招　請

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１日

東北管区警察局宮城県情報通信部長

小板橋宏典

◎調達機関番号　009　◎所在地番号　04

○第１号

1　調達内容

⑴　品目分類番号　15、29

⑵　導入計画物品及び数量　宮城県警察本部用指令通信装置（情報処理系）　１式

⑶　調達方法　借入

⑷　導入予定時期　令和５年度以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件　詳細は導入説明書による。

2　資料及びコメントの提供方法

⑴　資料等の提供期限　令和４年10月７日17時15分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提出先　〒980―8410 仙台市青葉区本町３－８－１　東北管区警察局宮城県情報通信部通信施設課　電話022―221―7171

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　令和４年９月１日から令和４年10月７日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

4　Summary

⑴　Classification of the services to be procured : 15, 29

⑵　Nature and quantity of the services to be required : Command Communications Equipment for Miyagi Prefectural Police Headquarters (Information processing system), 1 Set

⑶　Type of the procurement : Lease

⑷　Basic requirements of the procurement : as enclosure

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 15 October 7, 2022

⑹　Contact point for the notice : Communications Facilities Section, Miyagi Prefectural Info-Communications Department, Touhoku Regional Police Bureau, 3―8―1 Honchou Aoba-ku Sendai-shi 980―8410 Japan. TEL 022―221―7171

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１日

国立大学法人秋田大学長　山本　文雄

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　05

○第１号

1　調達内容

⑴　品目分類番号　22、31

⑵　導入計画物品及び数量

放射線治療システム　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　令和６年３月末

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　放射線治療用直線加速装置、治療計画用ＣＴ装置、放射線治療データマネジメントシステム、３次元放射線治療計画装置、画像誘導放射線治療関連機器、放射線治療品質保証・品質管理（ＱＡ・ＱＣ）関連周辺機器を構成内に含むこと。

B　画像誘導放射線治療は体表面、骨構造、腫瘍の位置情報による照合が可能な機能を有すること。

C　inter-fractional及びintra-fractionalな画像誘導へ対応できること。

D　高精度放射線治療は呼吸性移動へ対応ができること。

E　３次元放射線治療計画装置は、輪郭描出・線量分布計算、Deformable registration、４D-CTを利用した治療計画、Adaptive planningのできる機能を有し、３次元原体照射・強度変調放射線治療・強度変調回転照射・頭頚部定位放射線治療・体幹部定位放射線治療・多発病変に対する同時定位放射線治療・呼吸同期照射などの治療計画及び治療計画のQuality Assurance（線量分布検証など）に対応できること。

F　特殊治療に伴う付属機器・部品を備えること。

G　治療計画情報はDICOM-RT形式で利用でき、院内既存の病院情報管理システム（HIS・RIS・PACS・線量管理システム）と接続・連携し、参照可能とすること。

H　システムを設置するための工事を行うこと。

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　令和４年10月17日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒010―8543 秋田市本道１丁目１番１号　秋田大学医学系研究科・医学部調達課専門幹（特定調達担当）太田　貞祐　電話018―884―6249

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　令和４年９月１日から令和４年10月17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 products to be procured : 22, 31

⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Radiation Therapy System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The radiation therapy set to be procured must include a linear accelerator for radiation therapy, CT scanner for treatment planning, data management system of radiation therapy, radiation planning system for three-dimensional radiation therapy, equipment and devices for image-guided radiation therapy and equipment and devices for radiation therapy quality assurance and quality control (QA／QC).

B　Equipment and devices for image-guided radiation therapy must have a function that can collate the patient position according to the information of body surface, bone structure, and tumor itself.

C　The radiation therapy system set should be able to deal with both inter-fractional and intra-fractional image guidance.

D　The radiation therapy system set should be able to provide high-precision radiation therapy which can deal with respiratory movement of tumor during treatment session.

E　The radiation planning system for three-dimensional radiation therapy should have a functions that can deal with contour drawing of target volume and organs at risk, calculation of dose distribution, deformable registration, treatment planning using four-dimensional CT images, and adaptive radiation therapy. The system should also cope with three-dimensional conformal radiation therapy, intensity-modulated radiation therapy (IMRT), intensity-modulated rotational irradiation (VMAT), stereotactic radiation therapy of head and neck, stereotactic body radiation therapy, simultaneous stereotactic radiation therapy for multiple lesions, and respiratory synchronized irradiation. The system should perform quality assurance of radiation therapy (e.g. dose distribution verification, etc.) .

F　The radiation therapy system set should include attached equipment and accessories that are required for special treatment.