



衛生福利部食品藥物管理署
「110 年度常用試藥試劑與耗材」
規格需求說明書

中華民國 110 年 2 月

衛生福利部食品藥物管理署
「110 年度常用試藥試劑與耗材」
規格需求說明書

一、說明：為因應檢驗業務需求，擬辦理「110 年度常用試藥試劑與耗材」之採購案，採公開招標辦理。

二、採購標的規格、數量：

（一）採購標的規格及數量：

1. 本案為開口契約，詳細規格詳如規格需求說明書附件，其採購數量為預估，係供廠商報價參考，需依實際採購數量辦理結算；且採購品項眾多，無法逐一詳列，以規格需求說明書附件所列之品項規格為主。
2. 若採購標的之容量或重量變動，履約廠商最遲應自交貨期限截止前 7 日曆天以書面文件(含原廠提供之相關證明文件)通知本署備查(以本署收文日期為準)。若容量或重量其減少為 5% 以內，經驗收合格後，逕依比例減價結算；另，容量或重量減少大於 5%，則排除於本合約適用範圍。
3. 若遇原廠缺貨或停產等特殊情形，造成無法供貨，則廠商最遲應自交貨期限截止日前 7 日曆天通知本署(以本署收文日期為準)，或於事發後 3 工作天內通知本署 (以本署收文日期為準)，並檢具事證(如原廠相關證明文件)，以書面向本署申請展延履約期限，經機關同意後，准許展延履約期限或取消訂單。

（二）若決標後，原產品清冊之物品，確認為管制藥品，則排除於本案適用範圍；另，確認為毒化物，需向環保署核可後，方可請購；履約範圍為毒性化學物質、關注化學物質或「毒性

及關注化學物質標示與安全資料表管理辦法」所規定應標示之物質者，其容器、包裝之標示應符合「毒性及關注化學物質標示與安全資料表管理辦法」之規定。

(三) 分析化學類之試藥試劑，倘其容器為 500 mL(含)以上玻璃瓶裝時，其乾淨空玻璃瓶由得標廠商回收之。

(四) 本採購標的執行內容之主要部分：

☐ 本採購標的範圍之全部。

☐ 本採購標的範圍之部分：

三、交貨、履約期限：

■ 廠商應自**決標日起至 110 年 12 月 15 日**前，完成履行採購標的之供應，或預算上限金額用罄止，兩者以先屆者為準。

☐ 廠商應自**決標日起**☐_____日曆天、☐_____工作天內，完成履行採購標的之供應。

■ 其他：由本署依所需數量於**110 年 11 月 15 日**前通知得標廠商交貨，得標廠商需自接獲本署通知之次日起 30 日（☒日曆天 ☐工作天）內交貨，惟不得晚於**110 年 12 月 15 日**，如本署未再通知交貨，得標廠商不得向本署提出任何要求。

四、投標廠商基本資格及應檢附之資格證明文件

(一) 投標廠商基本資格（具下列**■**資格之一者）：

☐ 財（社）團法人團體、公、協、學會

☐ 公（私）立大專院校

☐ 政府機關及其附屬之研究機構

☒ 經政府合法登記之公司、**行號、機構**

☐ 經政府合法登記之醫療機構（含醫院、診所）

☐ **經政府合法登記之合作社**

(二) 應檢附之資格證明文件：

- 廠商登記或設立證明影本【如：如公司登記或商業登記證明文件、非屬營利事業之法人、機構或團體依法須辦理設立登記之證明文件、工廠登記證明文件、許可登記證明文件、執業執照、開業證明、立案證明或其他由政府機關或其授權機構核發該廠商係合法登記或設立之證明文件】。

上開證明，廠商得以列印公開於目的事業主管機關網站之資料代之。

【注意：依經濟部 98 年 4 月 2 日經商字第 09802406680 號公告：「直轄市政府及縣（市）政府依營利事業統一發證辦法所核發之營利事業登記證，自 98 年 4 月 13 日起停止使用，不再作為證明文件。」準此，投標廠商如以營利事業登記證作為資格證明文件，而無其他足資證明之文件者，視為資格不符】

- 投標廠商另需檢附本案採購標的之型錄或規格證明文件（兩者擇一）。

- 投標廠商另需檢附中藥販賣業藥商許可執照相關文件。

- 本採購屬經濟部投資審議委員會公告「具敏感性或國安(含資安)疑慮之業務範疇」之資訊服務採購，廠商不得為大陸地區廠商、第三地區含陸資成分廠商及經濟部投資審議委員會公告之陸資資訊服務業者。(上開業務範疇及陸資資訊服務業清單公開於經濟部投資審議委員會網站 <http://www.moeaic.gov.tw/>)。

- 廠商納稅之證明：

(1)營業稅繳稅證明：為營業稅繳款書收據聯或主管稽徵機關核章之最近一期營業人銷售額與稅額申報書收執聯。廠商不及提出最近一期證明者，得以前一期之納稅證明代之。新設立且未屆第一期營業稅繳納期限者，得以營業稅主管稽徵機關核發之核准設立登記公函代之；經核定使用統一發票者，應一併檢附申領統一發票購票證相關文件。(本項適用於依營業稅法須報繳營業稅者之情形)

