

中華產業發展與品質管理協會 函

地址：613高雄市左營區明華一路350號8樓之1B

承辦人：蔡專員

電話：07-5566909

傳真：07-2415753

Email：service@iqma.org.tw

受文者：社團法人臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國112年8月1日

發文字號：產質會字第1120800001號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (1120800001_Attach1.pdf、1120800001_Attach2.pdf、1120800001_Attach3.docx)

主旨：本協會於112年08月25日（星期五）於「高雄地區」辦理「統包工程實務全議題（需求招標、投標服務建議評選、履約、計價與變更、驗收」課程訓練講座，歡迎貴單位派員參訓，並請惠予公告轉知。

說明：

- 一、年度唯一特別安排最紮實精彩的統包議題，也是長期參與政府採購與評選作業的專家與實務講師，為參與實務者精心撰擬關於統包作業全議題，並分享統包工程招標作業案例、投標評選得標要訣、易見爭議避免與統包契約管理要領，紮實與難得的專業業課程，請掌握時間報名。
- 二、本課程已經申請「公務人員終身學習時數認證」與行政院公共工程委員會核備為技師執業執照換發辦法「技師積分」規定之課程，並訂於112年08月25日（星期五）假高雄中國文化大學推廣教育部 3F教室（高雄市前金區中正四路215號）舉辦。

臺灣省土木技師公會

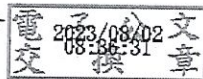
112. 8. 02

收文號: 3327

三、另有「工程款的計價與付款爭議+政府採購招決標爭議與救濟」、「違約金種類、規定、計算與處置+情事變更原則之適用與請求」、「常見政府採購爭議(申訴、履約)+工程糾紛與索賠技巧解析」及各項課程資訊(另本協會已建置線上學習平台(EClass))與報名簡章請詳閱附件說明,得請逕自官網WWW.IQMA.ORG.TW直接線上報名,並瀏覽多元活動與內容。

正本:同受文者

副本:中華產業發展與品質管理協會





參與政府工程採購作業流程及實務案例解析

統包工程實務全議題

需求招標、投標服務建議評選、履約、計價與變更、驗收

統包工程實務全議題(需求招標、投標服務建議評選、履約、計價與變更、驗收)

課程時間：

2023年08月25日(五) 09:00 ~ 16:30

課程地點：

高雄中國文化大學推廣教育部 高雄分部 3F教室(高雄市前金區中正四路215號)

定價	NT\$3500/人
團體價	NT\$3200/人
早鳥價	團體：三人以上同行 早鳥優惠至 2023/8/18 止 (含當日)
會員價	NT\$3200/人
活動價	NT\$2000/人 限特定活動參加人，請於備註註記活動關鍵字

課程簡介

統包議題一網打盡！一天瞭解統包機關要注意什麼？廠商要準備什麼！評選簡報有什麼必勝技？履約怎麼「統」？「包」、經費怎用完又如何留用？還有變更機會？履約關鍵重點與爭議怎避免？今年更新最新爭議議題一次告訴你！本年度唯一特別安排最紮實精彩的統包議題，也是長期參與政府採購與評選作業的專家與實務講師，為參與實務者精心撰擬關於統包作業全議題，並分享統包工程招標作業案例、投標評選得標要訣、易見爭議避免與統包契約管理要領，以多年實務經驗解析關於：統包需求計畫、須知/一般條款、評選須知/文件、投標/服務建議書/評選簡報要領、統包工程契約書關鍵履約條款與重點、預算核定變形、單價合理與費用留用與變更之計算、統包工期通知與驗收、常見爭議與錯誤態樣等，由必要的招投標、評選、契約、驗收規定導讀到寶貴實務經驗分享，是機關辦理統包採購（尤其統包工程）與參與投標廠商必須理解與借鏡的，花一天的時間一網打盡統包議題與聽取精彩解說與經驗分享，機會難得且絕對值得～

