



書面報價編號：2025017

日期：二零二六年二月十二日

公司名稱: _____

公司地址: _____

敬啟者：

邀請書面報價 承辦提供機械人課程

現誠邀 貴公司承辦提供隨附的書面報價附表上所列的物料、項目及/或服務。倘 貴公司不擬接納部分訂貨，請於書面報價附表上清楚註明。

書面報價表格必須填妥一式兩份，並放置信封內封密。信封面應清楚註明：**承辦提供機械人課程書面報價單、書面報價編號**，書面報價單應寄往將軍澳調景嶺勤學里2號，於信封面註明「萬鈞匯知中學校長收」，並須於二零二六年三月四日中午十二時前送達上述地址。逾期的書面報價及任何資料，概不受理。 貴公司的書面報價單有效期為90天，由上述截止報價日期起計。如在該90天內仍未接獲訂單，則是次書面報價可視作落選論。另外亦請注意，貴公司必須填妥書面報價表格第II部分，否則書面報價概不受理。

倘 貴公司未能或不擬報價，亦請盡快把不擬投標通知書寄回上述地址，並列明不擬投標的原因。

如有查詢，請致電與萬鈞匯知中學資訊科技及創新發展部林鐘輝首席主任聯絡。

地 址：新界將軍澳調景嶺勤學里2號萬鈞匯知中學

電話號碼：(852) 2706 6969 傳真號碼：(852) 2706 9906

黃建新校長謹啟

二零二六年二月十二日

書面報價附表(須填具一式兩份)
書面報價 承辦提供機械人課程

書面報價編號：2025017

(第4至5項須由承辦商填寫)

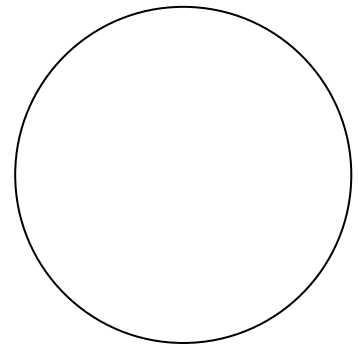
(1) 項目 編號	(2) 物品說明/規格	(3) 所需 數量	(4) 單價(元)	(5) 總價 (元)	(6) 提供的送 貨服務																																		
1	機械人課程(入門) <ul style="list-style-type: none"> ● 對象：約20人 ● 課時：每堂2小時(共5堂) ● 日期：3月至7月 *確實上課日期和時間需於中標後由學校與中標公司商議，其中包括3月25日、3月26日、3月27日上午指定時段。(上課時間會因應課程進度而作出調整) ● 內容： 第1堂：Explorer競賽規範與Cyberpi/mbot2 簡介 第2堂：底盤組裝：動力系統與測試 第3堂：衛星(球類)收集器組裝與測試 第4堂：搬運爪+升降架組裝與測試 第5堂：機器人整體組裝及調試 	1班 課程																																					
2	機械人課程(進階) <ul style="list-style-type: none"> ● 對象：約20人 ● 課時：每堂2小時(共5堂) ● 日期：3月至7月 *確實上課日期和時間需於中標後由學校與中標公司商議(上課時間會因應課程進度而作出調整) ● 內容： 第1堂：AI Camera 2.0 與自動標籤識別 第2堂：自動控制階段(30秒)任務開發 第3堂：手機階段程式整合及優化 第4堂：比賽模擬及機器優化 第5堂：校內對抗賽 	1班 課程																																					
3.1	提供課程所需機械人教育套裝： <ul style="list-style-type: none"> ● 規格： <table border="1"> <tr><td>1 x Cyberpi</td><td>3 x Bracket 3*6</td></tr> <tr><td>1 x Power Adapter</td><td>2 x Sliding Block A1</td></tr> <tr><td>1 x Li-ion Rechargeable Battery</td><td>4 x Plate 7*9-B</td></tr> <tr><td>1 x Battery Charger Adapter Board</td><td>4 x D Shaft 4*56mm</td></tr> <tr><td>1 x mBot2 Shield</td><td>4 x Threaded Shaft 4*39mm</td></tr> <tr><td>1 x Bluetooth Dongle</td><td>8 x Shaft Collar 4mm</td></tr> <tr><td>1 x Ultrasonic Sensor 2</td><td>4 x Shaft Connector</td></tr> <tr><td>1 x Quad RGB Sensor</td><td>20 x Headless Screw M3*5</td></tr> <tr><td>2 x High-Speed TT Motor</td><td>10 x Cuttable Linkage</td></tr> <tr><td>2 x Cable for 180 Optical Encoder Motor (180mm)</td><td>6 x Flange Bearing 4*8*3mm</td></tr> <tr><td>3 x Servo MS-1.5A</td><td>8 x Roller</td></tr> <tr><td>2 x 180 Optical Encoder Motor</td><td>8 x Aluminum Sleeve 4*6*4mm</td></tr> <tr><td>2 x Servo MECDS-150</td><td>20 x Plastic Rivet-R4060</td></tr> <tr><td>1 x DC Motor-37 (50RPM)</td><td>30 x Plastic Rivet-R4120</td></tr> <tr><td>1 x DC Motor-37 (200RPM)</td><td>4 x Beam-036</td></tr> <tr><td>2 x PH2.0-2P to Stripped-End Cable</td><td>2 x Beam-076</td></tr> <tr><td>12 x Plastic Ring 4*7*10mm</td><td>10 x Flat Cross Screw M3*8</td></tr> </table>	1 x Cyberpi	3 x Bracket 3*6	1 x Power Adapter	2 x Sliding Block A1	1 x Li-ion Rechargeable Battery	4 x Plate 7*9-B	1 x Battery Charger Adapter Board	4 x D Shaft 4*56mm	1 x mBot2 Shield	4 x Threaded Shaft 4*39mm	1 x Bluetooth Dongle	8 x Shaft Collar 4mm	1 x Ultrasonic Sensor 2	4 x Shaft Connector	1 x Quad RGB Sensor	20 x Headless Screw M3*5	2 x High-Speed TT Motor	10 x Cuttable Linkage	2 x Cable for 180 Optical Encoder Motor (180mm)	6 x Flange Bearing 4*8*3mm	3 x Servo MS-1.5A	8 x Roller	2 x 180 Optical Encoder Motor	8 x Aluminum Sleeve 4*6*4mm	2 x Servo MECDS-150	20 x Plastic Rivet-R4060	1 x DC Motor-37 (50RPM)	30 x Plastic Rivet-R4120	1 x DC Motor-37 (200RPM)	4 x Beam-036	2 x PH2.0-2P to Stripped-End Cable	2 x Beam-076	12 x Plastic Ring 4*7*10mm	10 x Flat Cross Screw M3*8	7套			
1 x Cyberpi	3 x Bracket 3*6																																						
1 x Power Adapter	2 x Sliding Block A1																																						
1 x Li-ion Rechargeable Battery	4 x Plate 7*9-B																																						
1 x Battery Charger Adapter Board	4 x D Shaft 4*56mm																																						
1 x mBot2 Shield	4 x Threaded Shaft 4*39mm																																						
1 x Bluetooth Dongle	8 x Shaft Collar 4mm																																						
1 x Ultrasonic Sensor 2	4 x Shaft Connector																																						
1 x Quad RGB Sensor	20 x Headless Screw M3*5																																						
2 x High-Speed TT Motor	10 x Cuttable Linkage																																						
2 x Cable for 180 Optical Encoder Motor (180mm)	6 x Flange Bearing 4*8*3mm																																						
3 x Servo MS-1.5A	8 x Roller																																						
2 x 180 Optical Encoder Motor	8 x Aluminum Sleeve 4*6*4mm																																						
2 x Servo MECDS-150	20 x Plastic Rivet-R4060																																						
1 x DC Motor-37 (50RPM)	30 x Plastic Rivet-R4120																																						
1 x DC Motor-37 (200RPM)	4 x Beam-036																																						
2 x PH2.0-2P to Stripped-End Cable	2 x Beam-076																																						
12 x Plastic Ring 4*7*10mm	10 x Flat Cross Screw M3*8																																						