(2)所得稅證明：最近一期之所得稅申報證明文件。廠商不及提出

最近一年證明文件者，得以前一年之納稅證明文件代之。

(3)營業稅或所得稅之納稅證明，得以相同期間內主管稽徵機關核發之無違章欠稅之查復表代之。

(4)依法免繳納營業稅或所得稅者，應繳交核定通知書影本或其他依法免稅之證明文件影本。

☐ 廠商依工業團體法或商業團體法加入工業或商業團體之證明影本（如：會員證）。

(三) 廠商需提出資格文件影本繳驗，必要時本署並得通知廠商提供正本供查驗。

(四) 另如允許合作社為投標廠商，且投標廠商為合作社者，應依合作社法之規定，並附具合作社章程，且章程業務項目需涵蓋本採購委託工作項目。

五、預估經費：

(一) 採購金額：新台幣（以下同）614 萬 5,800 元整。(含小額採購金額新臺幣 9 萬 9,900 元整)

■ 本案預算金額：304 萬 5,900 元整，

內容如下：(前述經費 ■含運費 ☐不含運費)。

☐ 採固定金額給付之項目及費用：仟佰拾萬仟佰拾元整。

1. 項目如下：

2. 採固定金額給付之經費，決標後無須調整各項單價。

■ 核實支付項目及費用：本案採購數量為預估，供廠商報價參考。

1. 核實支付項目如下：以單價訂定契約（詳規格需求說明書附件），以實作數量結算。

2. 核實支付項目之費用：

☐ 採固定金額給付，決標無須調整各項單價。

■ 非採固定金額給付，決標後須依決標金額比率調整各項單價。

■ 本採購機關得依採購法第 22 條第 1 項第 7 款規定，保留未來向得標廠商增購之權利，擬增購之項目及內容：

1. 本案保留後續擴充之經費為 300 萬元整。

2. 本案保留後續擴充之項目及內容：110 年度履約期限內辦理後續擴充。

☐ 期間為_____年、月

☐ 數量為_____個

■ 其他：視業務需求後續擴充常用試藥試劑與耗材之品項或金額。

3. 辦理方式：本契約業務需要，若得標廠商無重大違約之情形，且經使用單位評斷其服務品質(服務態度、配合度、技術品質)良好者。

(二) 投標廠商應依各項目，分別提列各項單價後加總填報總價投標。

(三) 注意：投標廠商報價不得逾預算金額，投標廠商報價超過預算金額者，依政府採購法第 50 條第 1 項第 2 款暨行政院公共工程委員會 96 年 10 月 2 日工程企字第 09600396110 號函規定，列為不合格標，不予減價機會。

六、招標、決標方式及原則：

(一) 招標方式：

☐ 公開取得報價單：依中央機關未達公告金額採購招標辦法第 2 條第 1 項第 3 款暨第 3 條規定辦理。【限未達公告金額採購】

☒ 公開招標：依採購法第 18、19 條辦理。

☐ 限制性招標：

☐ 依採購法第 22 條第 1 項第 款辦理。

☐ 依採購法施行細則第 23 條之 1 第 2 項規定以公告程序徵求
受邀廠商，作為邀請比、議價之用。

☐ 依中央機關未達公告金額採購招標辦法第 2 條第 1 項
第 1 款規定（符合採購法第 22 條第 1 項第 2 款）辦理
。【限未達公告金額採購】

☐ 依中央機關未達公告金額採購招標辦法第 2 條第 1 項
第 2 款規定辦理。【限未達公告金額採購】

（二）決標方式：

1. 採訂有底價並以 ☒ 總價決標 ☐ 單價決標

2. 本案採 ☒ 非複數決標

☐ 分 項、複數決標

☐ 分區、複數決標

☐ 固定金額決標

（三）決標原則：

☒ 依採購法第 52 條第 1 項 ☒ 第 1 款 ☐ 第 2 款 ☐ 第 3 款

☐ 第 4 款（合於最低價格之競標精神）。

七、交貨驗收及付款方式：

本案係屬 110 年度預算，須經立法院審議通過後付款。

（一）交貨驗收及付款方式

☐ 本案採分批交貨、一次驗收。廠商須於○年○月○日前交貨
並檢附送貨簽收單及交貨一覽表申請驗收，機關於驗收合格
無待解決事項後，給付契約價金。

☒ 本案採分批交貨，按季分批書面驗收、分批付款：

1. 廠商於每次交貨時應檢附送貨簽收單及催貨通知單，每次付款按實際交付數量乘以契約單價計費。廠商於每季結束後 7 日內（發文均以本署收文日為準）檢附交貨一覽表函報機關辦理驗收，機關於書面驗收合格，無待解決事項後，核實支付結算價金。惟最後一期須於 110 年 12 月 15 日前完成交貨及提出驗收申請。

2. 廠商於符合前述付款條件後提出證明文件。機關於 15 工作天內完成審核程序後，通知廠商提出請款單據，並於接到廠商請款單據後 15 工作天內付款。但涉及向補助機關申請核撥補助款者，付款期限為 30 工作天。

