

**致理科技大學資管系迷宮機器人及迷宮機器人運行立體地圖工具組
採購案規格表（案號：0320-1）**

項次	優先序	品名	規格	數量	單位
1	A-79	迷宮機器人	(1) Raspberry Pi 4(或同等品) (4G)*1 (2) OminiBot HV 馬達驅動板*1 (3) 樹莓派散熱片(或同等品)*3 (4) 記憶卡 (32G)*1 (5) 數據傳輸線 (USB-A to Type-C)*1 (6) 樹莓派供電線(或同等品) (杜邦母轉歐式端子)*1 (7) 壓克力固定板*1 (8) 馬達接頭更改端子 (JP20A-6) *25 (9) 母座 (JP20A-6) *4 (10) M2.5 六角雙母細牙銅柱 (15mm)*4 (11) M2.5 六角細牙銅柱 (6mm) *4 (12) M3x14 半圓頭內六角螺絲*2 (13) M2.5 六角螺帽*2 (14) M2.5x6 半圓頭內六角螺絲*10 (15) CAT6 網路線 (1M)*1 (16) 鋰電池 (11.1V 2200mAh)*1 (17) 科技寶機構件(或同等品) (含馬達+麥克納姆輪*4 組)	12	台
2	A-80	迷宮機器人運行 立體地圖工具組	(1) 44cm 鋁棒*94pcs (2) 18cm 鋁棒*48pcs (3) 2 臂角*24pcs (4) 3 臂角*20pcs (5) 4 臂角*20pcs (6) 3 臂面*32pcs (7) 擋板(空白)*47pcs (8) M3x10L 皿頭螺絲*284pcs	1	組
1. 交貨期：60個日曆天交貨及安裝完成。 2. 保固期：1年。 3. 投標時應檢附主要符合需求規格項目之設備型錄、說明書或證明文件（以中文為主，但特殊技術或材料之圖文資料得使用英文）。本案接受同等級產品投標，惟投標時應檢附同等品與標的物之規格對照表，由本校使用單位擇符合需要者辦理，同等品之認定以本校意見為準。 4. 得標廠商自交貨驗收合格日起負責保固1年。得標廠商於保固期間內，對於採購標的之非人為因素損壞，應無償負責修護或零件更換，惟消耗品之正常耗損不在此限。 5. 履約條件均包含安裝及送貨至本校指定地點。 6. 安裝及送貨須配合本校使用單位時間調派。 7. 得標廠商履行契約所提供之軟體，均須為合法軟體，如有違反事情發生，得標廠商須承擔所有法律責任。 8. 本案不允許大陸地區廠商參與投標；不允許大陸地區人民來廠提供售後服務、技術指導等履約服務。 9. 本案不允許廠商提供大陸廠牌資通訊產品。 10. 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/)。					