課程大綱

- 一、統包需求計畫書範圍、內容與製作案例解說
- 二、投標須知、共同投標、一般條款設計規範及主要材料設備規格表
- 三、共同投標之作業模式（資格、協議、比例怎麼訂又怎麼談？）
- 四、評選須知、評選文件編制要領及製作案例
- 五、服務建議書大綱、書寫格式、廠商準備頁數、呈現、格式與內容對位與注意技巧、機關審查重點
- 六、評選準備：委員成立、名單處理、初審意見重點、評分計時與焦點、自由回饋或創意填列報價逾越等）
- 七、評選簡報：分數、順序決定（先後何者為佳）準備器具與素材、看什麼、評什麼？報價合理性呈現、費用成本呈現、課題解決陳述方式、額外承諾怎麼考量與取捨、簡報應對委員方式...
- 八、統包工程契約書內容及一般條款之導讀、關鍵履約條款與重點解析*：傳統契約比較、契約範圍「work of scope」、邊做邊施工設定、驗收付款與工期怎計算
- 九、統包工程契約書內容及一般條款之導讀編制、統包工程契約關鍵履約條款與重點解析*
- 十、統包工程預算價格核定？單價合理性搜尋方式、經費流用判斷技巧（做「少」留用還是利潤、做「多」不給還是調整）遇到物價情事變更怎辦？
- 十一、統包工程契約變更設計（包含設計可以變更設計？需求變更要議價、基本設計變更細部設計調整？先說了先做了怎麼付款？變更超過了金額怎辦？單價暫訂與調整？）
- 十二、統包驗收驗收對象與工期核算整合方式
- 十三、實務案例研析：報價合理性呈現、費用成本呈現、課題解決陳述方式、額外承諾怎麼考量與取捨、簡報應對委員方式....
- 十四、統包常見爭議與錯誤態樣案例解析與避免

誰該來上這堂課

各級政府機關、學校及公營事業之採購、行政、主(會)計、監辦、政風、技術、工程、稽核等相關業務人員
負責契約管理、成本時程管理、控制、採購發包、價格估算之專業人員
欲提升自我採購管理能力之採購人員
欲參與政府採購之設計顧問、營造廠與設備廠商
有興趣瞭解或參與政府採購管理實務之人員

講師簡介

翁義芳處長

《專長》

政府採購法規概論、採購問題與對策、統包採購及最有利標評選優勝廠商、工程及技術服務採購實務、採購契約、採購錯誤行為態樣、投標須知及招標文件製作、公共工程採購作業模式及土木施工、水利、建築、營建管理、都市計畫及設計、都市更新、土地開發、產業發展計劃等。

《資格與經歷》

- 1、新竹市政府產業發展處長
- 2、台東縣政府工務局長、處長
- 3、屏東縣政府發包中心主任
- 4、屏東縣政府建設局土木課課長、技正、副局長
- 5、行政院公共工程委員會政府採購評選委員、施工品質查核委員
- 7、政府採購專業人員證照考試訓練班講師
- 8、高苑科技大學工程系統整合中心顧問及土木系講師
- 9、屏東縣公共工程品管工程師協會理事長

報名須知

上課日期	2023 - 08 - 25(五)
上課時間	09:00~16:30
上課地點	高雄中國文化大學推廣教育部 高雄分部 3F教室(高雄市前金區中正四路215號)
報名方式	線上報名 或 傳真報名 (列印填寫「傳真報名表」後傳真至：07-2415753)
繳費方式	ATM轉帳/匯款 銀行：台灣中小企業銀行博愛分行(銀行代號：050) 戶名：中華產業發展與品質管理協會 帳號：003-12-05508-2 郵政劃撥 戶名：中華產業發展與品質管理協會 郵局劃撥帳號：42358578 匯款、劃撥或付費完成後，請來電告知時間、金額、匯款帳號（末5碼）等資訊，以利課程安排。

其他事項

- 1.敬請撥冗來電確認報名成功。
 - 2.本中心預計於課前發送e-mail或手機簡訊通知上課報到，請留確實聯絡資訊。
 - 3.本課程提供紙本教材，不另提供電子檔案。
 - 4.本中心保留：受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等權利。
- 退款須知**
- 若因報名者因素取消報名時，需酌予扣除處理行政手續費及商品定價一定百分比（舉辦日7日（含）前為5%，舉辦日3日（含）前為10%）後退款。
- 活動當日，若報名卻未出席者，恕不再進行退款。
- 若因不可抗力因素或報名人數不足而活動取消時，將全額退費。

