F　A 24-hour communication system for failure support and maintenance is established.
G　If additional work is required when installing the equipment, it shall be performed at the supplier's expense.
H　Perform loading, installation, wiring, connection, and adjustment.
I　Remove or move existing equipment and peripheral equipment.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　3 June, 2020
⑹　Contact point for the notice : Yu Narita, Accounting Procurement Division, Hirosaki University Hospital, 53 Hon-cho Hirosaki-shi Aomori Japan 036―8563 Japan, TEL 0172―39―5197

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２年４月16日
国立大学法人富山大学事務局長　下敷領　強
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　16
○第１号
１　調達内容
⑴　品目分類番号　24
⑵　導入計画物品及び数量　トリチウム取扱い監視・除染システム　一式
⑶　調達方法　購入等
⑷　導入予定時期
令和３年度12月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
[実験室系トリチウム除去設備]①各実験室と装置とをつなぐ配管に接続された空圧バタフライバルブを作動させるための機器②実験室内のトリチウムが含まれる空気を、実験室とトリチウムを除去する機器の間で循環させる機器③循環空気中のトリチウムの化学形を、元素状あるいは炭化水素から水蒸気状に転換する機器④循環空気中の水蒸気状トリチウムを回収・除去して、空気中トリチウム濃度の値を法令基準以下にまで減少できる機器⑤上記設備を制御し、またトリチウムモニタシステムおよび既設の空気調和設備と連動させ自動並びに手動起動ができる制御盤⑥実験室系トリチウム除去設備は、繰り返し運転できること[トリチウムモニタシステム]⑦電離箱容量２L程度の通気式電離箱を７台および電離箱容量20L程度の通気式電離箱を２台⑧設置された通気式電離箱で測定された値をリアルタイムで表示・保存し、必要に応じて警報信号を発する機能を有する中央監視装置[既設の実験室系トリチウム除去設備の撤去]⑨既設の実験室系トリチウム除去設備の、法令を遵守した解体・廃棄
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２年５月21日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒930―8555 富山市五福3190　国立大学法人富山大学財務部経理課　山崎　恵美　電話076―445―6032
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２年４月16日から令和２年５月21日まで。
⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。
４　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。
⑴　開催日時　令和２年４月24日14時00分
⑵　開催場所　国立大学法人富山大学事務局会議室
５　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。
６　Summary
⑴　Classification of the products to be procured : 24
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Tritium monitoring and removal system 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement : [In tritium removal system for room air] ①The devices for pneumatic valve control : this controls pneumatic butterfly valves which are attached to inlet and outlet of air ducts connected to each room. ②The air circulation device : the air containing tritium in a room is circulated through the tritium removable device. ③The chemical form convert device : various tritiated compounds in the circulation air are converted into tritiated water vapor. ④The tritiated water removal device : tritiated water vapor is removed from the air. The device enables to down the tritium concentration in the air below the regulation value. ⑤The control panel : this operates the tritium removable system manually and automatically, and connects to the tritium monitoring system and the air ventilation system. ⑥The tritium removal system can be operated repeatedly.[In tritium monitoring system] ⑦The flow-type ionization chambers with approximately 2L × 7 set and 20L × 2 set in detector volume. ⑧The central control device : the measurement values of each ionization chamber are collected and displayed at once, and stored in the device. The alarm part is required to be connected to the owned alarm system.[Disposal of the old tritium removal system] ⑨Disposal of the existing tritium removal system on complying with laws and regulations.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　21 May, 2020
⑹　Contact point for the notice : Emi Yamazaki, Accounting Division, Financial Affairs Department, University of Toyama, 3190 Gofuku Toyama-shi 930―8555 Japan, TEL 076―445―6032

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２年４月16日
国立大学法人東海国立大学機構
機構長　松尾　清一
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　23
○第１号―名古屋大学
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　高線量率密封小線源治療システム　一式
⑶　調達方法　購入等
⑷　導入予定時期　令和２年度10月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
A　高線量率リモートアフターローディング放射線治療システムであること。
B　高精度に体腔内及び組織内密封小線源治療を行うことができること。
C　高精度な小線源治療を実施するために必要な周辺機器を有すること。
D　装置や放射線の安全性に関する品質保証・管理が行えるシステムであること。
E　本院既存の病院情報システム及び部門システムとのオンライン運用ができること。
F　患者情報保護のため、セキュリティ対策が施されていること。
G　システムダウン時や停電時にも安全に線源を回収する機能を有すること。
H　線源の紛失、盗難防止等の対策が施されていること。
I　必要な研修及び訓練を継続的に提供すること。
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　令和２年６月１日16時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒466―8560 名古屋市昭和区鶴舞町65　名古屋大学医学部・医学系研究科経理課調達グループ　水谷　真夕　電話052―744―2433
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２年４月16日から令和２年６月１日まで。
⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。
４　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。
⑴　開催日時　令和２年４月27日17時00分
⑵　開催場所　名古屋大学医学部附属病院中央診療棟Ａ　３階会議室
５　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。
６　Summary
⑴　Classification of the products to be procured : 22, 31
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : High dose rate remote-afterloading brachytherapy system 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　The apparatus must be high dose rate remote-afterloading brachytherapy system.