	<table border="1"> <tr><td>4 x Brass Stud M4*16+6</td><td>6 x Screw M2.5*12</td></tr> <tr><td>1 x Wrench 5mm&7mm</td><td>2 x DC Motor-37 Bracket</td></tr> <tr><td>1 x Hex Key 1.5mm</td><td>4 x Plate 45°</td></tr> <tr><td>6 x Double Gear Rack 31T</td><td>1 x Screwdriver Hex 2.5mm & Cross</td></tr> <tr><td>4 x Triangle Plate 6*8</td><td>1 x Bluetooth Controller</td></tr> <tr><td>3 x Plate-072</td><td>1 x Screw Box</td></tr> <tr><td>3 x Plate-088</td><td>3 x mBuild Cable (100mm)</td></tr> <tr><td>4 x Beam-136</td><td>3 x mBuild Cable (200mm)</td></tr> <tr><td>4 x Square Beam-136</td><td>1 x USB Cable (Type-C)</td></tr> <tr><td>4 x Slide Beam-016</td><td>1 x Open-Ended Timing Belt (5m)</td></tr> <tr><td>4 x Slide Beam-032</td><td>4 x Belt Connector</td></tr> <tr><td>4 x Slide Beam-080</td><td>2 x Black Plastic Timing Pulley 90T with Step</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-128</td><td>4 x Timing Pulley 18T</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-160</td><td>2 x Slick Tire</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-224</td><td>2 x Mini Wheel</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-320</td><td>2 x Beam-092</td></tr> <tr><td>4 x Gear 16T</td><td>2 x Beam-124</td></tr> <tr><td>16 x Hex Lock Nut M4</td><td>2 x Beam-156</td></tr> <tr><td>64 x Hex Nut M4</td><td>4 x Bracket 3*3*120°</td></tr> <tr><td>50 x Screw M4*8</td><td>3 x Bracket 3*3</td></tr> <tr><td>25 x Screw M4*30</td><td>4 x Bracket U1</td></tr> <tr><td>30 x Screw M4*14</td><td>4 x Plate 3*5*120°</td></tr> </table>	4 x Brass Stud M4*16+6	6 x Screw M2.5*12	1 x Wrench 5mm&7mm	2 x DC Motor-37 Bracket	1 x Hex Key 1.5mm	4 x Plate 45°	6 x Double Gear Rack 31T	1 x Screwdriver Hex 2.5mm & Cross	4 x Triangle Plate 6*8	1 x Bluetooth Controller	3 x Plate-072	1 x Screw Box	3 x Plate-088	3 x mBuild Cable (100mm)	4 x Beam-136	3 x mBuild Cable (200mm)	4 x Square Beam-136	1 x USB Cable (Type-C)	4 x Slide Beam-016	1 x Open-Ended Timing Belt (5m)	4 x Slide Beam-032	4 x Belt Connector	4 x Slide Beam-080	2 x Black Plastic Timing Pulley 90T with Step	2 x Slide Beam-128	4 x Timing Pulley 18T	2 x Slide Beam-160	2 x Slick Tire	2 x Slide Beam-224	2 x Mini Wheel	2 x Slide Beam-320	2 x Beam-092	4 x Gear 16T	2 x Beam-124	16 x Hex Lock Nut M4	2 x Beam-156	64 x Hex Nut M4	4 x Bracket 3*3*120°	50 x Screw M4*8	3 x Bracket 3*3	25 x Screw M4*30	4 x Bracket U1	30 x Screw M4*14	4 x Plate 3*5*120°				
4 x Brass Stud M4*16+6	6 x Screw M2.5*12																																																
1 x Wrench 5mm&7mm	2 x DC Motor-37 Bracket																																																
1 x Hex Key 1.5mm	4 x Plate 45°																																																
6 x Double Gear Rack 31T	1 x Screwdriver Hex 2.5mm & Cross																																																
4 x Triangle Plate 6*8	1 x Bluetooth Controller																																																
3 x Plate-072	1 x Screw Box																																																
3 x Plate-088	3 x mBuild Cable (100mm)																																																
4 x Beam-136	3 x mBuild Cable (200mm)																																																
4 x Square Beam-136	1 x USB Cable (Type-C)																																																
4 x Slide Beam-016	1 x Open-Ended Timing Belt (5m)																																																
4 x Slide Beam-032	4 x Belt Connector																																																
4 x Slide Beam-080	2 x Black Plastic Timing Pulley 90T with Step																																																
2 x Slide Beam-128	4 x Timing Pulley 18T																																																
2 x Slide Beam-160	2 x Slick Tire																																																
2 x Slide Beam-224	2 x Mini Wheel																																																
2 x Slide Beam-320	2 x Beam-092																																																
4 x Gear 16T	2 x Beam-124																																																
16 x Hex Lock Nut M4	2 x Beam-156																																																
64 x Hex Nut M4	4 x Bracket 3*3*120°																																																
50 x Screw M4*8	3 x Bracket 3*3																																																
25 x Screw M4*30	4 x Bracket U1																																																
30 x Screw M4*14	4 x Plate 3*5*120°																																																
3.2	<p>提供課程所需機械人教育套裝：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 規格： <table border="1"> <tr><td>22 x Flat beam 1550-120</td><td>4 x Flat beam 1550-220</td></tr> <tr><td>96 x Flat beam lock</td><td>4 x Octagonal pillar 4040-45</td></tr> <tr><td>56 x Octagonal pillar cover</td><td>4 x MakeX board blue & black</td></tr> <tr><td>2 x Board B</td><td>2 x Board C</td></tr> <tr><td>45 x Screw M4*8</td><td>40 x Screw M4*14</td></tr> <tr><td>1 x Shaft</td><td>25 x Hex nut M4</td></tr> <tr><td>3 x Brass stud</td><td>8 x Hex stud</td></tr> <tr><td>2 x Bracket P3</td><td>1 x Map</td></tr> <tr><td>7 x Yellow cone</td><td>1 x Ball net</td></tr> <tr><td>4 x Flat beam cover</td><td>1 x Double-sided fabric tape</td></tr> <tr><td>1 x Screwdriver hex 2.5 mm & cross</td><td>1 x Hex Allen key T30</td></tr> <tr><td>8 x Flat beam 1550-960</td><td>16 x Flat beam 1550-1126</td></tr> <tr><td>16 x Octagonal pillar 4040-250</td><td>8 x Octagonal pillar 4040-400</td></tr> <tr><td>4 x MakeX board red & black</td><td>2 x Board A</td></tr> <tr><td>4 x Board D</td><td>1 x MakeboX bracket</td></tr> <tr><td>5 x Screw M4*16</td><td>5 x Headless hex screw M3*8</td></tr> <tr><td>45 x Rectangular nut M4</td><td>4 x Shaft collar</td></tr> <tr><td>8 x Plate</td><td>4 x U-shaped bracket</td></tr> <tr><td>22 x Blue ball</td><td>22 x Red ball</td></tr> <tr><td>16 x Hook</td><td>2 x Rotatable baffle 90°</td></tr> <tr><td>1 x Transparent tape</td><td>1 x Wrench 5 mm & 7 mm</td></tr> <tr><td>1 x Hex key 1.5 mm</td><td></td></tr> </table>	22 x Flat beam 1550-120	4 x Flat beam 1550-220	96 x Flat beam lock	4 x Octagonal pillar 4040-45	56 x Octagonal pillar cover	4 x MakeX board blue & black	2 x Board B	2 x Board C	45 x Screw M4*8	40 x Screw M4*14	1 x Shaft	25 x Hex nut M4	3 x Brass stud	8 x Hex stud	2 x Bracket P3	1 x Map	7 x Yellow cone	1 x Ball net	4 x Flat beam cover	1 x Double-sided fabric tape	1 x Screwdriver hex 2.5 mm & cross	1 x Hex Allen key T30	8 x Flat beam 1550-960	16 x Flat beam 1550-1126	16 x Octagonal pillar 4040-250	8 x Octagonal pillar 4040-400	4 x MakeX board red & black	2 x Board A	4 x Board D	1 x MakeboX bracket	5 x Screw M4*16	5 x Headless hex screw M3*8	45 x Rectangular nut M4	4 x Shaft collar	8 x Plate	4 x U-shaped bracket	22 x Blue ball	22 x Red ball	16 x Hook	2 x Rotatable baffle 90°	1 x Transparent tape	1 x Wrench 5 mm & 7 mm	1 x Hex key 1.5 mm		1套			
22 x Flat beam 1550-120	4 x Flat beam 1550-220																																																
96 x Flat beam lock	4 x Octagonal pillar 4040-45																																																
56 x Octagonal pillar cover	4 x MakeX board blue & black																																																
2 x Board B	2 x Board C																																																
45 x Screw M4*8	40 x Screw M4*14																																																
1 x Shaft	25 x Hex nut M4																																																
3 x Brass stud	8 x Hex stud																																																
2 x Bracket P3	1 x Map																																																
7 x Yellow cone	1 x Ball net																																																
4 x Flat beam cover	1 x Double-sided fabric tape																																																
1 x Screwdriver hex 2.5 mm & cross	1 x Hex Allen key T30																																																
8 x Flat beam 1550-960	16 x Flat beam 1550-1126																																																
16 x Octagonal pillar 4040-250	8 x Octagonal pillar 4040-400																																																
4 x MakeX board red & black	2 x Board A																																																
4 x Board D	1 x MakeboX bracket																																																
5 x Screw M4*16	5 x Headless hex screw M3*8																																																
45 x Rectangular nut M4	4 x Shaft collar																																																
8 x Plate	4 x U-shaped bracket																																																
22 x Blue ball	22 x Red ball																																																
16 x Hook	2 x Rotatable baffle 90°																																																
1 x Transparent tape	1 x Wrench 5 mm & 7 mm																																																
1 x Hex key 1.5 mm																																																	
3.3	Related Professional and Maintenance Services (12 months)	1套																																															

