

仕様書（別紙）①

1 調達目的

採痰時の院内感染防止用に採痰ブースを導入する。

2 調達対象

採痰ブース

3 例示品

日本エアータック株式会社製 採痰ブース ALF-902S

4 調達物品名及び構成内訳

- 4.1 本体1 台
- 4.2 諸調整費1 式

5 技術的要件の概要

本件調達物品に係る性能、機能及び技術的（以下「性能」という）の要求要件（以下「技術的要件」という）は下記に示すとおりである。

6 調達物品に備えるべき技術的要求要件

荒尾市立有明医療センターに導入する採痰ブースは、院内における採痰時の感染防止を目的として導入されるものであり、以下にそれぞれの性能及び要件等を記述する

（性能・機能に関する要件）

採痰ブースについては以下の要件を満たしていること。

- 6.1 患者出入り用の扉と検体取り出し用の扉を装備した個室（ユニット）である事。
- 6.2 LED 式照明灯と殺菌灯と装備しており、照明灯と殺菌灯のインターロック機能がある事。
- 6.3 国産メーカー製である事。
- 6.4 送風機には高効率 DC ブラシレスモーターを使用し、省電力型である事。
- 6.5 HEPA フィルターを内蔵し、風量は（大風量モードから静音モードまで）5段階切替が可能な事。
- 6.6 HEPA フィルターの集塵効率は、0, 3 μ mにて99.99%以上である事。

- 6.7 フィルターの交換時期/送風機異常をお知らせする表示灯を装備している事。
- 6.8 騒音値は、大風量時 58 dBA 以下、強風量時 45 dBA 以下である事。
- 6.9 外形寸法は W970×D1200×H12160 以下である事。
- 6.10 電源は単相 100V 仕様であり、コンセント長さは 3m 以上である事。

以上