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安全機構吉備高原医療リハビリテーションセンター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、電子カルテシステム（オーダーリングシステム、看護支援システム）、薬剤部門システム（調剤・注射支援、医薬品在庫管理、持参薬鑑別、薬剤管理指導、医薬品情報検索）、放射線部門システム（放射線情報管理、放射線画像管理、レポート）検査部門システム（検体検査、輸血検査、生理検査、細菌検査）、栄養管理システム、リハビリ部門システム、医事会計システム、歯科システム、内視鏡システム、健診システム、診断書作成システム、レセプトチェック、看護勤務管理システム、医療安全システム、感染管理システム、医療機器管理システム、診療情報統合システム、診察券発行機、窓口支払機、バイタル自動入力システム、グループウェアで構成され、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、画像情報など円滑に交換でき、その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、業務用データベースとは独

立した、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。また、ナースコールシステム、顔認証システムに接続されること。
- 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 本システムは、診療業務及び病院業務の継続のため、現在稼働中のシステムからデータを移行または参照が可能であること。
- ⑩ 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。
- ⑪ 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 令和4年7月25日15時 (郵送の場合は、前日迄に必着のこと。)

(2) 提出先 〒719-7141 岡山県加賀郡吉備中央町吉川7511 吉備高原医療リハビリテーションセンター会計課契約係 電話0866-56-7141

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 令和4年6月15日から令和4年7月

25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 services to be procured: 71, 27

(2) Nature and quantity of the services to be required: Hospital information System 1 set and system maintenance commission for 7 years.

(3) Type of the procurement: purchase

(4) Introduction schedule time: The 2023 fourth-quarter

(5) Basic requirements of the procurement:

① This system should generally support the medical care services and business management at Japan Organization of Occupational Health and Safety Kibikogen Rehabilitation Center for Employment Injuries. This should be the system which can control and refer to all aspects in following works. This system includes an electronic health record system (ordering system and nursing support system), a pharmaceutical department system (drug dispensing, injection support, drug inventory control, identification of dosing, drug administration guidance and drug information retrieval), a radiology department system (radiology information management, radiology image management and reporting system), a laboratory system (specimen testing, blood transfusion tests, physiological tests and bacteriological tests), nutritional management system, rehabilitation support system, medical accounting system, dental system, endoscope system, health checkup system, medical certificate system, receipt inspection, nursing work management system, medical safety system, infection control system, medical device management

system, an integrated information system, an automatic vital data entry system, a medical ticket machine, POS(point of sale) machine, and groupware.

- ② This system can smoothly exchange basic patient information, medical information, image information, etc. and can provide communication standards and data formats that comply with the international standards required for that purpose.
- ③ This system has a function that can accumulate and manage patient clinical data and information in a data format that conforms to international standards, independent of the commercial database.
- ④ This system must have sufficient data processing equipment, terminals, and networks to achieve the required functions.
- ⑤ This system must have an interface to the medical equipment and systems used in each department. It must be connected to nurse call systems and facial recognition systems.
- ⑥ Of this system, the system that is indispensable for hospital operations operates automatically 24 hours a day, even if it is unmanned, and it is safe and easy to operate. In addition, sufficient measures against system failures have been taken.
- ⑦ Data access rights can be set according to the user base. In addition, privacy protection and security measures are sufficient.
- ⑧ This system is based on the latest technology in order to highly support hospital management and medical services. In addition, the operability and response time should be sufficient for actual work. Furthermore, it is possible to use various data for secondary use.
- ⑨ This system can transfer or refer to data from the currently operating system in order to continue medical services and

hospital services.

- ⑩ This system maintenance should be able to monitor 24 hours a day and respond quickly to failures for stable operation.
 - ⑪ This system must comply with laws and regulations and various related guidelines regarding the construction of medical information systems.
- (6) Time-limit for the submission of the re-requested material: 3:00 PM, 25 July, 2022
- (7) Contact point for the notice: Procurement Section, Accounting Division, Kibikogen Rehabilitation Center for Employment Injuries, 7511 Yoshikawa, Kibic-huocho Kaga-gun, Okayama-ken 716—1241 Japan
TEL 0866—56—7141