備忘				
3.4	<ul style="list-style-type: none"> ● 持有MakeX授權之培訓導師提供以上服務將獲優先考慮 ● 公司要為完成課程及考核合格的學生獲得 MakeX原廠授權課程證書 ● 協助完成課程的學生使用該機械人套件報名參加香港 MakeX挑戰賽，學生如在香港區賽勝出，有機會代表香港參與國內/國際/全球 MakeX 機械人挑戰賽 	/	/	/

條款				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 本校重視活動成效，評審投標文件將根據價格、課程導師的資歷、比賽的認受性等作全面評估。 2. 以上項目 1-3.3 不會分拆購買，只向一間供應商進行整單採購，請供應商為項目逐一報價。供應商須提供等同或優於規格之商品。 3. 公司須提供過往課程內容、筆記、成品作參考。 4. 公司須提供至少每班導師 1 人。 5. 公司須具備服務超過 20 間學校的經驗，並提供服務學校清單及聯絡電話。 6. 承辦商須確保服務提供人士已通過香港警務處性罪行定罪紀錄查核，並無任何定罪紀錄。 7. 承辦商必須遵守【港區國家安全法】相關措施的條文，到校服務的員工的工作表現及操守須嚴格遵守相關要求，不會涉及危害國家安全的行為及活動。若有關人員涉及不當行為，承辦商須即時作出跟進安排，例如切換有關人員。 8. 承辦商應遵守「個人資料(私隱)條例」，適當使用學生學習資料，不得任意向第三者披露。 9. 服務費用：服務費用須包括小組導師的薪津、假期、勞工保險及意外保險費、強積金供款及其他《僱傭條例》所賦予僱員的權利、利益或保障。所有員工薪金必須符合香港特別行政區政府最低工資法例要求。(如以個人名義中標，以上各項則由本校處理。) 				

本公司/本人明白，如收到學校訂單後未能承辦書面報價上所列物料、項目及/或服務，本公司/本人須負責賠償學校從另處採購上述物料、項目及/或服務的差價。



公司印鑑

承辦商/導師名稱：_____

獲授權簽署報價單的代表的姓名及簽署

姓名(請以正楷填寫)：_____ 簽署：_____

日期：_____

書面報價附表(須填具一式兩份)
書面報價 承辦提供機械人課程

書面報價編號：2025017

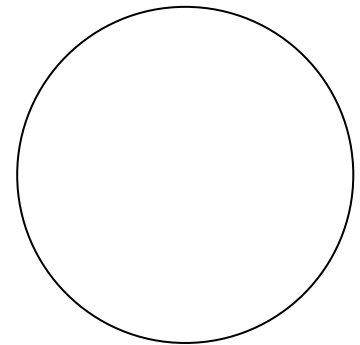
(第4至5項須由承辦商填寫)

(1) 項目 編號	(2) 物品說明/規格	(3) 所需 數量	(4) 單價(元)	(5) 總價 (元)	(6) 提供的送 貨服務																																		
1	機械人課程(入門) <ul style="list-style-type: none"> ● 對象：約20人 ● 課時：每堂2小時(共5堂) ● 日期：3月至7月 *確實上課日期和時間需於中標後由學校與中標公司商議，其中包括3月25日、3月26日、3月27日上午指定時段。(上課時間會因應課程進度而作出調整) ● 內容： 第1堂：Explorer競賽規範與Cyberpi/mBot2 簡介 第2堂：底盤組裝：動力系統與測試 第3堂：衛星(球類)收集器組裝與測試 第4堂：搬運爪+升降架組裝與測試 第5堂：機器人整體組裝及調試 	1班 課程																																					
2	機械人課程(進階) <ul style="list-style-type: none"> ● 對象：約20人 ● 課時：每堂2小時(共5堂) ● 日期：3月至7月 *確實上課日期和時間需於中標後由學校與中標公司商議(上課時間會因應課程進度而作出調整) ● 內容： 第1堂：AI Camera 2.0 與自動標籤識別 第2堂：自動控制階段(30秒)任務開發 第3堂：手機階段程式整合及優化 第4堂：比賽模擬及機器優化 第5堂：校內對抗賽 	1班 課程																																					
3.1	提供課程所需機械人教育套裝： <ul style="list-style-type: none"> ● 規格： <table border="1"> <tr><td>1 x Cyberpi</td><td>3 x Bracket 3*6</td></tr> <tr><td>1 x Power Adapter</td><td>2 x Sliding Block A1</td></tr> <tr><td>1 x Li-ion Rechargeable Battery</td><td>4 x Plate 7*9-B</td></tr> <tr><td>1 x Battery Charger Adapter Board</td><td>4 x D Shaft 4*56mm</td></tr> <tr><td>1 x mBot2 Shield</td><td>4 x Threaded Shaft 4*39mm</td></tr> <tr><td>1 x Bluetooth Dongle</td><td>8 x Shaft Collar 4mm</td></tr> <tr><td>1 x Ultrasonic Sensor 2</td><td>4 x Shaft Connector</td></tr> <tr><td>1 x Quad RGB Sensor</td><td>20 x Headless Screw M3*5</td></tr> <tr><td>2 x High-Speed TT Motor</td><td>10 x Cuttable Linkage</td></tr> <tr><td>2 x Cable for 180 Optical Encoder Motor (180mm)</td><td>6 x Flange Bearing 4*8*3mm</td></tr> <tr><td>3 x Servo MS-1.5A</td><td>8 x Roller</td></tr> <tr><td>2 x 180 Optical Encoder Motor</td><td>8 x Aluminum Sleeve 4*6*4mm</td></tr> <tr><td>2 x Servo MECDS-150</td><td>20 x Plastic Rivet-R4060</td></tr> <tr><td>1 x DC Motor-37 (50RPM)</td><td>30 x Plastic Rivet-R4120</td></tr> <tr><td>1 x DC Motor-37 (200RPM)</td><td>4 x Beam-036</td></tr> <tr><td>2 x PH2.0-2P to Stripped-End Cable</td><td>2 x Beam-076</td></tr> <tr><td>12 x Plastic Ring 4*7*10mm</td><td>10 x Flat Cross Screw M3*8</td></tr> </table>	1 x Cyberpi	3 x Bracket 3*6	1 x Power Adapter	2 x Sliding Block A1	1 x Li-ion Rechargeable Battery	4 x Plate 7*9-B	1 x Battery Charger Adapter Board	4 x D Shaft 4*56mm	1 x mBot2 Shield	4 x Threaded Shaft 4*39mm	1 x Bluetooth Dongle	8 x Shaft Collar 4mm	1 x Ultrasonic Sensor 2	4 x Shaft Connector	1 x Quad RGB Sensor	20 x Headless Screw M3*5	2 x High-Speed TT Motor	10 x Cuttable Linkage	2 x Cable for 180 Optical Encoder Motor (180mm)	6 x Flange Bearing 4*8*3mm	3 x Servo MS-1.5A	8 x Roller	2 x 180 Optical Encoder Motor	8 x Aluminum Sleeve 4*6*4mm	2 x Servo MECDS-150	20 x Plastic Rivet-R4060	1 x DC Motor-37 (50RPM)	30 x Plastic Rivet-R4120	1 x DC Motor-37 (200RPM)	4 x Beam-036	2 x PH2.0-2P to Stripped-End Cable	2 x Beam-076	12 x Plastic Ring 4*7*10mm	10 x Flat Cross Screw M3*8	7套			
1 x Cyberpi	3 x Bracket 3*6																																						
1 x Power Adapter	2 x Sliding Block A1																																						
1 x Li-ion Rechargeable Battery	4 x Plate 7*9-B																																						
1 x Battery Charger Adapter Board	4 x D Shaft 4*56mm																																						
1 x mBot2 Shield	4 x Threaded Shaft 4*39mm																																						
1 x Bluetooth Dongle	8 x Shaft Collar 4mm																																						
1 x Ultrasonic Sensor 2	4 x Shaft Connector																																						
1 x Quad RGB Sensor	20 x Headless Screw M3*5																																						
2 x High-Speed TT Motor	10 x Cuttable Linkage																																						
2 x Cable for 180 Optical Encoder Motor (180mm)	6 x Flange Bearing 4*8*3mm																																						
3 x Servo MS-1.5A	8 x Roller																																						
2 x 180 Optical Encoder Motor	8 x Aluminum Sleeve 4*6*4mm																																						
2 x Servo MECDS-150	20 x Plastic Rivet-R4060																																						
1 x DC Motor-37 (50RPM)	30 x Plastic Rivet-R4120																																						
1 x DC Motor-37 (200RPM)	4 x Beam-036																																						
2 x PH2.0-2P to Stripped-End Cable	2 x Beam-076																																						
12 x Plastic Ring 4*7*10mm	10 x Flat Cross Screw M3*8																																						

