

招標規範

一、 標案案號：BTRC11412059J

二、 標案名稱：肺功能拋棄式過濾器

三、 履約期限：自決標日起至 116 年 12 月 31 日止。

四、 需求規格：

(一)型號：A-M VBMax E-Series PFT Filters(或同等品)，須完全相容現有 CHEST 肺功能檢測儀器。

(二)預估數量：78,000 個。

(三)採單一受測者單次使用之拋棄式設計。

(四)過濾效率：具專業檢測單位檢測數值達細菌過濾效率(BFE) $\geq 99.999\%$ 、病毒過濾效率(VFE) $\geq 99.99\%$ 。

(五)流量特性：低流量阻力，使氣體更容易通過進行過濾，避免結果受到影響確保數值準確性，須符合且優於 ATS(美國胸腔醫學會)及 ERS(歐洲呼吸學會)標準(在每秒 14 公升流量速度下，過濾器的阻力 $\leq 1.5 \text{ cmH}_2\text{O/L/sec}$ 。)

(六)死腔容積：低死腔 $\leq 45\text{mL}$ ，保障受測者安全，有效降低受測者與機器設備之間交叉感染風險，確保準確性。

(七)外型結構：過濾器吹嘴式設計，無須額外耗材吹管即可使用。

五、 驗收：每期交貨期限為機關確認訂單之日起 90 個日曆天內完成，經機關辦理各期書面審查及最後一期訂貨辦理結算驗收。數量依實際訂貨情形調整，契約採購結算總數量不得逾預估數量。

六、 付款：分期支付，各期價金依每期實際訂貨數量乘以決標單價核算支付。