（二）其他驗收規定事項：

1. 得標廠商應於履約期限屆滿之日或屆滿前，書面通知機關辦理驗收。逾履約期限屆滿之日，依契約書遲延履約規定計收逾期罰款（以機關收文日為準）。
2. 得標廠商實際完成交貨之日期，以採購標的送達機關指定地點，並經機關簽收為準。
3. 廠商所交貨品名稱、廠牌、型號、規格、製造國及數量均應與投標決標文件相符。
4. 試劑、試藥及標準品應為密封原裝者，不得以仿冒品交貨。

八、交貨驗收地點：

☐ 衛生福利部食品藥物管理署（台北市南港區昆陽街 161-2 號）

■ 本署指定地點：

1. 衛生福利部食品藥物管理署（台北市南港區昆陽街 161-2 號）
2. 衛生福利部食品藥物管理署北區管理中心東部辦公室

(花蓮市美崙區新興路 202 號 2 樓)

3. 衛生福利部食品藥物管理署中區管理中心 (台中市南屯區文心南三路 20 號 3、4 樓)
4. 衛生福利部食品藥物管理署南區管理中心 (高雄市左營區自由二路 180 號 2 樓)

九、罰則：詳如本案契約書（草案）

十、其他相關事項：

（一）本案投標廠商投標文件應包括下列內容（請依本案投標須知辦理）：

1. 投標廠商之資格文件
2. 投標廠商聲明書。
3. 招標投標及契約文件(三用文件)。
4. 標價清單。
5. 本案採購標的之產品清冊 (請編頁碼) (需標示新臺幣含稅價)。
6. 押標金：152,000 元
7. 若品項規格標示有特定廠牌、規範、標準，均允許同等品投標(若使用同等品，需於投標文件提出，並應檢附與同等級之證明文件及規格比較表，經審查非屬同等品者為不合格廠商，本次採購範圍廠牌(3M、Schott、TSKgel、AOCS、NIBSC)。
8. 投標廠商另需檢附中藥販賣業藥商許可執照相關文件。

（二）廠商投標時，請將前條所列投標文件裝入不透明容器（封套）密封，並於截止投標期限前以掛號、快遞或專人親送等方式送達本署【衛生福利部食品藥物管理署（台北市南港區昆陽街 161-2 號秘書室）】，投標信封上應註明「本案採購案名」、「案

號」及「投標廠商名稱」、「地址」。凡逾時送達或未載明採購案名、案號及投標廠商名稱、地址，致無法判別為本標案者，皆視為無效標。

(三) 本案報價應含各細項費用及一切稅賦。

(四) 投標廠商報價不得逾預算金額，投標廠商報價超過預算金額者，依政府採購法第 50 條第 1 項第 2 款暨行政院公共工程委員會 96 年 10 月 2 日工程企字第 09600396110 號函規定，列為不合格標，不予減價機會。

(五) 本案得標廠商應繳履約保證金金額(無者免填)：

☒ 一定金額：152,000 元；☐ 契約金額之一定比率： %。

(六) 本案得標廠商應繳保固保證金金額(無者免填)：

☐ 一定金額： ；☐ 契約金額之一定比率： %。

(七) 本案保固期限：自驗收合格之次日起算 年。

(八) 得標廠商之履約成果，如有侵害第 3 人合法權益時，由廠商負責處理，並承擔一切責任。

(九) 本案規格需求說明書及廠商所送之產品型錄、樣品內容，決標後均視為契約之一部分，非因不可抗力之因素，經契約雙方書面同意，不得變更。

(十) 本案經費係屬 110 年度 預算，如因政府法令或立法院預算審議結果，致無法按期給付價款時，本署得通知得標廠商變更付款方式、終止或解除契約。

(十一) 本案契約總價曾經減價而確定者，決標後，得標廠商應於決標日起 3 日內，依決標金額比率調整各項單價。調整後之單價分析表，應經請購單位人員審查確認無誤，始得辦理後續契約書印製事宜。

(十二) 決標後 日內(無者免填)，得標廠商需提出詳細工作進度表及細部執行計畫，以作為履約進度掌控之依據。

(十三) 本案規格承辦人，本署研究檢驗組徐睿小姐（先生），地址：台北市南港區昆陽街 161-2 號；電話：02-2787-7998，依採購法第 41 條「廠商對招標文件內容有疑義者，應於招標文件規定之日期前，以書面向招標機關請求釋疑。」，同法第 75 條「廠商對於機關辦理採購，認為違反法令或我國所締結之條約、協定，致損害其權利或利益者，以書面向招標機關提出異議。」

