

# 中華民國排球協會「企業 20 年甲級男女排球聯賽」賽事網站建置案 需求規範書

壹、標案名稱：中華民國排球協會（以下簡稱本會）網站建置「企業 20 年甲級男女排球聯賽」賽事案（以下簡稱「本案」）。

貳、標案目標：「企業 20 年甲級男女排球聯賽」（以下簡稱企業聯賽）將於本(113)年 10 月 19 日至 114 年 3 月 24 日舉辦，透過企業聯賽官網維護既擴充，提供主辦方、球隊、球迷的一個中央化訊息和互動平台，以支持企業聯賽的運營、宣傳和參與，並為球迷、參賽者和合作夥伴提供價值。並且確保電子商務部分的設計和功能能夠有效實現這些目標，同時提供良好的用戶體驗和安全性。此外，監測和評估網站部分的性能，以確保它對聯賽的成功和可持續性有正面影響。

參、採購金額：新臺幣 50 萬元（依實際決標金額為準，含稅）。

肆、履約期間：自決標翌日起至 114 年 09 月 30 日。

伍、本案範圍：

- 一、網頁設計及網站開發建置。
- 二、提供技術諮詢服務，並於上班週期回復解決方案。
- 三、維護系統平台正常運作，協助辦理相關系統設定與資安維護。
- 四、歷年賽事數據及資訊保存。
- 五、明星賽、挑戰賽、季後賽、總冠軍賽及網路票選活動另視專案需求另行評估。
- 六、依本會原伺服器及機台規格，延續相關官網資訊更新與傳遞。

陸、本案工作及管理需求：

工作項目	工作內容說明
企業 20 年排球聯賽官網維護	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 網站須於 <b>10 月 16 日前</b>完成系統維護及因應企業 20 年男排、女排相應管理（預計共 10 支隊伍）。</li><li>2. 賽事信息和宣傳：提供有關聯賽的詳細信息，包括賽程、比賽場地、參賽隊伍、球隊陣容、比賽規則等。</li><li>3. 球隊或球員取消註冊，需留存相關資料並進行封存。</li><li>4. 年度賽程更新。</li><li>5. 前台須呈現比賽相關數據。</li><li>6. 賽程、戰績及數據可切換賽季年份檢視。</li><li>7. 比賽結果和排名：提供比賽實時結果、積分和排名。</li><li>8. CMS 內容管理<ol style="list-style-type: none"><li>(1) 賽事照片和影片及分類：後台可供上傳比賽或相關活動的照片、影片和精彩時刻，以增加聯賽的互動性和娛樂性。</li><li>(2) 新聞更新：後台可供上傳比賽或相關活動的新聞。</li><li>(3) 網站照片隨時進行壓縮，以增加網站瀏覽速度。</li></ol></li></ol>

工作項目	工作內容說明
	<p>(4) 網站版面及年度視覺應用。</p> <p>(5) 提供門票購買方式或連結。</p> <p>9. 前台須維護登錄流程：球迷登錄完成後，以簡訊之方式通知登錄成功。</p> <p>10. 維護外籍球迷，維護多國家手機前綴碼（+886、+86…等）</p> <p>11. 廠商負擔國內及國際簡訊部分。</p> <p>12. 須符合資安規範及個人資料保護法規定。</p> <p>13. 前一季統計數據回顧。</p> <p>14. 比賽期間網站須監控並維持正常瀏覽及運作。</p> <p>15. RWD 設計，支援多種設備（桌面、移動設備）等檢視。</p> <p>16. 其他優規提案。</p>
工作項目	工作內容說明
環境	<p>1. 維護網址</p> <p>(1) 現有網址：<a href="https://tv1.ctvba.org.tw/">https://tv1.ctvba.org.tw/</a></p> <p>(2) SSL 加密維護</p> <p>2. 提供網站主機代管維運。需求如下：</p> <p>(1) 主機空間 75G 以上</p> <p>(2) 主機 I/O 效能 80Kbps 以上</p> <p>(3) 4G 以上 DDR5 記憶體</p> <p>(4) 12Gbps 以上網路頻寬</p> <p>(5) 8Gbps 以上網站快照儲存頻寬</p> <p>(6) 使用高效能運算（HPC）叢集</p> <p>(7) 主機備援方案設置</p> <p>(8) 建立內外部聚合型安全防火牆</p> <p>(9) 流量控管機制設置</p> <p>(10) 負載平衡功能設置</p> <p>(11) 隨時監控並作性能測試：整數運算能力測試、浮點運算能力測試、資料 I/O 能力測試</p> <p>(12) 資料庫讀寫分離機制</p>
工作項目	工作內容說明
電子商務	<p>1. 商品銷售管理：前後台須具備高度彈性，支援有關排球產品的種類、尺寸、顏色等。</p>

