

國立臺灣大學醫學院暨公共衛生學院財物/勞務規格書

財物/勞務名稱：臺大醫學院 109 年度實驗室耗材集中採購案

案號：1083C004

第一組、離心管

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 2 項次 8 品項；各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 1-1：離心管 15mL</p> <p>品項編號：1-1-▲ 品項編號：1-1-■ 品項編號：1-1-● 品項編號：1-1-★</p> <p>項次 1-2：離心管 50mL</p> <p>品項編號：1-2-▲ 品項編號：1-2-■ 品項編號：1-2-● 品項編號：1-1-★</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 材質：(附原廠證明文件) 管身-保證非再製聚丙烯 (virgin polypropylene) 為 Class VI 等級 管蓋-高密度保證非再製聚乙烯 (virgin high density polyethylene) 為 Class VI 等級，不含重金屬 ■ 滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL)(附原廠證明文件)。 ■ 保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL (附原廠證明文件) ■ 管身上有刻度且最小刻度：15mL 離心管為 0.5mL、50mL 離心管為 2.5mL ■ 管身上有白色標記區塊 ■ 保證無 DNase / RNase (附原廠證明文件) ■ 通過滲漏以及離心耐受 (>8,300xg) 測試 (附原廠證明文件) <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第二組、Culture Plate 細胞培養盤

項目	品名及規格
	<p>採購標的：共計分為下列 5 項次 15 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 2-1：細胞培養盤 6 well 品項編號：2-1-▲ 品項編號：2-1-■ 品項編號：2-1-●</p> <p>項次 2-2：細胞培養盤 12 well 品項編號：2-2-▲ 品項編號：2-2-■ 品項編號：2-2-●</p> <p>項次 2-3：細胞培養盤 24 well 品項編號：2-3-▲ 品項編號：2-3-■ 品項編號：2-3-●</p> <p>項次 2-4：細胞培養盤 48 well 品項編號：2-4-▲ 品項編號：2-4-■ 品項編號：2-4-●</p> <p>項次 2-5：細胞培養盤 96 well 品項編號：2-5-▲ 品項編號：2-5-■ 品項編號：2-5-●</p> <p>■ 材質：Plate-保證非再製聚苯乙烯(virgin polystyrene)通過 USP 測試，為 Class VI 等級（附原廠證明文件）</p> <p>■ 滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL）(附原廠證明文件) 』。</p> <p>■ 保證無影響活體致熱源（nonpyrogenic），材質中內毒素濃度<0.5EU/mL（附原廠證明文件）</p> <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第三組、Dish 培養皿

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 4 項次 9 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 3-1：培養皿 直徑 35 mm (高度 10 mm) 品項編號：3-1-▲ 品項編號：3-1-■ 品項編號：3-1-●</p> <p>項次 3-2：培養皿 直徑 60 mm (高度 15 mm) 品項編號：3-2-▲ 品項編號：3-2-■ 品項編號：3-2-●</p> <p>項次 3-3：培養皿 直徑 100 mm (高度 20 mm) 品項編號：3-3-▲ 品項編號：3-3-■ 品項編號：3-3-●</p> <p>項次 3-4：培養皿 直徑 150 mm (高度 20~30 mm) 品項編號：3-4-▲ 品項編號：3-4-■ 品項編號：3-4-●</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 材質：保證非再製聚苯乙烯 (clear virgin polystyrene) 為 Class VI 等級 (附原廠證明文件) ■ 特殊表面處理通過 Cell Culture Treatment 測試 (附原廠證明文件) ■ 滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL (附原廠證明文件) 。 ■ 保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL (附原廠證明文件) ■ 特殊堆疊環 (stacking beads) 設計 ■ 設有透氣縫細 (vent) <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第四組、Flasks 細胞培養瓶