需求說明書附件

「110 年度常用試藥試劑與耗材」

預算金額：3,045,900 元

備註：1.若包裝量及需求數量規格不同時，須至少符合兩者相乘之總量。

2.均無效期要求。

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
1	15ml 離心管	含刻度;側面附白色書寫處; 無菌包裝,500 支	1 箱	1		
2	50ml 離心管	含刻度;側面附白色書寫處; 無菌包裝,500 支	1 箱	1		
3	10ml 無菌塑膠吸管	單支滅菌裝, 200 支	1 箱	1		
4	2ml 無菌塑膠吸管	單支滅菌裝, 500 支	1 箱	1		
5	10ul 接種環,藍色已滅菌	200 支	1 袋	1		
6	平面活性碳口罩	單片包裝,50 片	1 盒	1		
7	防水不織布口罩	50 片	1 盒	1		
8	3M N95 拋棄式防塵口罩	20EA, 3M™ 8210 或同等品	1 box	1		
9	3M P1 含活性碳拋棄式防塵口罩 9913V	附呼氣閥,10EA,3M™ 9913V 或同等品	1 盒	1		
10	75%酒精	75%	4L	1		
11	精製酒精	95%	18L	1		
12	95%酒精	95%	500ML	1		
13	1 ML 塑膠針筒,不附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
14	1 ML 塑膠針筒,附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
15	3 ML 塑膠針筒,不附針,螺旋式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
16	3 ML 塑膠針筒,附針,螺旋式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
17	3 ML 塑膠針筒,不附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	100 pc	1		
18	3 ML 塑膠針筒,附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求量	單價	複價
19	5 ML 塑膠針筒,不附針,螺旋式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
20	5 ML 塑膠針筒,附針,螺旋式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
21	5 ML 塑膠針筒,不附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	1 盒	1		
22	5 ML 塑膠針筒,附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
23	10 ML 塑膠針筒,不附針,螺旋式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
24	10 ML 塑膠針筒,附針,螺旋式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
25	10 ML 塑膠針筒,不附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
26	10 ML 塑膠針筒,附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	100 支	1		
27	20 ML 塑膠針筒,不附針,直插式,有刻度	無菌單支包裝	50 支	1		
28	20 ML 塑膠針筒,不附針,螺旋式,有刻度	無菌單支包裝	50 支	1		
29	鋁箔紙	1*75 呎	1 捲	1		
30	保鮮膜	30cm*100 尺	1 捲	1		
31	試管刷/20ml 注射筒刷	毛徑 3 x 毛長 12.5 x 全長 28 cm	1 支	1		
32	試管刷/10ml 注射筒刷	毛徑 2.5 x 毛長 11 x 全長 23 cm	1 支	1		
33	試管刷/5ml 注射筒刷	毛徑 2 x 毛長 9 x 全長 21 cm	1 支	1		
34	試管刷/2ml 注射筒刷	毛徑 1.2 x 毛長 7 x 全長 14 cm	1 支	1		
35	塑膠刻度吸管	3ML,500 支	1 袋	1		
36	PE 滅菌滴管	單支包裝 3ML,1000 支	1 箱	1		
37	抽取式拭淨紙 280 抽/盒	11X21cm	1 盒	1		
38	125ML 易拿型血清瓶	Schott 或同等品	1 個	1		
39	250ML 易拿型血清瓶	Schott 或同等品	1 個	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
40	500ML 易拿型血清瓶	Schott 或同等品	1 個	1		
41	1000ML 易拿型血清瓶	Schott 或同等品	1 個	1		
42	1 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
43	2 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
44	3 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
45	4 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
46	5 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
47	6 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
48	7 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
49	8 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
50	9 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
51	10 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
52	11 號夾鏈袋	100 入	1 包	1		
53	12 號夾鏈袋	100 入	1 包	2		
54	Soybean-SYHT0H2 powder	AOCS 0112-A2 或同等品	10g	1		
55	Soybean-MON87705 powder	AOCS 0210-A2 或同等品	10g	1		
56	Soybean-MON87751 powder	AOCS 0215-A 或同等品	10g	1		
57	Maize-MON87411 powder	AOCS 0215-B 或同等品	10g	1		
58	Maize-MON87403 powder	AOCS 0216-A 或同等品	10g	1		
59	Maize-Non-Modified Leaf Tissue DNA	AOCS 0306-C4 或同等品	10ug	1		
60	Maize-T25 Leaf Tissue DNA	AOCS 0306-H10 或同等品	10ug	1		
61	Soybean-MON87708 powder	AOCS 0311-A2 或同等品	10g	1		
62	Maize-Non-Modified powder	AOCS 0406-A 或同等品	10g	1		
63	Maize-MON88017 powder	AOCS 0406-D2 或同等品	10g	1		
64	Maize-Non-Modified powder	AOCS 0407-A 或同等品	10g	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
65	Maize-GA21 powder	AOCS 0407-B 或同等品	10g	1		
66	Soybean-Non-Modified powder	AOCS 0411-A2 或同等品	10g	1		
67	Maize-Non-Modified/5307 powder	AOCS 0411-CD2 或同等品	10g	1		
68	Maize-MON87427 powder	AOCS 0512-A2 或同等品	10g	1		
69	Maize-MIR604 powder	AOCS 0607-A2 或同等品	10g	1		
70	Soybean-FG72 Leaf Tissue DNA	AOCS 0610-A5 或同等品	10ug	1		
71	Soybean-Non-Modified Leaf Tissue DNA	AOCS 0707-A8 或同等品	10ug	1		
72	Soybean-A2704-12 Leaf Tissue DNA	AOCS 0707-B13 或同等品	10ug	1		
73	Soybean-A5547-127 Leaf Tissue DNA	AOCS 0707-C7 或同等品	10ug	1		
74	Maize-MON87460 powder	AOCS 0709-A2 或同等品	10g	1		
75	Potato-Non-Modified powder	AOCS 0806-A 或同等品	10g	1		
76	Potato-Non-Modified powder	AOCS 0806-B 或同等品	1g	1		
77	Soybean-MON87701 powder	AOCS 0809-A2 或同等品	10g	1		
78	Soybean-MON87769 powder	AOCS 0809-B2 或同等品	10g	1		
79	Soybean-Non-Modified powder	AOCS 0906-A 或同等品	10g	1		
80	Soybean-MON89788 powder	AOCS 0906-B2 或同等品	10g	1		
81	Maize-MON89034 powder	AOCS 0906-E2 或同等品	10g	1		
82	Soybean-Non-Modified powder	AOCS 0911-A 或同等品	10g	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
83	Soybean-Non-Modified powder	AOCS 0911-B 或同等品	1g	1		
84	Soybean-BPS-CV127-9 powder	AOCS 0911-C 或同等品	10g	1		
85	Soybean-BPS-CV127-9 powder	AOCS 0911-D 或同等品	1g	1		
