# 唯心聖教學院 規格需求表

第 1 頁,共 1 頁

品名

學校網頁功能優化委託服務案

數量

1 式

預算金額

新台幣 128,000 元整

- 1. 本案相關需求及規範,請詳閱本校「學校網頁功能優化委託服務案需求說明」。
- 2. 本案施作:校務及財務資訊公開、唯心圖書館、資訊服務網、推廣教育等要素各母子階層。
- 3. 履約期間:即日起至112年7月27日前完成交貨。
- 4. 保固期限:驗收合格後一年。

付款條件:驗收合格後1個月付款。

#### 備註:

- 1.請購金額逾新台幣 100,000 元且採購項目逾 5 項以上或雖未逾 5 項因請購系統規格字數限制無法敘明完整需求時,方需填寫此規格表並附於請購單後。各使用單位申請購置之標的物,應詳列:名稱、數量、規格、保證期限及其他應備之資料,如無法詳述,請以「某廠牌之某型號或同級」表明。
- 2. 若採購金額逾新台幣 100 萬元者, 需成立採購委員會審議規格後再辦理請購申請。
- 請購預算金額包含廠商利潤、工資、安裝、重型機具費用、人員差旅、損耗、運費及稅捐等費用。申請單位得 檢附1家廠商報價作為預算提出之依據。
- 4.本案是否為綠色採購□是,環保證號 \_\_\_\_\_,■否

綠色採購項目:符合環保標章或二類環保產品(如資訊產品類、清潔產品類、家電產品類、日常用品類)或節能、省水、綠建材,可至綠色生活網查詢

http://greenliving.epa.gov.tw/Public/Product/ProductQuery

本案請購人: 聯絡人:蕭丞廷 校內電話:049-2209418-302 手機:0905-376637

## 唯心聖教學院 學校網頁功能優化委託服務案需求說明

## 壹、專案說明

## 一、專案目標:

- 1.功能優化網站首頁版面配置及操作介面、校務資訊公開公告專區與資源 服務網頁相關調整。網路地圖架構請詳如附件一。
- 2.改良後台管理與上版功能。

## 二、專案範圍:

- 1.增加網頁內容搜尋條件。
- 2.行動裝置上的響應式版面設計 (RWD)。
- 3.後台管理功能優化。
- 4.新增會員(角色)群組與帳號
- 5.建置測試區及相關資料移轉作業,供建置期間測試與展示用。

三、預定時程:112年7月27日前完成。

## 貳、需求說明

## 一、現行的環境:

作業系統: MS Windows 10

開發程式語言:UNIX shells, php 5.6, html 5, css 3, xml 1.1, JavaScrpt, JSON,

Bootstrap, ODBC, SQL, DDL/DML, 等。

網站伺服器: Apache 2.4

資料庫:MySQL 4.7

## 二、功能需求說明:

#### (一)網站改版

- 1.網站首頁版面架構改採服務導向式 (Service Oriented)列表(以下統稱「服務項目模組」),讓主要及常用的服務項目,可在有限的首頁版面上陳列,一目瞭然。讓大部分的使用者在一至兩頁內(按鍵盤上的次頁/前頁一次,或行動裝置螢幕上滑/下滑一次)即可找到所需的「服務項目」連結。服務項目列表,需提供後台編輯功能。(參考網站:我的E政府 www.gov.tw 網站首頁。)
- 2.中英文版首頁版面、各網頁頁首及頁尾、及功能選單(Menus),採相同架構。功能選單項目,透過後台增刪與編輯。

- 3.版面提供選單按鈕,以展開多層次選單。
  - (1)選單展開層次:
    - a.單位選單。
    - b.功能/業務網頁或分類選單。
    - c.自第二層起,依業務分類建立巢狀架構選單。
    - d.第二層選單以上,顯示回到上層的提示語與圖示按鈕。
  - (2)選單的預設顯示:
    - a.在首頁上,該選單預設顯示最上層的單位選項。
    - b.使用者在横向單位選單點選後,顯示該單位的最新消息網頁。 選單預設顯示屬於該單位的第二層功能/業務選單。
- 4.提供網頁語言切換,在 "En"(換到英文版)與 "中"(換到中文版) 間切換。
- 5.首頁提供輪播大圖 (Showcases),以網頁橫區 (Banner) 方式呈現, 作為活動的宣傳看板。
- 6.輪播大圖的下方,顯示橫向的單位選單。
- 7.首頁上顯示精選最新消息三行,並提供其餘消息的頁次按鈕。依置 頂與否、最近發佈日期排序。
- 8.網頁內容可指定標籤 (Tag)。網頁內容係指最新消息、活動、文章等。
  - (1)標籤可用不同顏色標示。
  - (2標籤可複選。
  - (3)指定標籤欄位之下拉選單,依顏色、文字/字母排序。
- 9.網站首頁的視覺設計與配色,沿襲現有網站之磚紅色系,各網頁之 頁首和頁尾,亦採用相同設計。
- (二)增加網站內容搜尋條件
  - 1.增加標籤作為搜尋條件之一。
  - 2.提供下拉選單,可複選。
  - 3.搜尋結果,不可顯示網頁程式碼。
- (三)行動裝置上的響應式版面設計 (RWD)
  - 1.行動裝置之版面設計,應以簡潔清晰為要。
  - 2.各服務項目模組,以按鈕呈現,僅顯示模組名稱,以方便行動裝置 觸控螢幕的操作模式。待使用者點按該模組時,再往下展開該模組 的服務選項。
  - 3.版面右上角提供選單按鈕,以展開多層次選單。

