D　Patients should be able to have access to their order on the waiting list and waiting time for blood collection on a liquid crystal panel or plasma display panel.
E　Upon receipt of the patient's information, the necessary test tubes should be automatically supplied and labeled separately for each patient. In addition to the automatic tube preparation, the labeled tubes should be sorted according to the clinical test items specified for each patient.
F　Misidentification of patients or blood collection tubes should be prevented by matching patients and their tubes.
G　The urinary sampling system should include a function by which urine samples collected in cups are transferred to labeled tubes.
H　The LA system must be connected to the existing host clinical laboratory information system.
I　The LA system must be able to perform laboratory examinations speedily and efficiently via on-line connections with automatic clinical biochemistry analyzers, automatic multi-item hematology analyzers, automatic glucose analyzers, automatic glycohemoglobin analyzers, the existing automatic immunoassay analyzer and the existing automatic coagulation analyzers.
J　The LA system must have a 24-hour acceptance site, a test sample sorting and pre-treatment line, a chemistry & immunology line, an hematology line, a blood sugar & coagulation line, and sample storage sites.
K　The medical examination analyzers should consist of automatic chemistry analyzers, multi-item hematology analyzers, automatic immunoassay analyzers and automatic analyzers for the following items: blood glucose, glycohemoglobin, osmotic pressure, erythrocyte sedimentation rate, electrophoresis and blood gas in addition to lab water purification systems.
L　The gene analysis system must consist of an automatic genetic analyzer, DNA sequencers, and a real-time PCR system.
M　The microbiological analysis system with biosafety level P3 must have a function of biosafety level P3 for the entire unit.
N　The auxiliary equipment for medical examinations must consist of a unit of prefab house type for storage and safekeeping of reagents, a refrigerator & freezer for specimen safekeeping, a laboratory table and a furnished table for meetings.
O　Extreme care must be paid to the security of patient information and the prevention against the system crashing.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 17, December, 2012
⑹　Contact point for the notice : Yoshida Yasushi, Procurement Section, Accounting Division, Kobe University Hospital, 7―5―1 Kusunoki-cho Chuo-ku Kobe-shi 650―0017 Japan, TEL 078―382―5120

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 24 年 11 月 1 日
国立大学法人香川大学長　長尾　省吾
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　37

○第３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　高精度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　平成24年度12月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
A　定位放射線照射、強度変調放射線治療（ＩＭＲＴ）などの高精度治療が可能であること
B　治療装置本体に画像誘導放射線治療（ＩＧＲＴ）を可能とする照射位置照合システムおよび関連装置を備えていること
C　既存のシステムと統合可能なＣＴシミュレータ装置、放射線治療計画システム、治療情報管理システムおよび周辺機器などを有すること
D　高精度治療の品質管理に対応した検証用ファントム、線量計、解析装置など関連システムを有すること
E　遠隔後充填式小線源治療計画装置システムおよび治療実施に必要な位置決め装置など周辺機器などを有すること
F　密封小線源治療用照合装置システムおよび治療実施に必要な周辺機器などを有すること
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　平成24年12月17日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒761―0793 香川県木田郡三木町大字池戸1750―１　香川大学医学部管理課用度第二係　横川　利子　電話087―891―2028
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24年11月１日から平成24年12月17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　平成24年11月８日10時00分
⑵　開催場所　香川大学医学部管理棟中会議室
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 precision radiotherapy System 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　The system should be designed to perform high precision radiotherapy, such as stereotactic radiotherapy (SRT) and intensity modulated radiotherapy (IMRT).
B　The system should be equipped with imaging devices especially for dynamic targeting image-guided radiation therapy (IGRT).
C　The system should include CT simulator, radiotherapy planning and information management systems, that must be integrated with existing systems.
D　The system should have peripheral devices and accessories, including verification phantoms, dosimeters and analyzing systems, necessary to perform quality assurance protocols supporting high precision radiotherapy.
E　The system should include imaging, treatment planning, and verification solutions necessary for high-dose-rate remote afterloading technique.
F　The system should be equipped with verification devices and peripherals for low-dose-rate brachytherapy using radioactive implants.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 17, December, 2012
⑹　Contact point for the notice : Toshiko Yokogawa, Procurement Section, Accounting Division, Kagawa University, 1750―1 Oaza Ikenobe Miki-cho Kita-gun Kagawa 761―0793 Japan, TEL 087―891―2028

○第４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　磁気共鳴画像診断装置　一式
⑶　調達方法　購入等
⑷　導入予定時期　平成24年度12月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
A　超電導マグネットで3.0Ｔ以上の磁場強度を有し、高分解能撮影が可能なこと
B　磁気共鳴断層撮影システムは、全身の検査が可能であり、中枢神経機能画像、灌流画像解析、拡散強調画像、ＭＲスペクトロスコピーなど先進的な画像検査が可能であること
C　既存の病院情報システム（ＨＩＳ）、放射線情報システム（ＲＩＳ）、読影システムおよび医用画像管理システム（ＰＡＣＳ）と接続可能であること