86	Maize-Non-Modified powder	AOCS 0917-A 或同等品	10g	1		
87	Maize-Non-Modified powder	AOCS 0919-A 或同等品	10g	1		
88	Maize-MZHG0JG powder	AOCS 1114-C 或同等品	10g	1		
89	Maize-MZIR098 powder	AOCS 1114-B2 或同等品	10g	1		
90	Maize-MIR162 powder	AOCS 1208-A3 或同等品	10g	1		
91	Pipoxolan HCl	95%	1g	1		
92	4-(TRIFLUOROMETHYL) PHENOL	98%	5G	1		
93	Benproperine Phosphate	標準品	100 mg	1		
94	Tris-biphenyl triazine	試藥級	1g	1		
95	Riboflavin	95%	5G	1		
96	NEUTRACON	中性無磷洗液	5L	1		
97	GTS 40-3-2 SOYA BEAN	blank	1 g	1		
98	GTS 40-3-2 SOYA BEAN	> 98 %	1 g	1		
99	GTS 40-3-2 SOYA BEAN	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
100	GTS 40-3-2 SOYA BEAN	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
101	GTS 40-3-2 SOYA BEAN	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
102	Bt-176 MAIZE	blank	1 g	1		
103	Bt-176 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
104	Bt-176 MAIZE	level 2 - nominal 0.5 % GMO	1 g	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
105	Bt-176 MAIZE	level 3 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
106	Bt-176 MAIZE	level 4 - nominal 2 % GMO	1 g	1		
107	Bt-176 MAIZE	level 5 - nominal 5 % GMO	1 g	1		
108	Bt-11 MAIZE	blank	1 g	1		
109	Bt-11 MAIZE	level 1 - nominal 100 % GMO	1 g	1		
110	Bt-11 MAIZE	level 2 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
111	Bt-11 MAIZE	level 3 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
112	Bt-11 MAIZE	level 4 -nominal 10 % GMO	1 g	1		
113	MON 810 MAIZE	blank	1 g	1		
114	MON 810 MAIZE	level 1 - nominal 0.5 % GMO	1 g	1		
115	MON 810 MAIZE	level 2 - nominal 2 % GMO, additional certification of DNA copy number ratio	1 g	1		
116	MON 810 MAIZE	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
117	GA21 MAIZE	blank	1 g	1		
118	GA21 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
119	GA21 MAIZE	level 2 - nominal 0.5 % GMO	1 g	1		
120	GA21 MAIZE	level 3 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
121	GA21 MAIZE	level 4 - nominal 2 % GMO	1 g	1		
122	GA21 MAIZE	level 5 - nominal 5 % GMO	1 g	1		
123	NK603 MAIZE	blank	1 g	1		
124	NK603 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
125	NK603 MAIZE	level 2 - nominal 0.5 % GMO	1 g	1		
126	NK603 MAIZE	level 3 - nominal 1 % GMO	1 g	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
127	NK603 MAIZE	level 4 - nominal 2 % GMO, additional certification of DNA copy number ratio	1 g	1		
128	NK603 MAIZE	level 5 - nominal 5 % GMO	1 g	1		
129	MON 863 MAIZE	blank	1 g	1		
130	MON 863 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
131	MON 863 MAIZE	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
132	MON 863 MAIZE	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
133	MON 863 x MON 810 MAIZE	blank	1 g	1		
134	MON 863 x MON 810 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
135	MON 863 x MON 810 MAIZE	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
136	MON 863 x MON 810 MAIZE	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
137	1507 MAIZE	blank	1 g	1		
138	1507 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
139	1507 MAIZE	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
140	1507 MAIZE	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
141	3272 MAIZE	blank	1 g	1		
142	3272 MAIZE	level 1 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
143	3272 MAIZE	level 2 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
144	EH92-527-1 POTATO	blank	1 g	1		
145	EH92-527-1 POTATO	level 1 - nominal 100 % GMO	0.5 g	1		
146	MIR604 MAIZE	blank	1 g	1		
147	MIR604 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
148	MIR604 MAIZE	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
149	MIR604 MAIZE	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
150	59122 MAIZE	blank	1 g	1		
151	59122 MAIZE	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
152	59122 MAIZE	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
153	59122 MAIZE	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
154	SOYA 356043	blank	1 g	1		
155	SOYA 356043	level 1 - nominal 0.1 % GMO	1 g	1		
156	SOYA 356043	level 2 - nominal 1 % GMO, additional certification of DNA copy number ratio	1 g	1		
157	SOYA 356043	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
158	SOYA 305423	blank	1 g	1		
159	SOYA 305423	level 1 - nominal 0.5 % GMO	1 g	1		
160	SOYA 305423	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
161	SOYA 305423	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
162	98140 MAIZE	blank	1 g	1		
163	98140 MAIZE	level 1 - nominal 0.5 % GMO	1 g	1		
164	98140 MAIZE	level 2 - nominal 2 % GMO, additional certification of DNA copy number ratio	1 g	1		
165	98140 MAIZE	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
166	AM04-1020 POTATO	nominal 0 % GMO	1 g	1		
