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9月30日

契約担当役

独立行政法人労働者健康安全機構 福島労災病院長 齋藤 清

◎調達機関番号 621 ◎所在地番号 07

○第102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
 - (3) 調達方法 購入
 - (4) 導入予定時期 令和5年度 第四半期
 - (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 構福島労災病院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 (オーダリング・看護支援) {カルテ入力、カルテ書式設定編集、参照カ ルテ/データウェアハウス、患者プロフィル、 処方オーダ、服薬指導オーダ、注射オーダ、 処置オーダ、検体検査オーダ、細菌検査オー ダ、病理検査オーダ、輸血オーダ、生理検査 オーダ、内視鏡検査オーダ、放射線検査オー ダ、移動オーダ、食事オーダ、栄養指導オー ダ、診療予約オーダ、他科依頼オーダ、指導 料オーダ、リハビリオーダ、透析依頼オーダ、 手術申込オーダ、抗がん剤オーダ、病名オー ダ、看護プロファイル、看護計画、看護記録、 看護指示、経過表、管理日誌、ワークシート、 看護必要度、クリニカルパス、レジメン機能 等} 医事会計システム、債権管理システム、未 収金管理システム、医事 DWH (労災病院統計 **含む)、部門システム{調剤支援システム、** 医薬品情報管理システム、服薬指導システム、 持参薬管理システム、薬品在庫管理システム、 放射線情報システム(RIS)、放射線情報シス テム (レポート)、放射線画像ネットワーク システム(PACS)、放射線治療システム (RIS) 、内視鏡・超音波画像システム、臨床

検査システム、細菌検査システム、輸血検査システム、感染管理システム、病理検査システム、栄養指導システム、生理検査システム、栄養指導システム、麻酔管理システム、インシデント管理システム、健診システム、診察がしたりをです。 マ書管理システム、がん登録システム、スキャン管理システム、看護勤務・人事管理システム、あキャン管理システム、を計表示とシステム、自動入金機システム、会計表示とシステム、診察券発行機等)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、パッケージシステム導入により保守、改修費用の低減が図られ、将来のデータ移行が容易であること。
- ④ 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。
- ⑤ 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。
- ⑥ 本システムは、将来にわたり電子カルテ端 末のレスポンスおよび安定性の向上が図られ ていること。
- ⑦ 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 しており、必要な医療機器と接続すること。
- ⑧ 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。
- ⑨ 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なされていること。
- ⑩ 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。

- ① 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。
- ② 本システム保守は、安定稼働のため 24 時間 の監視と、障害・Q&A 連絡窓口の一元化を図 り、素早い障害対応が可能であること。
- ③ 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 令和4年11月7日17時 (郵送の場合は必着のこと。)
 - (2) 提供先 〒973—8403 福島県いわき市内郷綴町 沼尻3番地 福島労災病院契約係 電話 0246— 26—1111
- 3 説明書の交付
 - (1) 交付期間 令和4年9月30日から令和4年1 1月7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 s-et
- (3) Type of the procurement: Purchase
- (4) Introduction schedule time: first quarter 2024
- (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 Fukushima Rosai Hospital. This should be the system which can control and refer to all aspects in following works. Electric medical record

system. (Including Ordering system. Nursing support) {Medical record input, Clinical record formatting editing, Medical record history reference/DWH, Patient profile, Prescription instructions, Medication teaching instructions, Injection instructions, Treatment instructions, Clinical examination instructions, Bacteria examination instructions, Pathological examination instructions, Blood transfuse instructions, Physiological function examination instructions, Endoscopic examination instructions, Radiological examination, Movement instructions, Diet instructionns, Nutrition teaching instructions, Medical examination and care reservation, Other department application, Consultancy fee, Rehabilitation instructions, Dialysis instructions, Operation instruct -tions, Anticancer drug administration instructions, Disease instructions, Nursing profile, Nursing care plan, Nursing record, Nursing instructions, Flow Sheet, Management diary, Worksheet, Nursing need, Clinical path, Anticancer drug dosage regimen etc. Medical affairs account system, Accounts receivable management system, Medical affairs account DWH (Including Corporation statistics) Department system {Medicines support system, Drug information system, Medication instructions system, medication reconciliation system, Drug inventory management system, Radiology information system, Radiology report system, Picture Archiving and Communication Systems, Radiotherapy systems, Endoscopic/sonogram system, Angiogram Clinical examination system, Bacteria examination system, Transfuse blood management system, Infection management system, Pathological examination system, Physiological function examination system, nutrition counselling system, anesthetic management system, incident management syst-

- em, Rehabilitation system, Medical check system, Clinical Document management system, Cancer registration system, Scan management system, Nurse work management system, Auto reception machine, Receipt check system, Auto payment machine, Cashier board, Auto embosser etc.}
- 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 records and image information smoothly.
- ③ This system should reduce maintenance and modification costs by introducing a package system, and facilitate future data migration.
- ④ This system should have a function to stock and manage patient clinical data and information (which are independent from data base for business use) in the format based on the international standard measures for longterm.
- (5) This system should possess enough data processors, terminals and terminal and networks to archive a required function.
- 6 This system should improve the response and stability of the Electronic Medical Record now and in the future.
- 7 This system should have interfaces with the equipment and systems already used in each section of the hospital, and should be connected to the medical equipment.
- (8) 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 coop with the system failure.
- This system should have a function to restrict access based on users. Also it should take enough measures to secure privacy and protect security.

- ① 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.
- ① This system should be that can be migrated or referenced from the system that is currently in operation for countinuing med ical affairs and hospital affairs.
- ① This system maintenance must be able to respond quickly to failures through 24 hour monitoring, failures, and centralized contact points for Q&A for stable operation.
- (3) This system should adhere to the guidelines and regulations for the construction of the medical information system.
- (6) Time-limit submission of the requested M-ateria: 17:00, 7 November, 2022
- (7) Contact point for the notice: Procurement Section, Accounting Division, Fukushima Rosai Hospital 3 Numajiri Tudura-machi Uchigo Iwaki-shi Fukushima-ken 973—8403 Japan TEL 0246—26—1111