	<table border="1"> <tr><td>4 x Brass Stud M4*16+6</td><td>6 x Screw M2.5*12</td></tr> <tr><td>1 x Wrench 5mm&7mm</td><td>2 x DC Motor-37 Bracket</td></tr> <tr><td>1 x Hex Key 1.5mm</td><td>4 x Plate 45°</td></tr> <tr><td>6 x Double Gear Rack 31T</td><td>1 x Screwdriver Hex 2.5mm & Cross</td></tr> <tr><td>4 x Triangle Plate 6*8</td><td>1 x Bluetooth Controller</td></tr> <tr><td>3 x Plate-072</td><td>1 x Screw Box</td></tr> <tr><td>3 x Plate-088</td><td>3 x mBuild Cable (100mm)</td></tr> <tr><td>4 x Beam-136</td><td>3 x mBuild Cable (200mm)</td></tr> <tr><td>4 x Square Beam-136</td><td>1 x USB Cable (Type-C)</td></tr> <tr><td>4 x Slide Beam-016</td><td>1 x Open-Ended Timing Belt (5m)</td></tr> <tr><td>4 x Slide Beam-032</td><td>4 x Belt Connector</td></tr> <tr><td>4 x Slide Beam-080</td><td>2 x Black Plastic Timing Pulley 90T with Step</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-128</td><td>4 x Timing Pulley 18T</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-160</td><td>2 x Slick Tire</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-224</td><td>2 x Mini Wheel</td></tr> <tr><td>2 x Slide Beam-320</td><td>2 x Beam-092</td></tr> <tr><td>4 x Gear 16T</td><td>2 x Beam-124</td></tr> <tr><td>16 x Hex Lock Nut M4</td><td>2 x Beam-156</td></tr> <tr><td>64 x Hex Nut M4</td><td>4 x Bracket 3*3*120°</td></tr> <tr><td>50 x Screw M4*8</td><td>3 x Bracket 3*3</td></tr> <tr><td>25 x Screw M4*30</td><td>4 x Bracket U1</td></tr> <tr><td>30 x Screw M4*14</td><td>4 x Plate 3*5*120°</td></tr> </table>	4 x Brass Stud M4*16+6	6 x Screw M2.5*12	1 x Wrench 5mm&7mm	2 x DC Motor-37 Bracket	1 x Hex Key 1.5mm	4 x Plate 45°	6 x Double Gear Rack 31T	1 x Screwdriver Hex 2.5mm & Cross	4 x Triangle Plate 6*8	1 x Bluetooth Controller	3 x Plate-072	1 x Screw Box	3 x Plate-088	3 x mBuild Cable (100mm)	4 x Beam-136	3 x mBuild Cable (200mm)	4 x Square Beam-136	1 x USB Cable (Type-C)	4 x Slide Beam-016	1 x Open-Ended Timing Belt (5m)	4 x Slide Beam-032	4 x Belt Connector	4 x Slide Beam-080	2 x Black Plastic Timing Pulley 90T with Step	2 x Slide Beam-128	4 x Timing Pulley 18T	2 x Slide Beam-160	2 x Slick Tire	2 x Slide Beam-224	2 x Mini Wheel	2 x Slide Beam-320	2 x Beam-092	4 x Gear 16T	2 x Beam-124	16 x Hex Lock Nut M4	2 x Beam-156	64 x Hex Nut M4	4 x Bracket 3*3*120°	50 x Screw M4*8	3 x Bracket 3*3	25 x Screw M4*30	4 x Bracket U1	30 x Screw M4*14	4 x Plate 3*5*120°				
4 x Brass Stud M4*16+6	6 x Screw M2.5*12																																																
1 x Wrench 5mm&7mm	2 x DC Motor-37 Bracket																																																
1 x Hex Key 1.5mm	4 x Plate 45°																																																
6 x Double Gear Rack 31T	1 x Screwdriver Hex 2.5mm & Cross																																																
4 x Triangle Plate 6*8	1 x Bluetooth Controller																																																
3 x Plate-072	1 x Screw Box																																																
3 x Plate-088	3 x mBuild Cable (100mm)																																																
4 x Beam-136	3 x mBuild Cable (200mm)																																																
4 x Square Beam-136	1 x USB Cable (Type-C)																																																
4 x Slide Beam-016	1 x Open-Ended Timing Belt (5m)																																																
4 x Slide Beam-032	4 x Belt Connector																																																
4 x Slide Beam-080	2 x Black Plastic Timing Pulley 90T with Step																																																
2 x Slide Beam-128	4 x Timing Pulley 18T																																																
2 x Slide Beam-160	2 x Slick Tire																																																
2 x Slide Beam-224	2 x Mini Wheel																																																
2 x Slide Beam-320	2 x Beam-092																																																
4 x Gear 16T	2 x Beam-124																																																
16 x Hex Lock Nut M4	2 x Beam-156																																																
64 x Hex Nut M4	4 x Bracket 3*3*120°																																																
50 x Screw M4*8	3 x Bracket 3*3																																																
25 x Screw M4*30	4 x Bracket U1																																																
30 x Screw M4*14	4 x Plate 3*5*120°																																																