位置交通資訊

位置資訊

中國文化大學推廣教育部 高雄分部 3F教室(高雄市前金區中正四路215號)



交通資訊

高鐵：搭乘高鐵至左營站 → 轉乘捷運紅線至美麗島站換橘線 → 捷運市議會站(舊址)2號出口 → 步行約1至2分鐘即可抵達
火車：搭乘火車至高雄火車站 → 轉乘捷運紅線至美麗島站換橘線 → 捷運市議會站(舊址)2號出口 → 步行約1至2分鐘即可抵達
捷運：捷運市議會站(舊址)2號出口 → 步行約1至2分鐘即可抵達
公車：公車至市議會站或新聞報站下車

附近停車場參考：
合發前金立體停車場

官網 <https://www.iqma.org.tw>

蔡專員

07-5566909

service@iqma.org.tw



掌握即時資訊與知識
臉書官方帳號



即時線上免費諮詢
Line官方帳號

中華產業發展與品質管理協會

統包工程實務全議題

(需求招標、投標服務建議評選、履約、計價與變更、驗收)

課程簡介：統包議題一網打盡！一天瞭解統包機關要注意什麼？廠商要準備什麼！評選簡報有什麼必勝技？履約怎麼「統」「包」、經費怎用完又如何留用？還有變更機會？履約關鍵重點與爭議怎避免？今年更新最新爭議議題一次告訴你

本年度唯一特別安排最紮實精彩的統包議題，也是長期參與政府採購與評選作業的專家與實務講師，為參與實務者精心撰擬關於統包作業全議題，並分享統包工程招標作業案例、投標評選得標要訣、易見爭議避免與統包契約管理要領，以多年實務經驗解析關於：統包需求計畫、須知/一般條款、評選須知/文件、投標/服務建議書/評選簡報要領、統包工程契約書關鍵履約條款與重點、預算核定變形、單價合理與費用留用與變更之計算、統包工期通知與與驗收、常見爭議與錯誤態樣等，由必要的招投標、評選、契約、驗收規定導讀到寶貴實務經驗分享，是機關辦理統包採購（尤其統包工程）與參與投標廠商必須理解與借鏡的，花一天的時間一網打盡統包議題與聽取精彩解說與經驗分享，機會難得且絕對值得～

主辦單位：中華產業發展與品質管理協會

上課日期：2023 年 08 月 25 日（星期五）

上課地點：高雄中國文化大學推廣教育部 高雄分部 3F 教室(高雄市前金區中正四路 215 號)

費用：定價 3500 元/人；團體價（三人以上同行優惠）3200 元/人；早鳥價 3200（2023/8/18 前報名並完成繳費）；會員價 3200 元/人（上網完成會員註冊登錄）。協辦活動價 2000 元/人。

報名方式：線上報名 (<https://www.iqma.org.tw/>) 或傳真報名表 (07-2415753)