	<p>2. 商品涵蓋種類如：球具、運動鞋、球衣、配件、毛巾、口罩、官方紀念品、年度紀念小球、簽名球、球隊海報、贊助商產品。品項依照實際為主。</p> <p>3. 後台庫存管理：目前庫存、電商部分貨品進出紀錄。</p> <p>4. 價格管理：含定價、特惠價。</p> <p>5. 串接金流、物流，可支援信用卡刷卡、轉帳 ATM、貨到付款等。</p> <p>6. 物流運費管理</p> <p>7. 商品銷售報表</p>
工作項目	工作內容說明
行銷支援	<p>1. SEO 關鍵字搜尋，數位支援實體行銷操作。</p> <p>2. 自比賽日起，每週定時統計賽季男女排球每場球賽 Youtube 比賽瀏覽次數、總賽季 Youtube 瀏覽次數，維持至 2025/09/30。 (如：第二周比完賽，須更新第一週數字，並與第二週數字相加；第三週比完賽，需更新第一週和第二週數字，並與第三週數字相加，以此類推。)</p> <p>3. 統計球迷會員。</p> <p>4. 流量分析：新使用者、總使用者、使用者使用裝置、使用者來自地區等。</p> <p>5. Facebook、Line 關鍵字及縮圖。</p>

柒、安全需求：

- 一、配合弱點掃描結果，辦理巨風險、高風險及中風險等弱點項目漏洞修補。
- 二、資訊安全與個人資料保護相關應辦事項：
  - (一)得標廠商應依「建置維運伺服器主機及應用系統網站資通安全及個人資料保護管理要點」辦理資安與個人資料保護作業。
  - (二)得標廠商如將資訊安全與個人資料保護相關應辦事項以複委託方式由得標廠商以外單位、人員辦理者，應將本會資安與個人資料保護規範納入與其簽訂契約內容，並依資通安全管理法選任合適受託者並監督辦理情形。
  - (三)得標廠商及相關人員，須明確知悉自身資安責任及應辦事項。
  - (四)本案系統若發生重大資安事件，得標廠商專案負責人應向本會報告相關改進措施。

捌、智慧財產權歸屬：

- 一、本案建置之程式系統所產出之所有圖片、照片、文字、表格等相關資料之智慧財產權、著作權或出版權等相關權利，均屬本會所有。
- 二、本案履約過程及完成後，對成果有保密之義務，未經本會同意，得標廠商不得將與執行有關之任何文件資料交與第三者或將其內容對外公開或發表。
- 三、投標廠商及得標廠商不得有違反智慧財產權法規之行為。其有違反情事發生者，投標廠商及得標廠商應承擔相關法律責任，與本會無關。

四、得標廠商交付相關文件，其智慧財產權及其附著之物件歸屬本會所有，其中含有第三人開發之產品或無法判斷是否為第三人產品者，應自行保證其使用之合法性或提供授權證明文件保障本會具有使用合法性。其有違反而導致本會受有損害者，得標廠商應負相關損害賠償責任（含訴訟、律師費用及其他損害賠償）。