3.2	<p>提供課程所需機械人教育套裝：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 規格： <table border="1"> <tr><td>22 x Flat beam 1550-120</td><td>4 x Flat beam 1550-220</td></tr> <tr><td>96 x Flat beam lock</td><td>4 x Octagonal pillar 4040-45</td></tr> <tr><td>56 x Octagonal pillar cover</td><td>4 x MakeX board blue & black</td></tr> <tr><td>2 x Board B</td><td>2 x Board C</td></tr> <tr><td>45 x Screw M4*8</td><td>40 x Screw M4*14</td></tr> <tr><td>1 x Shaft</td><td>25 x Hex nut M4</td></tr> <tr><td>3 x Brass stud</td><td>8 x Hex stud</td></tr> <tr><td>2 x Bracket P3</td><td>1 x Map</td></tr> <tr><td>7 x Yellow cone</td><td>1 x Ball net</td></tr> <tr><td>4 x Flat beam cover</td><td>1 x Double-sided fabric tape</td></tr> <tr><td>1 x Screwdriver hex 2.5 mm & cross</td><td>1 x Hex Allen key T30</td></tr> <tr><td>8 x Flat beam 1550-960</td><td>16 x Flat beam 1550-1126</td></tr> <tr><td>16 x Octagonal pillar 4040-250</td><td>8 x Octagonal pillar 4040-400</td></tr> <tr><td>4 x MakeX board red & black</td><td>2 x Board A</td></tr> <tr><td>4 x Board D</td><td>1 x MakeboX bracket</td></tr> <tr><td>5 x Screw M4*16</td><td>5 x Headless hex screw M3*8</td></tr> <tr><td>45 x Rectangular nut M4</td><td>4 x Shaft collar</td></tr> <tr><td>8 x Plate</td><td>4 x U-shaped bracket</td></tr> <tr><td>22 x Blue ball</td><td>22 x Red ball</td></tr> <tr><td>16 x Hook</td><td>2 x Rotatable baffle 90°</td></tr> <tr><td>1 x Transparent tape</td><td>1 x Wrench 5 mm & 7 mm</td></tr> <tr><td>1 x Hex key 1.5 mm</td><td></td></tr> </table>	22 x Flat beam 1550-120	4 x Flat beam 1550-220	96 x Flat beam lock	4 x Octagonal pillar 4040-45	56 x Octagonal pillar cover	4 x MakeX board blue & black	2 x Board B	2 x Board C	45 x Screw M4*8	40 x Screw M4*14	1 x Shaft	25 x Hex nut M4	3 x Brass stud	8 x Hex stud	2 x Bracket P3	1 x Map	7 x Yellow cone	1 x Ball net	4 x Flat beam cover	1 x Double-sided fabric tape	1 x Screwdriver hex 2.5 mm & cross	1 x Hex Allen key T30	8 x Flat beam 1550-960	16 x Flat beam 1550-1126	16 x Octagonal pillar 4040-250	8 x Octagonal pillar 4040-400	4 x MakeX board red & black	2 x Board A	4 x Board D	1 x MakeboX bracket	5 x Screw M4*16	5 x Headless hex screw M3*8	45 x Rectangular nut M4	4 x Shaft collar	8 x Plate	4 x U-shaped bracket	22 x Blue ball	22 x Red ball	16 x Hook	2 x Rotatable baffle 90°	1 x Transparent tape	1 x Wrench 5 mm & 7 mm	1 x Hex key 1.5 mm		1套			
22 x Flat beam 1550-120	4 x Flat beam 1550-220																																																
96 x Flat beam lock	4 x Octagonal pillar 4040-45																																																
56 x Octagonal pillar cover	4 x MakeX board blue & black																																																
2 x Board B	2 x Board C																																																
45 x Screw M4*8	40 x Screw M4*14																																																
1 x Shaft	25 x Hex nut M4																																																
3 x Brass stud	8 x Hex stud																																																
2 x Bracket P3	1 x Map																																																
7 x Yellow cone	1 x Ball net																																																
4 x Flat beam cover	1 x Double-sided fabric tape																																																
1 x Screwdriver hex 2.5 mm & cross	1 x Hex Allen key T30																																																
8 x Flat beam 1550-960	16 x Flat beam 1550-1126																																																
16 x Octagonal pillar 4040-250	8 x Octagonal pillar 4040-400																																																
4 x MakeX board red & black	2 x Board A																																																
4 x Board D	1 x MakeboX bracket																																																
5 x Screw M4*16	5 x Headless hex screw M3*8																																																
45 x Rectangular nut M4	4 x Shaft collar																																																
8 x Plate	4 x U-shaped bracket																																																
22 x Blue ball	22 x Red ball																																																
16 x Hook	2 x Rotatable baffle 90°																																																
1 x Transparent tape	1 x Wrench 5 mm & 7 mm																																																
1 x Hex key 1.5 mm																																																	
3.3	Related Professional and Maintenance Services (12 months)	1套																																															