繳費方式：1. ATM 轉帳：【銀行：台灣中小企業銀行博愛分行(銀行代號：050);戶名：中華產業發展與品質管理協會；帳號：003-12-05508-2】

2. 郵政劃撥：【戶名：中華產業發展與品質管理協會;郵局劃撥帳號：42358578】

匯款或劃撥後，請來電告知時間、金額、匯款帳號（末 5 碼）等資訊，以利課程安排。

聯絡電話：07-5566909 傳真號碼：07-2415753 教育訓練組 蔡專員

注意事項：1. 完成付款可線上查詢或來電確認報名成功

2. 本課程提供紙本教材，不提供電子檔案。

3. 實體課程預計於課前發送 e-mail 或手機簡訊通知上課報到，請留確實聯絡資訊。

4. 若因報名者因素取消報名時，需酌予扣除處理行政手續費及商品定價一定百分比（舉辦日 7 日（含）前為 5%，舉辦日 3 日（含）前為 10%）後退款。

5. 本中心保留：受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等權利。

日期	時間	課程名稱	講師
2023 年 08 月 25 日 (星 期 五)	09:00 16:30	一、統包需求計畫書範圍、內容與製作案例解說 二、投標須知、共同投標、一般條款設計規範及主要材料設備規格表 三、共同投標之作業模式（資格、協議、比例怎麼訂又怎麼談？） 四、評選須知、評選文件編制要領及製作案例 五、服務建議書大綱、書寫格式，廠商準備頁數、呈現、格式與內容對位與注意技巧，機關審查重點 六、評選準備：委員成立、名單處理、初審意見重點、評分計時與焦點、自由回饋或創意填列報價逾越等） 七、評選簡報：分數、順序決定（先後何者為佳）準備器具與素材、看什麼、評什麼？報價合理性呈現、費用成本呈現、課題解決陳述方式、額外承諾怎麼考量與取捨、簡報應對委員方式… 八、統包工程契約書內容及一般條款之導讀、關鍵履約條款與重點解析*：傳統契約比較、契約範圍「work of scope」、邊做邊施工設定、驗收付款與工期怎計算 九、統包工程契約書內容及一般條款之導讀編制、統包工程契約關鍵履約條款與重點解析* 十、統包工程預算價格核定？單價合理性搜尋方式、經費流用判斷技巧（做「少」留用還是利潤、做「多」不給還是調整）遇到物價情事變更怎辦？ 十一、統包工程契約變更設計（包含設計可以變更設計？需求變更要議價、基本設計變更細部設計調整？先說了先做了怎麼付款？變更超過了金額怎辦？單價暫訂與調整？） 十二、統包驗收驗收對象與工期核算整合方式 十三、實務案例研析：報價合理性呈現、費用成本呈現、課題解決陳述方式、額外承諾怎麼考量與取捨、簡報應對委員方式… 十四、統包常見爭議與錯誤態樣案例解析與避免	翁義芳 處長 《專長》 政府採購法規概論、採購問題與對策、統包採購及最有利標評選優勝廠商、工程及技術服務採購實務、採購契約、採購錯誤行為態樣、投標須知及招標文件製作、公共工程採購作業模式及土木施工、水利、建築、營建管理、都市計畫及設計、都市更新、土地開發、產業發展計劃等。 《資格與經歷》 1、新竹市政府產業發展處長 2、台東縣政府工務局長、處長 3、屏東縣政府發包中心主任 4、屏東縣政府建設局土木課課長、技正、副局長 5、行政院公共工程委員會政府採購評選委員、施工品質查核委員 7、政府採購專業人員證照考試訓練班講師 8、高苑科技大學工程系統整合中心顧問及土木系講師 9、屏東縣公共工程品管工程師協會理事長

中華產業發展與品質管理協會

統包工程實務全議題

(需求招標、投標服務建議評選、履約、計價與變更、驗收)

聯絡人：		聯絡方式 必填，通知用	手機：_____	
			Email：_____	
報名人1：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____ (參訓證明、公務員時數) 技師科別：_____ (需技師積分)	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人2：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____ (參訓證明、公務員時數) 技師科別：_____ (需技師積分)	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人3：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____ (參訓證明、公務員時數) 技師科別：_____ (需技師積分)	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人4：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____ (參訓證明、公務員時數) 技師科別：_____ (需技師積分)	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人5：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____ (參訓證明、公務員時數) 技師科別：_____ (需技師積分)	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
費用：	原價： ☐ NT\$3,500 元/人 團體價： ☐ NT\$3,200 元/人(3人以上同行)	早鳥價： ☐ NT\$3,200 元/人(2023/8/18 前) 會員價： ☐ NT\$3,200 元/人(自動轉入會員)		
繳費方式	☐ 電匯 【銀行：台灣中小企業銀行博愛分行(銀行代號：050);戶名：中華產業發展與品質管理協會;帳號：003-12-05508-2】 ☐ 劃撥 【戶名：中華產業發展與品質管理協會;郵局劃撥帳號：42358578】			
服務單位	_____	電話：	_____	分機：
通訊地址	☐ ☐ ☐ _____			
發票	☐ 二聯式：抬頭：_____ (均未勾選時預設二聯式) ☐ 三聯式：加填統一編號：_____			

「上列資料將受到「電腦處理個人資料保護法」保護，在未經當事人同意，不得隨意揭露、使用。」

案號：20230825168 承辦專員：蔡專員 電話：07-5566909 E-mail:service@iqma.org.tw

已經完成報名者，請將繳費證明或將繳款資訊（繳款帳號後五碼），傳真至本協會培訓中心完成報名手續。
傳真：07-2415753