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 4 項次 12 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 4-1：細胞培養瓶 25 cm²</p> <p>品項編號：4-1-▲ 品項編號：4-1-■ 品項編號：4-1-● 品項編號：4-1-★</p> <p>項次 4-2：細胞培養瓶 75 cm²</p> <p>品項編號：4-2-▲ 品項編號：4-2-■ 品項編號：4-2-● 品項編號：4-2-★</p> <p>項次 4-3：細胞培養瓶 150 cm²</p> <p>品項編號：4-3-▲</p> <p>項次 4-4：細胞培養瓶 175 cm²</p> <p>品項編號：4-4-▲ 品項編號：4-4-■ 品項編號：4-4-●</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 產品通過漏出測試 ■ 材質：Flask-保證非再製聚苯乙烯 (virgin polystyrene) 通過 USP 測試，為 Class VI 等級 (附原廠證明文件) Cap-管蓋-高密度保證非再製聚乙炔 (virgin high density polyethylene) 通過 USP 測試，為 Class VI 等級，不含重金屬 (附原廠證明文件) ■ 滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL (附原廠證明文件) 』。 ■ 保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL (附原廠證明文件) <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第五組、Pipette tip 微量吸管尖

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 3 項次 5 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 5-1：微量吸管尖 10μL 品項編號：5-1-▲ 品項編號：5-1-■ 品項編號：5-1-●</p> <p>項次 5-2：微量吸管尖 200μL 品項編號：5-2-▲</p> <p>項次 5-3：微量吸管尖 1000μL 品項編號：5-3-▲</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 材質：保證非再製聚丙烯 (virgin polypropylene) 為 Class VI 等級 (附原廠證明文件) ■ 保證無 DNase / RNase (附原廠證明文件) ■ 保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度 < 0.5EU/mL (附原廠證明文件) ■ 耐受溫度 -80°C ~ 121°C，耐高溫高壓滅菌 (Autoclavable) ■ 可適用於各大廠牌 Pipettors，Ex: Biohit、Corring Coster、Eppendorf、Finnpipette、Gilson、Hamiton、High Rech Lab、Labnet、Matrix、Mettler Toledo、Nichiryo、Rainin Socorex 等各大知名廠牌之分注器 <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1) 投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2) 前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3) 如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第六組、Gel-Loading Tip 電泳樣品專用微量吸管尖

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 2 項次 2 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p style="margin-left: 40px;">項次 6-1：電泳樣品專用微量吸管尖 10μL（圓頭） 外徑 0.17mm~0.57mm 品項編號：6-1-▲</p> <p style="margin-left: 40px;">項次 6-2：電泳樣品專用微量吸管尖 200μL（圓頭） 外徑 0.17mm~0.57mm 品項編號：6-2-▲</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 材質：保證非再製聚丙烯（virgin polypropylene）為 Class VI 等級（附原廠證明文件） ■ 保證無 DNase / RNase（附原廠證明文件） ■ 保證無影響活體致熱源（nonpyrogenic），材質中內毒素濃度<0.5EU/mL（附原廠證明文件） ■ 耐受溫度-80$^{\circ}$C~121$^{\circ}$C，耐高溫高壓滅菌(Autoclavable) ■ 可適用於各大廠牌 Pipettors，Ex: Biohit、Corring Coster、Eppendorf、Finnpipette、Gilson、Hamiton、High Rech Lab、Labnet、Matrix、Mettler Toledo、Nichiryo、Rainin Socorex 等各大知名廠牌之分注器 <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p style="margin-left: 40px;">(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p style="margin-left: 40px;">(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第七組、Pipette 刻度吸管