#### 玖、企劃書規格：

企劃書製作規格請以直式A4紙張橫書雙面印刷，請加封面，註明中華民國排球協會「企業20年甲級男女排球聯賽」賽事網站建置案企劃書、投標廠商名稱及提出日期，左邊裝訂成冊並加註頁碼。提送企劃書1式7份，其應載內容格式至少應包括：

一、廠商履約能力及經驗：提供執行本計畫之人力配置，履行本案工作人員經驗、能力與專業性、配合度，執行團隊之整合能力，過去執行相關案件實績等，預定工作進度掌握，執行整體計畫督導。

二、企劃書內頁依序應包括評分項目與企劃書內容對照表、目錄、本文及附錄。

#### 拾、投標廠商評審須知：

一、本案將由本會依「採購評選委員會組織準則」成立採評審小組（下稱本小組），並依「採購評選委員會審議規則」及參考「最有利標評選辦法」辦理評審。

#### 二、評審作業：

（一）投標文件經審查合於本案招標文件規定者，始得為受評廠商。

（二）廠商須辦理簡報，廠商簡報時：

- 1.受評廠商於評審會議時，應派本案負責人或工作小組人員出席簡報，簡報先後次序於評審會議前抽籤決定之。
- 2.輪由該廠商簡報時，其出席人數應不得超過2人，其他廠商應先行退場。
- 3.輪由特定廠商簡報，而該廠商未能及時辦理簡報者，經唱名三次，視同該廠商放棄簡報及答詢，若有「簡報及答詢」評分項目以0分計之。
- 4.評審委員於評審中，得就受評廠商所提與評審項目有關之書面資料及簡報有關內容提出詢問，受評廠商列席人員僅得就該詢問事項發言。
- 5.受評廠商家數未達6家者，簡報時間為15分鐘，答詢時間以10分鐘（採統問統答方式計時）；6家以上，簡報為10分鐘、答詢時間7分鐘。
- 6.簡報及答詢計時於倒數1分鐘時，按鈴1聲；時間到時按鈴2聲，廠商應立即停止簡報。

#### 三、評審標準：

項次	評審項目	配分
一	企劃書內容 <ul style="list-style-type: none"><li>●建議方案(含雛型設計)之創意性及專業技術能力</li><li>●後台操作之安全性與便利性</li><li>●資訊安全管理考量之周延性</li><li>●是否符合本專案工作目標需求</li></ul>	40

項次	評審項目		配分
二	廠商履約能力	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 廠商整體說明及營收狀況</li> <li>● 資訊開發經驗或建置相關系統之實績</li> <li>● 本案管制措施</li> <li>● 本案工作小組成員名單(含年資、經歷、領導溝通協調能力及本專案相關工作實績)</li> </ul>	20
三	資通安全	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 資通安全管理措施或通過第三方驗證</li> <li>● 配置之資通專業人員之人數與能力</li> </ul>	20
四	價格合理性	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 價格合理性</li> <li>● 標價組成內容合理性</li> </ul>	20
合計			100

#### 四、優勝廠商評定方式：序位法

- (一)由工作小組提出初審意見，評審委員就初審意見、廠商資料、評審項目逐項討論後，由各該評審委員辦理序位評比，就個別廠商各評審項目及子項分別評分後予以加總，並依加總分數高低轉換為序位。個別廠商之平均總評分（計算至小數點以下二位數，小數點以下第三位四捨五入），其未達75分者，不得列為議價對象。若所有廠商平均總評分均未達75分者，則優勝廠商從缺並廢標。
- (二)評審委員於各評審項目及子項之評分加總轉換為序位後，彙整合計各廠商之序位，以平均總評分75分以上之序位合計值最低廠商為第1名，次低者為第2名，餘依此類推，其標價合理，無浪費公帑情形，且經出席評審委員過半數之決定者，方列入優勝廠商。
- (三)優勝廠商為1家者，以議價方式辦理；優勝廠商2家以上者，依優勝序位以依序議價方式辦理。其有2家以上優勝廠商序位合計值相同者，其議價順序為：以標價低者優先議價。該等廠商報價仍相同者，準用「最有利標評選辦法」第15條之1規定，擇配分最高之評審項目得分合計值較高者，優先議價。得分仍相同者，抽籤決定之。
- (四)評審委員評審評分表及評審總表如附件。
- (五)評審結果於簽報本會理事長或授權人員核定後方生效。