167	AM04-1020 POTATO	identity	1 g	1		
168	AV43-6-G7 POTATO	nominal 0 % GMO	1 g	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
169	AV43-6-G7 POTATO	identity	1 g	1		
170	SOYA DAS-68416-4	blank	1 g	1		
171	SOYA DAS-68416-4	level 1 - nominal 0.5 % GMO	1 g	1		
172	SOYA DAS-68416-4	level 2 - nominal 1 % GMO	1 g	1		
173	SOYA DAS-68416-4	level 3 - nominal 10 % GMO	1 g	1		
174	DAS-40278-9 MAIZE	blank	1 g	1		
175	DAS-40278-9 MAIZE	nominal 0.5 % GMO	1 g	1		
176	DAS-40278-9 MAIZE	nominal 1 % GMO	1 g	1		
177	DAS-40278-9 MAIZE	nominal 10 % GMO	1 g	1		
178	PH05-026-0048 POTATO	nominal 0 % GMO	1 g	1		
179	PH05-026-0048 POTATO	identity	1 g	1		
180	DAS-44406-6 SOYA	blank	1 g	1		
181	DAS-44406-6 SOYA	nominal 100% GMO	1 g	1		
182	DAS-44406-6 SOYA	nominal 0.1% GMO	1 g	1		
183	DAS-44406-6 SOYA	nominal 1% GMO	1 g	1		
184	DAS-44406-6 SOYA	nominal 10% GMO	1 g	1		
185	DAS-81419-2 SOYA	blank	1 g	1		
186	DAS-81419-2 SOYA	nominal 100% GMO	1 g	1		
187	DAS-81419-2 SOYA	nominal 0.1% GMO	1 g	1		
188	DAS-81419-2 SOYA	nominal 1% GMO	1 g	1		
189	DAS-81419-2 SOYA	nominal 10% GMO	1 g	1		
190	Deoxynivalenol	標準品	1MG	1		
191	T-2 toxin	標準品	1MG	1		
192	HT-2 toxin	標準品	1MG	1		
193	Aflatoxin M1	標準品	1MG	1		
194	Ochratoxin A	標準品	1MG	1		
195	Patulin	標準品	1MG	1		
196	Valeramide	標準品	250 mg	1		
197	N,N-Dimethylvaleramide	標準品	250 mg	1		
198	Riboflavin-[13C4,15N2] (Vitamin B2-[13C4,15N2])	標準品	10MG	1		
199	Vitamin D3-[d3] (Solution)	1mg/mL	1ML	1		
200	Vitamin D2-[d3] (Solution)	1mg/mL	1ML	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
201	TETRODOTOXIN (citrate free)	標準品	5X1MG	1		
202	Halquinol	試藥級	5G	1		
203	Certified Drug Free Urine (Liquid)	試藥級	1 Gallone	1		
204	Poly (hexamethylene biguanide) hydrochloride	試藥級	25G	1		
205	C10:0	標準品	100MG	1		
206	C11:0	標準品	100MG	1		
207	C12:0	標準品	100MG	1		
208	C13:0	標準品	100MG	1		
209	C14:0	標準品	100MG	1		
210	C15:0	標準品	100MG	1		
211	C16:0	標準品	100MG	1		
212	C17:0	標準品	100MG	1		
213	C18:0	標準品	100MG	1		
214	Nonadecanoic methyl ester(C19:0)	標準品	100MG	1		
215	C20:0	標準品	100MG	1		
216	C21:0	標準品	100MG	1		
217	C22:0	標準品	100MG	1		
218	C23:0	標準品	100MG	1		
219	C24:0	標準品	100MG	1		
220	C4:0	標準品	100MG	1		
221	C6:0	標準品	100MG	1		
222	C8:0	標準品	100MG	1		
223	7c,10c,13c,16c,19c-22:5	標準品	10MG	1		
224	4c,7c,10c,13c,16c-22:5	標準品	10MG	1		
225	9c-14:1	標準品	100MG	1		
226	9t-14:1	標準品	100MG	1		
227	10c-15:1	標準品	100MG	1		
228	9c-16:1	標準品	100MG	1		
229	9t-16:1	標準品	100MG	1		
230	10c-17:1	標準品	100MG	1		
231	6c-18:1	標準品	100MG	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求量	單價	複價
232	6t-18:1	標準品	100MG	1		
233	9c-18:1	標準品	100MG	1		
234	9t-18:1	標準品	100MG	1		
235	11c-18:1	標準品	100MG	1		
236	11t-18:1	標準品	100MG	1		
237	9c,12c-18:2	標準品	100MG	1		
238	9t,12t-18:2	標準品	100MG	1		
239	9c,12c,15c-18:3	標準品	100MG	1		
240	6c,9c,12c-18:3	標準品	100MG	1		
241	11c-20:1	標準品	100MG	1		
242	11c,14c-20:2	標準品	100MG	1		
243	8c,11c,14c-20:3	標準品	10MG	1		
244	11c,14c,17c-20:3	標準品	100MG	1		
245	5c,8c,11c,14c-20:4	標準品	10MG	1		
246	13c-22:1	標準品	100MG	1		
247	13c,16c-22:2	標準品	10MG	1		
248	7c,10c,13c,16c-22:4	標準品	10MG	1		
249	4c,7c,10c,13c,16c,19c-22:6	標準品	10MG	1		
250	15c-24:1	標準品	100MG	1		
251	5c,8c,11c,14c,17c-20:5	標準品	10MG	1		
252	Pyflubumide Standard	試藥級	50mg	1		
253	腦膜炎多醣體標準品	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
254	Prekallikrein Activator (PKA), Human(2nd International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
255	HIV (antibody), 1st International Reference Panel	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
256	Vascular Endothelial Growth Factor 165 (VEGF165)(recDNA, human sequence)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
257	Hepatitis B Surface Antigen subtype adw2, genotype A	標準品,NIBSC 或同等品	1EA	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
258	Low Molecular Weight Heparin for Molecular Weight Calibration (2nd International Standard).	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
259	WHO International Standard Second International Standard for anti-hepatitis B surface antigen (anti-HBs) immunoglobulin, human	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
260	Unfractionated Heparin (6th I.S.)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
261	WHO International Standard 8th INTERNATIONAL STANDARD FACTOR VIII CONCENTRATE	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
262	Chorionic Gonadotrophin, (5th IS)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
263	Human Norovirus GI Working Reagent for Nucleic Acid Amplification Testing	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
264	Human Rhinovirus Genogroup A Working Reagent for Nucleic Acid Amplification Testing	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