備忘				
3.4	<ul style="list-style-type: none"> ● 持有MakeX授權之培訓導師提供以上服務將獲優先考慮 ● 公司要為完成課程及考核合格的學生獲得 MakeX原廠授權課程證書 ● 協助完成課程的學生使用該機械人套件報名參加香港 MakeX挑戰賽，學生如在香港區賽勝出，有機會代表香港參與國內/國際/全球 MakeX 機械人挑戰賽 	/	/	/
條款				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 本校重視活動成效，評審投標文件將根據價格、課程導師的資歷、比賽的認受性等作全面評估。 2. 以上項目 1-3.3 不會分拆購買，只向一間供應商進行整單採購，請供應商為項目逐一報價。供應商須提供等同或優於規格之商品。 3. 公司須提供過往課程內容、筆記、成品作參考。 4. 公司須提供至少每班導師 1 人。 5. 公司須具備服務超過 20 間學校的經驗，並提供服務學校清單及聯絡電話。 6. 承辦商須確保服務提供人士已通過香港警務處性罪行定罪紀錄查核，並無任何定罪紀錄。 7. 承辦商必須遵守【港區國家安全法】相關措施的條文，到校服務的員工的工作表現及操守須嚴格遵守相關要求，不會涉及危害國家安全的行為及活動。若有關人員涉及不當行為，承辦商須即時作出跟進安排，例如切換有關人員。 8. 承辦商應遵守「個人資料(私隱)條例」，適當使用學生學習資料，不得任意向第三者披露。 9. 服務費用：服務費用須包括小組導師的薪津、假期、勞工保險及意外保險費、強積金供款及其他《僱傭條例》所賦予僱員的權利、利益或保障。所有員工薪金必須符合香港特別行政區政府最低工資法例要求。(如以個人名義中標，以上各項則由本校處理。) 				

