⑷　導入予定時期　平成29年度第３・四半期
⑸　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福祉機構関東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、医療過誤防止システム含む｛カルテ入力、カルテ書式設定編集、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、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、クリティカルパス指示、病名入力、病床管理、看護診断、看護支援、リスク管理等｝)、部門システム（医事会計｛債権管理、診断書作成管理等｝、ＰＯＳレジ、診察券発行、ＤＰＣ分析、ＤＰＣコーディング支援、地域連携、看護勤務管理、放射線支援｛放射線情報､画像管理・参照・配信､レポート作成・配信、治療ＲＩＳ等｝、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、輸血管理、感染症管理、病理検査、生理検査｝、健診、栄養業務支援｛栄養管理、栄養指導、ＮＳＴ等｝、褥瘡管理、リハビリ支援、循環器科管理、診療録管理・がん登録、グループウェア、眼科、ＤＷＨ、内視鏡情報管理)、歯科電子カルテシステム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、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。
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。

2　資料及びコメントの提供方法　上記１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び同⑸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。
⑴　資料等の提供期限　平成28年２月29日15時（郵送の場合は、前日迄に必着のこと。）
⑵　提出先　〒211―0025 神奈川県川崎市中原区木月住吉町１番１号　関東労災病院会計課契約係　片瀬　友子　電話044―411―3131
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。
⑴　交付期間　平成28年１月29日から平成28年２月29日まで。
⑵　交付場所　上記２⑵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
⑴　Classification of the services to be procured : 71, 27
⑵　Nature and quantity of the services to be required : Hospital information System 1 set and system maintenance commission for 5 years.
⑶　Type of the procurement : Lease
⑷　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 Kantoh Rosai Hospital. This should be the system which cancontrol and refer to all aspects in following works. Electric medical record system. (Including ordering system, nursing support, medical malpractice prevention system {medical record input, medical record format compile, 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, rehabilitation instructions, diet instructions, nutrition teaching instructions, hospitalization and discharge instructions, ward movement instructions, nursing instructions, critical path instructions, disease name input, sickbed management, nursing diagnosis, nursing support, risk management etc.}) 2 The Section system (medical affairs account {credit management, medical certificate making management}, POS cash register, Examination ticket issuing, DPC analysis, DPC coding support, regional alliances, nursing service management, Radiation support {radiological information, image reference and delivery report making and delivery, radiation therapy RIS etc.}, laboratory test support {biochemistry／blood／general examination／serum／outside order examination, blood sampling preparation, blood sampling acceptance, bacteria examination, transfusion management, infection management, pathological examination, sanitary inspection}, physical examination, nutrition support {nutritional management, nutritional guidance, NST, etc.}, bedsore control, rehabilitation support, cardiovascular department management, medical records management and cancer registry, groupware, ophthalmology, DWH, endoscope information management), dental electronic medical record system.
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 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.
④　This system should possess enough data processors, terminals and terminal and networks to archive a required function.
⑤　This system should have interfaces to connect with the equipments and systems already used in each section of the hospital.
⑥　The part of this system which is indispensable for the hospital business mustbe 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.
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 appropriatefor 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.