#### 五、補充說明及規定：

- (一)投標文件澄清：投標文件有投標廠商說明之必要者，將依政府採購法第51條及其施行細則第60條辦理。
- (二)評審委員名單保密規定：本案未於招標公告刊登評審委員名單，該名單於決標前予以保密。廠商不得探詢委員名單。

拾壹、付款與驗收方式：

提送工作計畫書5冊(包含時程規劃、投入之人力及實施方法等)及建置與導入作業等，於驗收合格後，機關於接到廠商提出請款單據後15工作天內，一次無息結付尾款。但涉及向補助機關申請核撥補助款者，付款期限為30工作天。

中華民國排球協會「企業 20 年甲級男女排球聯賽」賽事網站建置案  
評審委員評審評分表

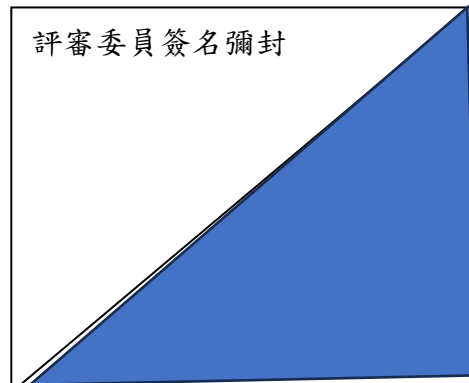
日期： 年 月 日【表 1】

評審委員編號：	投標廠商	1	2	3	4
		得分	得分	得分	得分
評審項目	配分				
企劃書內容	<b>40 分</b>				
廠商履約能力	<b>20 分</b>				
資通安全	<b>20 分</b>				
價格合理性	<b>20 分</b>				
評分合計	100 分				
轉換為序位	/				
意見					

**注意事項：**

- 1.如有不同廠商之總分數相同致相同序位者，例如第 2 名有 2 家，其接續之其他廠商序位以「1、2、2、4、5」表示。
- 2.若得分加總低於 70 分或高於 90 分，請於意見欄補充說明。
- 3.本人知悉並遵守「採購評審委員評審須知」之內容。

評審委員簽名彌封



中華民國排球協會「企業 20 年甲級男女排球聯賽」賽事網站建置案  
 評審委員評審評分總表

日期： 年 月 日【表 2】

廠商編號	1		2		3		4		
投標廠商名稱									
標價									
	得分加總	序位	得分加總	序位	得分加總	序位	得分加總	序位	
委員編號：									
委員編號：									
委員編號：									
委員編號：									
委員編號：									
委員編號：									
委員編號：									
平均總評分									
是否合格									
序位合計									
序位名次									
全部評審委員	姓名								
	職業								
	出席或 缺席	<input type="checkbox"/> 出席 <input type="checkbox"/> 缺席	<input type="checkbox"/> 出席 <input type="checkbox"/> 缺席	<input type="checkbox"/> 出席 <input type="checkbox"/> 缺席	<input type="checkbox"/> 出席 <input type="checkbox"/> 缺席	<input type="checkbox"/> 出席 <input type="checkbox"/> 缺席	<input type="checkbox"/> 出席 <input type="checkbox"/> 缺席	<input type="checkbox"/> 出席 <input type="checkbox"/> 缺席	
其他記事	1.評審委員是否先經逐項討論後，再予評分： 2.不同委員評審結果有無明顯差異情形（如有，其情形及處置）： 3.評審委員會或個別委員評審結果與工作小組初審意見有無差異情形（如有，其情形及處置）： 4.優勝廠商標價是否合理無浪費公帑情形： 5.評審結果於簽報本會理事長或其授權人員核定後方生效。								

出席評審委員簽名：