

# 行政院農業委員會高雄區農業改良場

## 「107 年度滴灌系統 1 套」工程採購案

### 徵求廠商企劃需求說明書

#### 壹、採購標的：滴灌系統

一、採購數量：1 套。

二、採購規格需求：

1. 兩組滴灌設備：本灌溉系統包含兩組滴灌設備，每組滴灌設備包括 1 個灌溉控制裝置，12 條滴灌帶及 1 個 5 噸的 PE 蓄水桶(A 級)，即一組滴灌設備需配 12 條滴灌帶，灌溉儲水桶為 5 噸 PE 材質、碟片式過濾器、滴灌幫浦及流量計等。灌溉控制箱則為 24H 數位計時器控制，1 個灌溉控制箱包含 2 組數位限時計時器，啟動及間歇灌溉動作及防空轉、攪拌機動作(2 組同樣模式)，上述兩組滴灌設備施作面積為 304 平方米(寬 19 米\*長 16 米)。
2. 一套純水製造系統：本灌溉系統另外需包含一套純水製造系統，此系統包括逆滲透 RO 主機、進水馬達、出水馬達、過濾器 2 組及儲水桶(水塔)，其儲水桶(水塔)為 1 噸 PE 材質(A 級；有蓋子)。
3. 灌溉系統示意圖，詳如附件 1。
4. 廠商於投標截止日期前，得於上班時間內至本機關進行現場勘查(會勘前 3-5 天先行電話通知)，並依現場狀況繪製規劃設計圖。

貳、施工期限：自決標次日起 60 個工作天內完工。

參、保固期限：驗收合格日起保固 1 年。

肆、預算經費：新臺幣 30 萬 6,000 元整。

伍、企劃書文件規格：

一、請提供企劃書 1 式 7 份。

二、企劃書請以 A4 之紙張規格撰寫，加封面並裝訂成冊。

三、企劃書內容請依採購標的(採購數量及採購規格需求)及施工期限，並於預算經費內進行規劃設計，內容至少須包含下列事項：

1. 規劃設計圖：包括平面圖、立面圖、剖面圖、組裝示意圖、細部詳圖。
2. 施工計畫及人力配置。

3. 廠商基本資料(公司簡介、人力、組織與規模)，履約能力與過去履約績效(國內外規畫、設計、施作溫室實績或證明，可以契約書影本或足以證明承攬實績之文件供參)。
4. 廠商報價及單價分析表(以廠商依據本案規格需求，於本場公告預算範圍內提供之報價金額作為評分參考)：報價總表須包含品質管制作業費、勞安環保管理費、綜合保險費、利潤管理費及營業稅等，單價分析表請註明選用之資材及規格。

陸、 評審作業流程、評審標準及評審方式：詳如投標廠商評審須知。