265	Human Cytomegalovirus (HCMV) for Nucleic Acid Amplification Techniques (1st International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1EA	1		
266	Diphtheria Antitoxin Human IgG(1st International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
267	4th WHO International Standard for HBV DNA for NAT	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
268	(3rd International Standard) Low Molecular Weight Heparin	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
269	Tumour Necrosis Factor alpha (human rDNA derived)(3rd International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
270	Parvovirus B19	標準品,NIBSC 或同等品	1EA	1		
271	HIV-1 NAT subtypes (Main)(2nd International Reference Panel Preparation)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
272	NIBSC 腸病毒 71 型標準抗 體	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
273	1st International Standard for Anti EV71 Serum Human	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
274	WHO International Standard 5th International Standard for Blood Coagulation Factor IX, Concentrate	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
275	WHO International Standard 1st International Standard for the biological activities of Rituximab	標準品,NIBSC 或同等品	1EA	1		
276	Hepatitis A Virus VL For Nucleic Acid Amplification Techniques (3rd International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
277	Norovirus GII Working reagent for Nucleic Acid Amplification Techniques	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	2		
278	Infliximab (1st International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1EA	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
279	HIV-1 RNA (4th International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
280	Human Adenovirus DNA for nucleic acid amplification techniques (1st WHO international Standard).	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
281	NIBSC 腸病毒 71 型標準抗原	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
282	NIBSC 流感標準抗原	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
283	Hepatitis C virus RNA for nucleic acid amplification techniques (6th WHO International Standard)	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
284	NIBSC 流感標準抗體	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
285	Pertussis Vaccine (Whole Cell) WHO International Standard	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
286	WHO Reference Reagent Prolactin, Human, recombinant	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
287	WHO International Standard 1st International Standard for Tetanus Immunoglobulin, Human	標準品,NIBSC 或同等品	1VL	1		
288	GFpre-filter;25mm	500pc	1 盒	1		
289	牛皮特徵肽 A	標準參考物質	20 mg	1		
290	委陵菜	標準參考物質	1g	1		
291	血竭 DRACONISSANGUIS	標準參考物質	0.1G	1		
292	降香 DALBERGIAEODORIFER AELIGNUM	標準參考物質	1G	1		
293	北豆根 MENISPERMIRHIZOMA	標準參考物質	1G	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求量	單價	複價
294	白頭翁	標準參考物質	1g	1		
295	砂仁(陽春砂) AMOMIFRUCTUS	標準參考物質	1G	1		
296	鵝不食草 CENTIPEDAEHERBA	標準參考物質	1G	1		
297	高山紅景天	標準參考物質	2g	1		
298	紅大戟 KNOXIAERADIX	標準參考物質	3G	1		
299	紅景天	標準參考物質	2.5g	1		
300	爵床	標準參考物質	2G	1		
301	小秦艽 RADIXGENTIANAEDA URICAE	標準參考物質	1G	1		
302	鹿銜草	標準參考物質	1G	1		
303	枸骨(<i>Ilex cornuta</i>)	標準參考物質	2g	1		
304	阿膠 ASINICORIICOLLA	標準參考物質	0.5G	1		
305	(北)五味子(<i>Schisandra chinensis</i>)	標準參考物質	1g	1		
306	鷓鴣菜 FRONSCALOGLOSSAEL EPRIEURII	標準參考物質	1G	1		
307	(南)五味子(<i>Schisandra sphenanthera</i>)	標準參考物質	1g	1		
308	(北)葶藶子(<i>Lepidium apetalum</i>)	標準參考物質	0.5g	1		
309	穿山龍 DIOSCOREAENIPPONIC AERHIZOMA	標準參考物質	5G	1		
310	甘松 NARDOSTACHYOSRADI XETRHZOMA	標準參考物質	2.4G	1		
311	(南)葶藶子(<i>Descurainia sophia</i>)	標準參考物質	2g	1		
312	秦皮 FRAXINICORTEX	標準參考物質	1G	1		
313	紫草(新疆紫草) ARNEBIAERADIX	標準參考物質	0.5G	1		
314	綿大戟	標準參考物質	1G	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求量	單價	複價
315	千年健	標準參考物質	1G	1		
316	貓爪草	標準參考物質	1G	1		
317	何首烏	標準參考物質	0.5g	1		
318	滇雞血藤 KADSURAECAULIS	標準參考物質	2G	1		
319	藏木香	標準參考物質	1G	1		
320	鴨跖草 COMMELINAEHERBA	標準參考物質	0.5G	1		
321	製何首烏	標準參考物質	3g	1		
322	龜甲膠 TESTUDINISCARAPACIS ETPLASTRICOLLA	標準參考物質	0.5G	1		
323	鹿角膠 CERVICORNUSCOLLA	標準參考物質	0.5G	1		
324	黃明膠 TAURUSCORIICOLLA	標準參考物質	0.5G	1		
325	伊貝母（伊犁貝母） FRITILLARIAEPALLIDIF LORAEBULBUS	標準參考物質	5G	1		
326	新阿膠 SUISCORIICOLLA	標準參考物質	0.5G	1		
327	NEO HELIOPAN AP	標準品	500mg	1		
328	Pitavastatin Methylbenzylamine RS	標準品	100 mg	1		
329	Acetic Acid-Ammonium Acetate Buffer TS, (U.S.P. Test Solution)	試藥級	1L	1		
330	分生級酒精 Dehydrated Alcohol	200 Proof, Undenatured, USP	500ML	3		
331	Azafenidin	標準品	25MG	1		
332	Aminothiosildenafil	標準品	10MG	1		
333	Sildenafil Impurity 1	標準品	10 mg	1		
334	Sildenafil Impurity 2	標準品	10 mg	1		
335	Sildenafil Impurity 3	標準品	10 mg	1		
336	Tadalafil Impurity 41	標準品	25MG	1		
337	Tadalafil Impurity 45	標準品	10 mg	1		
338	Tadalafil Impurity 46	標準品	25 mg	1		