本公司/本人明白，如收到學校訂單後未能承辦書面報價上所列物料、項目及/或服務，本公司/本人須負責賠償學校從另處採購上述物料、項目及/或服務的差價。



公司印鑑

承辦商/導師名稱：_____

獲授權簽署報價單的代表的姓名及簽署

姓名(請以正楷填寫)：_____ 簽署：_____

日期：_____



承辦提供機械人課程

學校名稱及地址：萬鈞匯知中學 - 將軍澳調景嶺勤學里2號

書面報價單編號：2025017

截止書面報價日期和時間：二零二六年三月四日中午十二時正

公佈日期：二零二六年三月十一日(中標結果將於本校網頁公佈)

第I部分

下方簽署人願意按照正式訂單上訂明的日期及所列的價格，以及校方註明提供的包括勞工、材料及其他所有費用，以及校方所提出的細則，提供書面報價附表上所列項目的服務。下方簽署人知悉，所有未經特別註明的項目，均須按照該細則的規定提供服務；書面報價由上述截標日期起計90天內仍屬有效；校方不一定採納索價最低的書面報價單或任何一份書面報價單，並有權在書面報價單有效期內，採納某份書面報價單的全部或部分內容。下方簽署人亦保證其公司的商業登記及僱員補償保險均屬有效，而其公司所提供的服務不會損壞學校的校舍。

第II部分

再行確定書面報價單的有效期

有關本書面報價單的第I部分，現再確定本公司的書面報價單有效期由二零二六年三月四日起計為90天。

第III部分

1. 根據《防止賄賂條例》，在學校採購過程中，如無合法權限或合理辯解，學校員工接受供應商和承辦商提供的利益(包括佣金)，或供應商和承辦商向學校員工提供利益(包括捐贈)，均屬違法。
2. 在本校通知報價者書面報價結果之前，報價者不得向本校以外的任何人士傳達任何報價金額的資料；透過與任何其他人士的安排調整任何報價金額；與任何其他人士就報價者或該其他人士是否應或不應投標訂立任何安排；或在報價過程中以任何方式與任何其他人士串通。若報價者違反或不遵守本分條款，將導致報價者的報價無效，但投標者仍須承擔該等缺失及行為的責任。
3. 受聘單位須確保到校人員其工作表現及操守符合要求，以及香港法律，並且不涉及危害國家安全的行為和活動。若有關人員涉及不當行為，服務承辦商/供應商應作出跟進安排，包括(但不限於)撤換有關人員。而涉事人員的不當行為及言論，均與本校無關。



萬鈞匯知中學
MAN KWAN QUALIED COLLEGE

SUPERVISOR:
Prof. TAM MAN KWAN, P.h.D., B.H., B.B.S., J.P.
PRINCIPAL:
Mr. WONG KIN SAN
校監：譚萬鈞教授·太平紳士
校長：黃建新先生

下方簽署人亦同意，書面報價單的有效期一經再行確定，其公司就該事項註明於投標表格內的預印條文，即不再適用。

日期：二零二 年 月 日

姓名(請以正楷填寫)：_____

簽署：_____

職銜：_____ (請註明職位，例如董事、經理、秘書等)

上方簽署人已獲授權，代表：-

_____公司簽署書面報價單，該公司在香港
註冊的辦事處地址為_____

_____。

電話號碼：_____ 傳真號碼：_____



承辦提供機械人課程

學校名稱及地址：萬鈞匯知中學 - 將軍澳調景嶺勤學里2號
書面報價單編號：2025017
截止書面報價日期和時間：二零二六年三月四日中午十二時正
公佈日期：二零二六年三月十一日(中標結果將於本校網頁公佈)