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 3 項次 9 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 7-1：刻度吸管 5mL 品項編號：7-1-▲ 品項編號：7-1-■ 品項編號：7-1-●</p> <p>項次 7-2：刻度吸管 10mL 品項編號：7-2-▲ 品項編號：7-2-■ 品項編號：7-2-●</p> <p>項次 7-3：刻度吸管 25mL 品項編號：7-3-▲ 品項編號：7-3-■ 品項編號：7-3-●</p> <p>■材質：(附原廠證明文件) Pipette -- 聚苯乙烯 (serological polystyrene) 通過 Cytotoxicity Test Mouthpiece plug -- 棉質 (cotton) 或聚酯 (polyester) 通過 Cytotoxicity Test Ink -- 通過 Cytotoxicity Test</p> <p>■滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL) (附原廠證明文件) 』。</p> <p>■保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度 < 0.5EU/mL (附原廠證明文件)</p> <p>■管身上有顏色標記直條 (不同的顏色標記直條代表不同容量之滴管)</p> <p>■管身長 > 13.5cm</p> <p>■包裝為每一單支包裝且包裝袋為一半紙一半塑膠設計</p> <p>■管身上印有遞增以及遞減兩種容量標記 (5mL 之反向標記最小標記為 0.5mL)</p> <p>■當溶液裝至最大量時其準確誤差值在 2% 以內 (附原廠證明文件)</p> <p>■每支印有批號</p> <p>■10mL pipette 與 pipette-aid 接頭以及下方液體流出處為兩段式設計</p> <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第八組、Cryogenic Vial 冷凍小管

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 2 項次 8 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 8-1：冷凍小管 2 mL(內旋蓋)</p> <p>品項編號：8-1-▲ 品項編號：8-1-■ 品項編號：8-1-● 品項編號：8-1-★</p> <p>項次 8-2：冷凍小管 2 mL(外旋蓋)</p> <p>品項編號：8-2-▲ 品項編號：8-2-■ 品項編號：8-2-● 品項編號：8-2-★</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 產品通過漏出測試（附原廠證明文件）。 ■ 材質：Vial-保證非再製聚丙烯（virgin polypropylene）通過 USP 測試，為 Class VI 等級（附原廠證明文件） Cap-保證非再製聚丙烯（virgin polypropylene）通過 USP 測試，為 Class VI 等級（附原廠證明文件） Washer-矽利康(Silicone) ■ 滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL）(附原廠證明文件)。 ■ 保證無影響活體致熱源（nonpyrogenic），材質中內毒素濃度<0.5EU/mL（附原廠證明文件） <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第九組、FILTER 過濾頭/器

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 2 項次 6 品項，各項契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 9-1：過濾頭/器 FILTER 500ml</p> <p>品項編號：9-1-▲ 品項編號：9-1-■ 品項編號：9-1-●</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Product Description: 500ml bottle top filter, 45mm neck size, ■ Membrane：polyethersulfone (PES) membrane, 0.22μm pore size. ■ Funnel & Funnel Lid: Virgin Polyethylene ■ Funnel Adapter &: Virgin High Density Polyethylene ■ Hose Connector: Heavy metal free ■ Gasket：Polyethylene Foam liner ■ Adapter Plug: Cellulose Acetate ■ Sterilization: Sterility Assurance Level: SAL 10 ■ Membrane Bacterial Retention: retentive at a concentration of 10⁷ organisms/cm² ■ 保證無影響活體致熱源(nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL(附原廠證明文件) <p>項次 9-2：過濾頭/器 FILTER 150ml</p> <p>品項編號：9-2-▲ 品項編號：9-2-■ 品項編號：9-2-●</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Product Description: 150ml bottle top filter, 45mm neck size, ■ Membrane: polyethersulfone (PES), 0.22μm pore size. ■ Funnel & Funnel Lid: Virgin Polyethylene ■ Funnel Adapter &: Virgin High Density Polyethylene ■ Hose Connector: Heavy metal free ■ Gasket: Polyethylene Foam liner ■ Adapter Plug: Cellulose Acetate ■ Sterilization: Sterility Assurance Level: SAL 10 ■ Membrane Bacterial Retention: retentive at a concentration of 10⁷ organisms/cm² ■ 保證無影響活體致熱源(nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL(附原廠證明文件) <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第十組、Syringe Filter 針筒過濾頭/器(MCE)

