

公開徵求廠商提供參考資料

一、本案採購品名、預估數量及主要規格摘要如下：

(一) 無人機(甲式)

1. 數量：115 年 7,500 架，116 年 26,500 架。

2. 規格

(1) 多軸旋翼垂直起降方式起飛及降落。

(2) 導控距離 6 公里(含)以上。

(3) 影像及數據傳輸 6 公里(含)以上。

(4) 可額外酬載 2.5 公斤(含)以上之重量並可飛行滯空達 7 分鐘(含)以上。

(5) 空載(含光學酬載)可飛行、滯空達 30 分鐘(含)以上。

(二) 無人機(乙式)

1. 數量：115 年 1,100 架，116 年 3,200 架。

2. 規格

(1) 多軸旋翼垂直起降方式起飛及降落。

(2) 導控距離 25 公里(含)以上。

(3) 影像及數據傳輸 25 公里(含)以上。

(4) 滿載飛行及滯空時間達 60 分鐘(含)以上(滿載為包含光學酬載及 10 公斤之額外酬載)。

(三) 無人機(丙式)

1. 數量：115 年 970 架，116 年 2,980 架。

2. 規格

(1) 定翼型無人機。

(2) 彈射方式啟動。

(3) 組合式機體，可拆解收納。

(4) 導控距離 90 公里(含)以上。

(5) 影像及數據傳輸 90 公里(含)以上。

(6) 具盤旋功能(Holding Pattern)。

(7) 滿載飛行及滯空時間達 2 小時(含)以上(滿載包含光學酬載)

及 10 公斤之額外酬載)且航程達 180 公里(含)以上。

(四) 無人機(丁式)

1. 數量：115 年 1,350 架，116 年 4,450 架。

2. 規格

(1)定翼型無人機。

(2)彈射方式啟動。

(3)組合式機體，可拆解收納。

(4)導控距離 30 公里(含)以上。

(5)影像及數據傳輸 30 公里(含)以上。

(6)具盤旋功能(Holding Pattern)。

(7)滿載飛行及滯空時間達 30 分鐘(含)以上(滿載包含光學酬載及 2.5 公斤之額外酬載)且航程達 30 公里(含)以上。

(五) 無人機(戊式)

1. 數量：115 年 350 架，116 年 350 架。

2. 規格

(1)垂直起降定翼型無人機(VTOL & Fixed Wing)。

(2)組合式機體，可拆解收納。

(3)起降期間可抗 5 級風(含)以上。

(4)導控距離 100 公里(含)以上。

(5)影像及數據傳輸 100 公里(含)以上。

(6)具盤旋功能(Holding Pattern)。

(7)滿載飛行及滯空時間達 2.5 小時(含)以上(含光學酬載，且於飛行期間平均飛行時速需大於 80 公里/小時(含)以上)。

二、本廠訂於 114 年 7 月 29 日 1030 時假本廠辦理徵商說明會(臺北市南港區昆陽街 165 號)，請有意願參加之廠商於 7 月 25 日 1200 時前以傳真方式報名(FAX：02-27832935)，且因場地限制，參加人數以不超過 200 人為原則，依報名先後順序為準，每家廠商以出席 2 員為限(需完成報名始得入場)；另說明會當日 0900 時至 0950 時實施報到，逾 0950 時未報到，將開放登記候補廠商代表進場。

三、有意承製案內品項者，請事先規劃並於說明會後 14 日內(114 年 8 月 12 日前)，將產製規劃書乙式 3 份郵寄至本廠生產營運科(以郵戳為憑)，納入購案規劃參考，產製規劃書應包含下列內容：

- (一) 公司名稱、聯絡人、電話及傳真電話。
- (二) 製供機型、型號(得含規格、藍圖或型錄)。
- (三) 115-116 年各年度可產製及供應最大數量與交貨期程。
- (四) 各機型兩年備份料件清單。
- (五) 報價(各套亦應包含兩年備份料件)。
- (六) 以上資料請用印公司大小章。

四、本案公開詢商資料僅作為機關編定採購計畫運用及參考，後續正式採購需求(含招標文件)將以政府採購網所公告之招標資訊及文件內容為主。

五、各型無人機須於國內產製(組裝)，其零(組)件除禁用陸製(牌)元件及產品(牌)外；亦應優先採用國內產製零(組)件，後續將納入評選項目。

六、本案不允許大陸地區廠商、第三地區含陸資成分廠商、在臺陸資廠商及經濟部投資審議司公告之陸資資訊服務業者參與。

國防部軍備局生產製造中心第二〇二廠
「無人機(甲式)等 5 項」採購案徵商說明會報名表

公司名稱			
聯絡人			
聯絡電話	辦公室：	手機：	
傳真號碼			
公司地址			
與會人員資料			
職稱	姓名	身分證字號	電話

註：

1. 報名期限至 114 年 7 月 25 日 1200 時止。
2. 因受場地限制，將以不超過 200 人為原則，以報名先後順序為準，每家廠商以出席 2 員為限，額滿得不再受理。
3. 說明會當日 0900 時至 0950 時實施報到，逾 0950 時未報到，將開放登記候補廠商代表進場。