項次	品名	規格	包裝	預估需求 量	單價	複價
339	Tadalafil Impurity 47	標準品	25 mg	1		
340	Tadalafil Impurity 48	標準品	50 mg	1		
341	Tadalafil Impurity 49 HCl	標準品	50 mg	1		
342	Tadalafil Impurity 50	標準品	100 mg	1		
343	G6000 PWXL	7.8*300mm	1ea	1		
344	Guard Column Pwxl	6.0mm*4cm	1ea	1		
345	TSKgel G3000SWXL HPLC Column phase diol	L × I.D. 30 cm × 7.8 mm, 5 μm particle size	1ea	1		
346	TSKgel G4000SWXL HPLC Column phase diol	L × I.D. 30 cm × 7.8 mm, 8 μm particle size	1ea	1		
347	TSKgel SWXL Type Guard Column phase diol	L × I.D. 4 cm × 6 mm, 7 μm particle size	1ea	1		
348	Lorcaserin	標準品	10MG	1		
349	FETAL BOVINE SERUM	sterile-filtered, suitable for cell culture	500mL	1		
350	螢光核酸染劑 FluoroDye DNA Fluorescent Loading Dye	Green, 6X	1 mL	1		
351	DNA 標幟 FluoroBand 100 bp~1.5Kb Fluorescent DNA Ladder	100 bp~1.5Kb	500 uL	1		
352	螢光核酸安全染劑(內染用) Fluorovue Nucleic Acid Gel Stain	10,000X	500 uL	1		
353	BL-21 勝任細胞	40*100μl	1 盒	1		
354	DH5α 勝任細胞	80*100μl	1 盒	1		
355	JM109 勝任細胞	80*100μl	1 盒	1		
總 計						