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 6 項次 10 品項，各組契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>(一) 項次 10-1：針筒過濾頭/器 MCE syringe filter 濾膜孔徑大小：0.2 μm~0.22μm 品項編號：10-1-▲</p> <p>項次 10-2：針筒過濾頭/器 MCE syringe filter 濾膜孔徑大小：0.45 μm 品項編號：10-2-▲</p> <ul style="list-style-type: none"> ■產品應用：水溶液之過濾滅菌。 ■過濾膜材質：Mixed Cellulose Esters (MCE) membrane ■濾膜直徑大小：25 mm 以上~35mm ■最大過濾體積：100 ml 以上 ■最大殘留體積：< 100 μl ■有效過濾面積：2.6 cm² 以上 ■最高耐受壓力：5.2 bar 以上 ■滅菌：利用珈瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL) (附原廠證明文件)。 ■最高操作溫度：45 °C ■保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL (附原廠證明文件) ■單顆無菌包裝 <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u></p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第十組、Syringe Filter 針筒過濾頭/器 (PES)

項目	品 名 及 規 格
	<p>(二) 項次 10-3：針筒過濾頭/器 PES syringe filter 濾膜孔徑大小：0.2 μm~0.22μm 品項編號：10-3-▲ 品項編號：10-3-■</p> <p>項次 10-4：針筒過濾頭/器 PES syringe filter 濾膜孔徑大小：0.45 μm 品項編號：10-4-▲ 品項編號：10-4-■</p> <ul style="list-style-type: none"> ■產品應用：組織培養液與添加劑、蛋白質溶液、病毒懸浮液或 DNA 等其他水溶液之過濾滅菌。 ■過濾膜材質：Hydrophilic Polyethersulfone (PES) membrane ■濾膜直徑大小：25 mm~35mm ■最大過濾體積：200 ml 以上 ■最大殘留體積：< 100 μl ■有效過濾面積：2.6 cm² 以上 ■最高耐受壓力：5.2 bar 以上 ■滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL) (附原廠證明文件)。 ■最高操作溫度：45 °C ■保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL (附原廠證明文件) ■單顆無菌包裝 <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。 註 2：本案採分項單價複數決標。 註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，<u>本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</u> (2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。 (3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第十組、Syringe Filter 針筒過濾頭/器(PVDF)

項目	品 名 及 規 格
	<p>(三)項次 10-5：針筒過濾頭/器 PVDF syringe filter 濾膜孔徑大小：0.2 μm~0.22μm 品項編號：10-5-▲ 品項編號：10-5-■</p> <p>項次 10-6：針筒過濾頭/器 PVDF syringe filter 濾膜孔徑大小：0.45 μm 品項編號：10-6-▲ 品項編號：10-6-■</p> <ul style="list-style-type: none"> ■產品應用：含高濃度蛋白質水溶液之過濾滅菌。 ■過濾膜材質：Hydrophilic PVDF (PVDF) membrane ■濾膜直徑大小：25 mm~35mm ■最大過濾體積：100 ml 以上 ■最大殘留體積：< 100 μl ■有效過濾面積：2.6 cm² 以上 ■最高耐受壓力：5.2 bar 以上 ■滅菌：利用伽瑪射線滅菌法達到 Sterility Assurance Level SAL) (附原廠證明文件。 ■最高操作溫度：45 °C ■保證無影響活體致熱源 (nonpyrogenic)，材質中內毒素濃度<0.5EU/mL (附原廠證明文件) ■單顆無菌包裝 <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。 註 2：本案採分項單價複數決標。 註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。 (2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。 (3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第十一組、高轉速微量離心管

項目	品名及規格
	<p>採購標的：共計分為下列 1 項次 4 品項，各組契約單價均含營業稅，幣別為新台幣。</p> <p>項次 11-1：內容量 1.5ml~1.75ml 高轉速微量離心管</p> <p>品項編號：11-1-▲ 品項編號：11-1-■ 品項編號：11-1-● 品項編號：11-1-★</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 原料: 非再製聚丙烯(VIRGIN POLYPROPYLENE) ■ 耐受溫度-80℃~121℃，耐高溫高壓滅菌(Autoclavable) ■ 最高轉速可達 20,000 x g 以上 ■ 高透明度，可清楚看見內容物 ■ 不易殘留 Sample，不易沾黏 Protein ■ 可使用於 Phenol/Chloroform 混合 ■ Nonpyrogenic，Nuclease(DNase、RNase) Free，Endotoxin(Pyrogen) Free <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。 (2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。 (3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第十二組、PCR 反應管

