規格書-「數位化踏板動態量測與資料傳輸模組設計及測試服務」

項次	委託工作項目	數量		驗收方式
1.	• 數位化踏板動態量測與資料傳輸模組設計及測試服務	1 式		✓ 交付規格：提供符合以下之數位化踏板動態量測與資料傳輸模組 5 個 • 可支援 2Hz 以上踩踏頻率 • 踏板擺動幅度可調整(≥30 度) • 踏板內建 IMU 感測模組，可偵測踏板傾角 • 可透過 BLE 回傳傾角資料，且封包持續傳送 10 分鐘不會掉包 • 儀表板可呈現運動時間與踏頻 • 提供模組規格說明文件一份

一、委託工作項目說明

1. 需根據需求，提供「數位化踏板動態量測與資料傳輸模組設計及測試服務」，包含模組設計、5 個模組之製作提供，以及交付前之功能測試。
2. 廠商所需條件與技能：
   - 感測模組、健身器材模組設計與開發經驗能力
   - 可提供諮詢與售後服務
   - 模組自驗收合格日起保固 1 年

二、驗收方式：

- 應於上述工作項目之完成日期之前(含當日)交付委託工作項目之成果。
- 請款發票請於 5 日內(驗收發生日起算)送達。