

注 文 書

- 1 契 約 番 号 2026000262
- 2 契 約 名 全自動遺伝子解析装置購入
- 3 納 入 場 所 大崎市民病院本院
(宮城県大崎市古川穂波三丁目 8 番 1 号)
- 4 納 入 期 限 令和 9 年 2 月 26 日
- 5 別 添 書 類
 - (1) 仕様書
 - (2) 参考明細書
- 6 担 当 課 経営管理部 総務課

仕様書

1 契約名 全自動遺伝子解析装置購入

2 品名及び数量

No.	品名	数量
1	全自動遺伝子解析装置	一式
内 訳	全自動遺伝子解析装置 本体	1 台
	オンライン接続費用	一式

3 納入場所 大崎市民病院本院（宮城県大崎市古川穂波 3 丁目 8 番 1 号）

4 納入期限 令和 9 年 2 月 2 6 日

5 調達品必要要件及び例示製品

調達品については、次の必要要件を満たすことを条件とする。また、例示製品以外の同等品による入札の場合は、別紙「物品調達の入札における同等品の取扱いについて」に基づき、必ず入札前に同等品の確認を受けること。

（1）全自動遺伝子解析装置

以下の要件を備える臨床症状別キットにより複数病原体を同時検出できる機器であること。

ア 装置本体は、以下の要件を満たしていること。

（ア）基本技術として PCR 反応を利用し、2 段階のネステッド PCR、および検出法として融解曲線分析を用いていること。

（イ）核酸の抽出および精製を含む検体前処理から、PCR 反応および標的核酸の検出までの全ての工程が、ひとつの測定試薬内で一貫して行なわれること。

（ウ）病原体汚染の危険性を最小限にするため、装置内には流路を有さず、さらに装置内でピペッティングや分注などにより検体が測定試薬から漏出することがない仕様になっていること。

（エ）測定試薬に検体を導入するまでに掛かる処理時間（ハンズオンタイム）は、3 分以

内であること。さらに、マイクロピペット等を用いた精密な計量を必要としないこと。

(オ) 測定モジュールが2つであること。

【例示製品】

No.	製品名
1	バイオメリュージャパン(株) 全自動遺伝子解析装置 Film Array TORCH システム

6 設置条件

- (1) 機器設置に係る対応(重機等)をはじめ、搬入・配線など設置調整費の全ての費用を含むこと。
- (2) 接続・調整に関する全ての費用(作業費・部材費等)を含めること。
- (3) 調達機器が正常稼働するために工事・設置調整が必要となる場合は、受注者の負担として本入札金額の範囲内で整備対応すること。
- (4) 調達機器の設置及び使用に際し、関係機関への届出が必要な機器においては、発注者へ報告し、届出に必要な項目を報告すること。
- (5) 調達機器の納入は発注者と協議し、指定場所に納入すること。
- (6) 機器の設置及び使用に際し、現行機器の移動が必要な場合は発注者へ報告し、敷地内の指定場所まで移動すること。
- (7) 当院既存の臨床検査情報システム(CNA社製 臨床検査情報システム Caresphere LWS)と接続すること。

7 サポート・障害支援体制

- (1) 機器の取扱いに関しては、担当する職員等が技術を習得するまで十分な教育訓練を行うこと。
- (2) 調達物品に関する取扱い説明書を紙媒体及びPDFデータで提出すること。
- (3) 納入後一定期間は、機器稼動時に技術者を派遣立会いさせ、機器の稼動性能を確認するとともに当院職員の使用操作に対し随時指導することとし、その期間は、状況により、病院発注担当者と協議すること。
- (4) 納入後の故障等に対しては、迅速な修復が可能な体制を有することとし、当該体制に関する資料を提出し当院の了承を得ること。

- (5) 無償保証期間は、装置の納入検査完了日から1年間とする。
- (6) 無償保証期間中における定期点検費、人件費、作業費、出張費、修理部品費及び定期交換部品費等について、すべての費用を無償とすること。ただし、過失による故障や消耗品・事務用品を除く。
- (7) 調達物品に契約不適合があった場合は、当院との協議により対応すること。
- (8) 仕様書に記載のない事項については、適宜、当院との協議に応じること。

8 暴力団等の排除について

- (1) この契約の履行期間中に大崎市入札契約暴力団排除措置規則（平成25年6月1日施行。以下「排除規則」という。）の措置要件に該当すると認められたときは、契約を解除することがある。
- (2) 本市から指名停止の措置を受けている者にこの契約の全部又は一部を下請負させ、若しくは受託させてはならない。また、この契約の下請負若しくは受託をさせた者が、排除規則の措置要件に該当すると認められるときは、当該下請契約等の解除を求めることがある。
- (3) この契約の履行にあたり暴力団員又は暴力団関係者等（以下「暴力団員等」という。）から不当要求又は妨害を受けたときは、速やかに警察への通報を行い、捜査上必要な協力を行うとともに、発注者へ報告すること。また、この契約の下請負若しくは受託をさせた者が、暴力団員等から不当要求又は妨害を受けたときは、同様の措置を行うよう指導すること。

なお、暴力団員等から不当要求又は妨害を受け、適切に警察への通報、捜査協力及び発注者への報告が行われた場合で、これにより、履行遅延等が発生すると認められるときは、必要に応じて、工程の調整又は履行期限の延長等の措置を講じる。

参考明細書

全自動遺伝子解析装置購入

件名	数量	単位	単価（円）	価格（円）	消費税 区 分	摘要
全自動遺伝子解析装置 本体	1	台			課税	
オンライン接続費用	一	式			課税	
計（税抜）						
消費税額					適用税率	10. 0%
計（税込）						