4　Summary
(1)　Classification of the products to be procured : 22, 31
(2)　Nature and quantity of the products to be purchased : Computed tomography equipment 1 Set
(3)　Type of the Procurement : purchase
(4)　Basic requirements of the Procurement :
①　It should have computed tomography equipment set, all standard attachments and all optional attachments.
②　Performance of the system :
(A)　It should be connected with existing PACS and RIS.
(B)　It should be designed reducing exposure and artifact reduction with consideration.
(C)　It should be high resolution.
③　Others
(A)　It should be safe and easy to be operated.
(B)　It should be able to be upgraded in the future.
(5)　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　12, April, 2017
(6)　Contact point for the notice : Kei Murata, Procurement Section, Accounting Division, Department of Finance, Administration Bureau, National Defense Medical College, 3―2　Namiki　Tokorozawa-shi　Saitama　359―8513 Japan TEL 04―2995―1877

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29年2月23日

防衛省防衛医科大学校事務局
経理部長　田部井貞明

◎調達機関番号　010　◎所在地番号　11

1　調達内容
(1)　品目分類番号　22、31
(2)　導入計画物品及び数量
ＣＴ撮影装置　一式
(3)　調達方法　購入等
(4)　導入予定時期　平成29年度第４・四半期以降
(5)　調達に必要とされる基本的な要求要件
①　システムの構成　ＣＴ撮影装置一式　画像処理ワークステーション、造影撮影装置（造影剤自動注入装置）、画像保存通信システム（ＰＡＣＳ）を含む。
②　システムの性能
(A)　64列以上のマルチスライスＣＴで、基本的な機能に加え下記の事項を満たすこと。
ａ　救命救急に適した撮影範囲（概ね170㎝以上）を有する。(PanScanが可能であること。)
ｂ　応用性（超音波機器や手術器具の設置・画像共有が可能）がある。
ｃ　心電同期による心臓撮影機能を有し、心電同期撮影はヘリカルスキャン、コンベンショナルスキャンが可能である。
ｄ　不整脈にも対応した心臓機能撮影が望ましい。
ｅ　往復ヘリカルスキャンが可能で、進行方向の切り替え時点で進行休止時間が撮影範囲によらず発生しない。
(B)　コンソールにて以下の機能を有すること。できない場合は別途ワークステーションを用意すること。
ａ　造影剤自動注入装置との同期機能を備えていること。
ｂ　画像処理ワークステーションへの自動転送が可能なこと。
ｃ　ＣＴ画像を用いてパノラマ撮影と同様な画像が作成可能であること。
ｄ　ＣＴ画像を用いて頭部灌流画像が作成可能であること。できない場合は別途ワークステーションを用意すること。
ｅ　被ばく線量をCTDIvolとＤＬＰで表示できること。
(C)　デュアルショットの天吊り式造影剤時と同注入装置を有する。(造影剤自動注入装置は以下の性能を有すること。
ａ　デュアルショット型であること。
ｂ　異常時に対する安全装置を備えていること。
ｃ　天吊り装置を備えていること。
(D)　画像保存通信システム（ＰＡＣＳ）は以下の要件を満たすこと。
ａ　２台の放射線情報システム端末及び２台の病院情報システム端末を有し、既存のシステムに接続が可能であること。
ｂ　外部記録装置等との接続が可能で機能拡張に対応できること。
③　その他
(A)　操作性及び安全性に優れていること。
(B)　患者監視用カメラとモニターを有する。
(C)　別室にて、操作コンソールで得られる画像を40インチ程度のモニターでリアルタイム表示・確認ができること。
(D)　空調設備を設けること。
(E)　電話回線を使用した遠隔サービスが可能であること。
(F)　データ保存用のＨＤＤを備えていること。
(G)　無停電装置が備わっていること。
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)　資料等の提出期限　平成29年４月12日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
(2)　提出先　〒359―8513 埼玉県所沢市並木３－２　防衛省防衛医科大学校事務局経理部経理課用度第２係　村田　圭　電話04―2995―1877
3　その他　本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。
4　Summary
(1)　Classification of the products to be procured : 22, 31
(2)　Nature and quantity of the products to be purchased : Multi-Law Detector CT 1 Set
(3)　Type of the Procurement : purchase
(4)　Basic requirements of the Procurement :
①　An image processing workstation, a contrast imaging apparatus (contrast medium automatic injection apparatus), and an image storage communication system (PACS).
②　Performance of the system :
(A)　In addition to the basic function, it satisfies the following matters with multi-slice CT of 64 columns or more.
a　It has a photographing range (about 170cm or more) suitable for emergency rescue. (PanScan is possible)
b　Applicability (installation of ultrasound equipment and surgical instruments・image sharing is possible).
c　It has a cardiac scanning function based on electrocardiogram synchronization, and helical scan and conventional scan are possible for electrocardiogram synchronous imaging.
d　Cardiac function scanning corresponding to arrhythmic patients is desirable.
e　A reciprocating helical scan is possible, and the progress pause time does not occur irrespective of the shooting range at the time of switching the traveling direction.
(B)　Have a Workstation independent of the main body console.
a　It has a synchronization function with contrast agent automatic injection device.
b　Automatic transfer to image processing workstation is possible.
c　To have a function that can create images similar to panoramic photography using CT images.