第I部分

下方簽署人願意按照正式訂單上訂明的日期及所列的價格，以及校方註明提供的包括勞工、材料及其他所有費用，以及校方所提出的細則，提供書面報價附表上所列項目的服務。下方簽署人知悉，所有未經特別註明的項目，均須按照該細則的規定提供服務；書面報價由上述截標日期起計90天內仍屬有效；校方不一定採納索價最低的書面報價單或任何一份書面報價單，並有權在書面報價單有效期內，採納某份書面報價單的全部或部分內容。下方簽署人亦保證其公司的商業登記及僱員補償保險均屬有效，而其公司所提供的服務不會損壞學校的校舍。

第II部分

再行確定書面報價單的有效期

有關本書面報價單的第I部分，現再確定本公司的書面報價單有效期由二零二六年三月四日起計為90天。

第III部分

4. 根據《防止賄賂條例》，在學校採購過程中，如無合法權限或合理辯解，學校員工接受供應商和承辦商提供的利益(包括佣金)，或供應商和承辦商向學校員工提供利益(包括捐贈)，均屬違法。
5. 在本校通知報價者書面報價結果之前，報價者不得向本校以外的任何人士傳達任何報價金額的資料；透過與任何其他人士的安排調整任何報價金額；與任何其他人士就報價者或該其他人士是否應或不應投標訂立任何安排；或在報價過程中以任何方式與任何其他人士串通。若報價者違反或不遵守本分條款，將導致報價者的報價無效，但投標者仍須承擔該等缺失及行為的責任。
6. 受聘單位須確保到校人員其工作表現及操守符合要求，以及香港法律，並且不涉及危害國家安全的行為和活動。若有關人員涉及不當行為，服務承辦商/供應商應作出跟進安排，包括(但不限於)撤換有關人員。而涉事人員的不當行為及言論，均與本校無關。



萬鈞匯知中學
MAN KWAN QUALIED COLLEGE

SUPERVISOR:
Prof. TAM MAN KWAN, P.h.D., B.H., B.B.S., J.P.
PRINCIPAL:
Mr. WONG KIN SAN
校監：譚萬鈞教授·太平紳士
校長：黃建新先生

下方簽署人亦同意，書面報價單的有效期一經再行確定，其公司就該事項註明於投標表格內的預印條文，即不再適用。

日期：二零二 年 月 日

姓名(請以正楷填寫)：_____

簽署：_____

職銜：_____ (請註明職位，例如董事、經理、秘書等)

上方簽署人已獲授權，代表：-

_____公司簽署書面報價單，該公司在香港
註冊的辦事處地址為_____

_____。

電話號碼：_____ 傳真號碼：_____



致供應商 / 承辦商有關向學校教職員致送禮物事宜信件

有關向學校教職員致送禮物事宜

本校已就教職員執行校務時索取或收受禮物之問題，制定政策，特此通知 貴公司。

根據本校政策，屬下教職員在未獲得校董會之特別批准前，不得在執行校務時索取或收受任何禮物、金錢或其他形式的利益，以建立本校教職員之清廉形象。

本校教職員均了解此政策，如有違犯，會遭受紀律處分。而本校亦會考慮將事件向廉署舉報。

本校竭誠希望 貴公司支持本校的廉政方針，假若 貴公司遇有本校教職員索取利益，請盡速通知本人。

黃建新校長謹啟

*請貴公司/閣下自行保留。



萬鈞匯知中學
MAN KWAN QUALIED COLLEGE

SUPERVISOR:
Prof. TAM MAN KWAN, P.h.D., B.H., B.B.S., J.P.
PRINCIPAL:
Mr. WONG KIN SAN
校監：譚萬鈞教授·太平紳士
校長：黃建新先生

書面報價編號：2025017

日期：二零二六年二月十二日

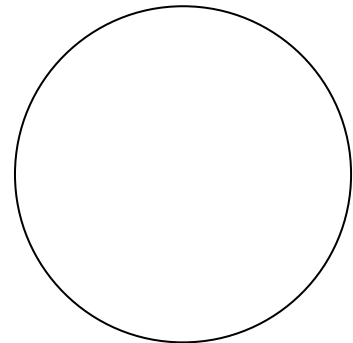
公司名稱：_____

公司地址：_____

不擬書面報價通知書

本承辦商/導師不擬就 貴校承辦提供機械人課程進行書面報價。

請說明原因：_____



公司印鑑

承辦商名稱：_____

獲授權簽署報價單的代表的姓名及簽署

姓名(請以正楷填寫)：_____ 簽署：_____

日期：_____



敬啟者：

[書面報價編號：2025017] 承辦提供機械人課程

1. 我們就是次書面報價作出如下陳述及保證：

- (a) 我們的書面報價乃真誠、獨立地撰寫，而提交標書的用意是於獲批合約時履行有關合約；
- (b) 我們擬備書面報價，並無與任何人士(包括任何其他報價者或競爭對手)就下列事項作出協議、安排、溝通、諒解、許諾或承諾：
 - i) 價格；
 - ii) 計算價格所用的方法、因素或公式；
 - iii) 入標或不入標的意向或決定；
 - iv) 撤回投標的意向或決定；
 - v) 提交不符合是次書面報價要求的書面報價單；
 - vi) 是次書面報價涉及的產品或服務的質素、數量、規格或交付詳情；及
 - vii) 標書的條款；

而我們亦承諾，在有關合約批出之前，我們不會作出或從事上述任何行為。

2. 我們明白，如違反或不遵守本確認書內的任何保證或承諾，採購方可運用其酌情權將我們的書面報價作廢、在其日後的書面報價中將我們剔除於書面報價名單以外、向我們追討損害賠償或其他形式的補救(包括但不限於因延誤、重新書面報價產生的成本及費用和所招致的其他成本的損害賠償)，及/或終止有關合約(如我們獲批有關合約)。
3. 根據《競爭條例》，圍標屬嚴重反競爭行為。我們明白採購方可運用其酌情權，向競爭事務委員會(「競委會」)舉報所有懷疑圍標的情況，並向競委會提供任何有關資料，包括但不限於我們的書面報價資料及個人或公司資料。

公司名稱：_____

報價者簽署：_____

報價者姓名：_____

報價者職位：_____

日期：_____