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、ＤＰＣ指示、クリニカルパス、病名指示、院内コンサルテーション、チーム医療記録等〕、部門システム〔医事会計、ＤＰＣ請求、自動入金機、自動再来受付、会計案内表示、レセプトチェック、診療費管理、債権管理、調剤支援（処方監査、調剤機器接続、薬剤情報、注射調剤等）、薬剤管理指導、血液製剤管理、手術・麻酔記録管理、検体検査支援（生化学、血液、血清、一般、外注等検査、採血管準備、採血受付、細菌、輸血等）、病理診断支援、内視鏡検査支援（内視鏡画像、レポート管理、看護記録等）、超音波検査支援（超音波画像、レポート管理等）、生理検査支援（結果管理、所見管理等）、画像ファイリング、放射線情報管理（ＲＩＳ）、放射線画像管理（ＰＡＣＳ）、読影レポート管理、放射線治療管理、会計関連（財務会計、管理会計等）、看護支援（看護診断、看護計画、看護記録、看護メモ等）、勤務管理・看護職員管理、眼科支援、耳鼻科支援、歯科支援、周産期支援、手術画像記録支援、チーム医療支援（ＮＳＴ、褥瘡、ＰＣＴ、ＲＳＴ等）、医療安全管理、リハビリ、栄養管理、診察待合支援、地域医療連携支援、感染対策支援、ＤＷＨ、グループウエア、重症病棟管理、診断書作成支援〕の業務全般にわたり統合的に管理、参照、運営が行えるマルチベンダー指向の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（最新のＤＩＣＯＭ、ＨＬ７等）に準拠した通信規格、データー形式を提供できること。

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、情報を長期的総合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、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、無人にて自動稼働し安心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、個人情報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できること。

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29年１月10日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提出先　〒190―0014　東京都立川市緑町3256　独立行政法人国立病院機構災害医療センター企画課長　香川祐一朗　電話042―526―5511　内線1429

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12月５日から平成29年１月10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 Infomation System 1 set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

① This system will be the integration system which supports medical and administrative service at National Hospital Organization Disaster Medical Center. This system will be composed of ordering system which includes Electric Medical Record System ; the system which refers to every kind of medical records, the system which refers to a test result, medical examination and treatment reservation system, inspection reservation system, operation reservation system, prescription, injection, medicine management guidance, chemotherapy guidance, measures instructions, operation instructions, inspection instructions, X-ray examination instructions, radiation therapy guidance, Rehabilitation instructions, lunch instructions, nutritional instruction and guidance, hospitalization and release instructions, ward movement instructions, Nursing instructions, Instructions of DPC, critical path, Name of disease instructions, in-hospital consultation, team approach to health care record etc. The section system ; Medical affairs accounts, DPC request, automatical deposit system, automatic second coming reception system, medical examination and treatment costs management, credit management, compounding of medicines support (prescription inspection, compounding of medicines machinery connection, medicine information, injection compounding of medicines) medication management guidance, human-blood-based manufactured blood management, operation and anesthetic record management, laboratory determination support (inspection such as biochemistry／blood／serum／the outside order, drawing blood pipe preparations, a drawing blood reception system, bacteria, blood transfusion etc), endoscopy support (endoscope image, report management, nursing record etc), observations of pathological examination, ultrasonography examination support (ultrasonography and report management etc), physiological function test support (test result management, observations and diagnosis report management etc), image filing, radiology Information System (RIS), picture Archiving and Communication Systems (PACS), radiological report management, radiotherapy management, accounts-related (financial accounting, administrative accounting etc) nursing support (nursing diagnosis,nursing care plan, nursing record, nursing memo etc), work management, nursing staff management, supporting system for department of ophthalmology, otolaryngology, dentistry and perinatal care, operation image record support, supporting system for team approach to health care (Nutrition Support Team, bed sore, Palliative Care Team, Respiration Support Team etc), medical risk management, rehabilitation, the system which manages the meal section, outpatient waiting area support, supporting for hospital coordination and consultation, supporting for infection control, data warehouse, Groupware, serious illness ward controll, supporting for preparing medical certificates. This system assumes to be Multi-vendor-system which integrates the control, reference and management of all our facility's business in.

② This system will provide the Communication tools and Data formats under international standard specification,such as newest DICOM or HL 7 protocols to exchange the patient besic information, the clinical data and the image information smoothly.

③ This System would possess functions to manage the long-term and the comprehensive clinical information of the patients indepently from the database for business use.

④ This system would possess enough data processors, terminal units and networks to attain requirements mentioned this requirement.

⑤ This System would have interfaces for the medical equipment and system used in each section of our facility.