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 1 項次 3 品項，各組契約單價均含營業稅，幣別為新台幣</p> <p>項次 12-1：0.2ml PCR 反應管</p> <p>品項編號：12-1-▲</p> <p>品項編號：12-1-■</p> <p>品項編號：12-1-●</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 原料: 非再製聚丙烯(VIRGIN POLYPROPYLENE) ■ 耐受溫度-80°C~121°C，耐高溫高壓滅菌(Autoclave) ■ 超薄管壁，熱傳導快速均勻 ■ 管壁硬度均勻，不易變形 ■ 高透明度，可清楚看見內容物 ■ 不易殘留 Sample ■ Nonpyrogenic，Nuclease(DNase、RNase) Free，Endotoxin(Pyrogen) Free ■ 無 PCR inhibitors ■ 可耐離心力 20,000 x g 以上 ■ 可適用於各大廠牌 Thermocyclers，Ex: Applied Biosystems、Bio Rad、Eppendorf、Labnet、Thermo Scientific 等各大知名廠牌之 PCR Workstation <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第十三組、kimwipes 拭鏡紙

項目	品 名 及 規 格
	<p>採購標的：共計分為下列 1 項次 1 品項，各組契約單價均含營業稅，幣別為新台幣</p> <p>項次 13-1：拭鏡紙</p> <p>品項編號：13-1-▲ 拭鏡紙</p> <ul style="list-style-type: none">■材質：高品質原木纖維■尺寸：10 x 20 cm 以上■包裝：每盒 260 張以上■擦拭玻璃表面時不會造成表面刮傷■不會殘留纖維在擦拭物體表面■具有優良的張力強度，不易撕裂■對於水性溶液與油脂性溶液均具有良好的吸附力 <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：投標廠商請攜投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>

第十四組、Gloves 手套

項目	品名及規格
	<p>採購標的：採購標的：共計分為下列 2 項次 2 品項，各組契約單價均含營業稅，幣別為新台幣</p> <p>項次 14-1：手套 100% natural rubber latex</p> <p>品項編號：14-1-▲</p> <ul style="list-style-type: none"> ■Material：100% natural rubber latex. ■Type：Non-sterile ■Size：Extra-small, Small, Medium, Large, Extra-large ■Thickness (Cuff)：Plam mim. 0.15 mm, Finger min. 0.15 mm ■Flat Width: 105±2 /95±2 / 85±2 ■The sum of all particles shall be less than 100pcr cube feet for particle size groater than or equal 0.5 to 5 micron meter. ■Packaging: 100 gloves per dispenser box <p>項次 14-2：手套 Nitrile</p> <p>品項編號 14-2-▲：手套 Nitrile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■Material：Nitrile ■Type：Non-sterile ■Size：Extra-small, Small, Medium, Large, Extra-large ■Thickness (Cuff)：Palm min: 3.5 mils; Finger min: 4.7 mils ■Glove Interior：Powder-free ■Glove Exterior：Textured fingers ■Packaging: 100 gloves per dispenser box <p>註 1：本案所提供之數量為本院預估數量非保證採購數量。</p> <p>註 2：本案採分項單價複數決標。</p> <p>註 3：(1)投標廠商曾參與本院案號 1073C014 (臺大醫學院 108 年度實驗室耗材集中採購案)(以下簡稱前案)投標並得標本品項，本案亦投標相同廠牌型號產品者，可不攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(2)前案未投標、未得標或投標與前標案不同廠牌型號者，請攜帶投標產品樣本至規格標開標現場。</p> <p>(3)如經開資格規格標審核後應攜帶樣本而未攜帶者，本品項視為不合格，不得參與本品項價格標議價。</p> <p>註 4：請詳閱投標須知規定。</p>
	<p>一、(一)財物---履約期限:109 年 1 月 1 日起至民國 109 年 12 月 31 日。</p> <p>二、付款方式：依請購單位需求通知分批交貨，分批驗收合格後付款。</p>

請購單位：_____

請購人或計畫主持人簽章：_____

聯絡電話：_____

單位主管簽章：_____

表單編號:T404000-3-034A-01