

行政院農業委員會花蓮區農業改良場

「柚肉分離機及文旦輸送機一批」購置案需求說明書

一、需求規格

(一)柚肉分離機：

1. 外部尺寸:2300×1500×2000mm(含)以下。
2. 馬達功率：主軸為 2kW(含)以上、滾筒為 1.5kW(含)以上。
3. 電力電壓：單相、220V。
4. 馬達頻率：60Hz
5. 變頻器：主軸與滾筒各一個，額定功率為 2.0kW(含)以上。
6. 需設置兩個(含)以上排料口：至少一個為純果肉(成品、)，至少一個為果皮或(廢料)。
7. 機台外蓋為不銹鋼，需含一視窗口便於觀察。
8. 掀蓋處須加裝一氣壓桿輔助掀蓋。
9. 掀蓋處需加裝掀蓋停止轉動之安全系統。
10. 採人機操作，需含一緊急停止鈕。
11. 裝置含帶煞車輪。
12. 滾筒機構需可微調傾斜角度。

(二)柚肉成品輸送機：

1. 動力：使用馬達 100W(含)以上，需可調速。
2. 機台長 1,300mm(含)以上，皮帶寬 400mm(含)以上、高度 400mm(含)以上。
3. 功能：運轉時可以正轉與逆轉。
4. 皮帶兩側需設計擋條。

(三)文旦分切進料輸送機：

1. 動力：使用馬達 1/2HP(含)以上，需可調速。
2. 輸送機長 2300 mm(含)以上，寬 320 mm(含)以上，高 900mm(含)以上。
3. 輸送機需先水平再傾斜向上輸送，如鵝頸式輸送機，水平面段長 1000 mm(含)以上，傾斜段長 1300 mm(含)以上，皮帶寬 300mm(含)以上。
4. 功能：運轉時可以正轉與逆轉。
5. 皮帶兩側需設計擋邊，另皮帶設置防滑擋條。

二、規格審查

投標廠商需檢附規格相關文件，以供審查(外文者並隨標檢附中對照翻譯)。

三、廠商資格機械批發(F113010)機械器具零售業(F213080)機械設備製造業(CB01010)或其他行業別得以承作本採購標的之業者。

四、企劃書

1. 投標時廠商應提供企劃書 1 式 8 份，並有編輯目錄頁次明確裝訂成冊。(A4 直式橫書，頁數不限，請自留底稿，恕不退還)
2. 企劃書內容應包括但不限
 - (1)機械性能與規格：附規格說明等相關文件並依需求說明評審項目規範內容。
 - (2)保固：說明保固範圍(含保固期限至少 1 年、耗材零件及其他項目)。
 - (3)簡報：對設備之瞭解及簡報內容之清楚完整性，答詢內容是否清楚切題。
 - (4)價格：包含設備價格及設備組成之正確性與完整性。

五、交貨期限：廠商應於 111年 12月 10日內交貨完成，完成裝機、測試、教育訓練等程序。

六、交貨地點：行政院農業委員會花蓮區農業改良場有機研究中心(花蓮縣壽豐鄉豐坪路三段-11 丙與花 35 交界旁)。

七、驗收條件：依據需求說明書內容測試後驗收。

八、交貨時應檢附證明文件：操作說明書、出廠證明書、保固書。

九、遲延履約：逾期違約金，以日為單位，按逾期日數，每日依契約價金總額 1‰ 計算逾期違約金。

十、付款方式：驗收完成後一次付清。

十一、本案聯絡人林宜緯先生，電話：03-8521108-3802