## (三)後台管理的優化

- 1.提供服務項目模組編輯功能,可編輯模組名稱及各服務項目的連 結。網站管理者可增刪編輯各模組。各模組可指定建立者,作為設 定維護權限之依據。各單位限編輯與維護各自業管模組。
- 2.新增會員(角色)群組與帳號。新增會員群組、帳號、與相關權限, 以因應執行不同業務之上版作業使用者。
- 3.標籤的編輯,新增標籤顏色屬性。
- 4.網站資料統計分析(包含網站造訪人次分析、文章及影片點閱率分析 等)

## 三、專案品質控管

- (一)廠商應指派嫻熟本案之專任人員擔任聯絡窗口,並負責全案進度、品質控管及突發事況處理等事宜,若該人員不適任,本校得通知廠商更換,廠商應配合辦理。
- (二)廠商應配合本校不定期要求,派員參與本案工作會議,並協助製作會 議紀錄等。

### 四、系統要求

- (一)承包廠商需提供雛形與設計展示,供本校檢視產品之建議規格與實施 品質控管作業。
- (二)於驗收前,完成產品區建置與資料移轉。

### 五、安全性要求

- (一)依網站管理人員權責分工,新增使用者(角色)群組、帳號、與權限 設定。
- (二)具高度安全性之網路架構及軟硬體規格。
- (三)提供作業環境、網路管理、資料庫、網站伺服器等系統日誌(logs), 供系統維運管理所需之相關紀錄。
- (四)後台管理與上版功能操作僅限於校內網路。
- (五)具備災難復原備援機制,於惡意入侵與災難發生時,提供暨災難復原機制與緊急通報程序,並防止設備損壞致使資料遺失與網站無法正常運作。

#### 陸、效能要求

- (一)系統各項操作功能之回應時間,不可超過三秒鐘,唯大量資料查詢等 特殊作業,經本校同意後得除外。
- (二)系統至少能承載 100 位使用者 (concurrent user) 同時使用。

## 參、專案管理

## 一、專案聲明

- (一)由本校同意或宣告中止契約,廠商之權利義務同期約屆滿之約定,因此造成廠商任何形式的損失,由廠商自行承擔,本校不負賠(補)償之責。
- (二)本文件中未載明事項,依政府採購相關法令辦理。

## 二、教育訓練及諮詢服務

- (一)提供本校資訊人員技術移轉與教育訓練。
- (二)保固期間內,提供上班時間內對使用操作、模組功能、系統維運等之 諮詢服務。

## 三、專案交付項目、驗收、及付款

- (一)交付項目:
  - 1.測試區,供產品測試與雞形展示用。
  - 2. 測試報告得以專案會議中的測試區展示代之。
  - 3.程式源碼 (Source Code)、軟體產品、相關系統軟體授權書、及系統 參數設定文件。
- (二)計價方式:本專案費用包含建置本案所需之人力及所有軟體費用。
- (三)付款方式:於驗收合格後,一個月內付款。

## 四、延遲罰則

(一)延遲扣款規定

逾期違約金,以日為單位,廠商如未依照規定期限完工,應按逾期日數,每日依契約價金總額2‰計算逾期違約金,最高不逾20%;如經本校書面展延同意者,不在此限。

(二)例外辦法

若延遲交貨或延遲完成保固服務之原因可歸責本校或其他不可抗力 因素時,廠商可提出事實報告經本校同意後,免除此延誤之天數與罰金。

(三)損害賠償

網站如遭駭客攻擊,經各資安單位通報確定且為廠商之責任者,除扣除契約價金總額2%外,並依系統故障時之方式處以相關罰款。

### 五、保固及維護服務

- (一)自驗收完成之次日起,免費提供本案應用系統保固服務一年。
- (二)保固期間,需提供專線,供本校緊急叫修。承包廠商收到維護需求後, 需於四小時內回復,並於本校通知叫修後二工作日內恢復正常作業, 否則每逾一日以總價款之千分之二計罰。

## 肆、智慧財產權與保密切結

### 一、版權宣告

- (一)有關本專案所完成之各項產品,包括設計圖檔及相關文章等,本校擁有 著作財產權。
- (二)有關本專案所完成之各項產品,本校擁有永久使用權。
- (三)本校得擁有自主修改權益(為改正電腦程式設計明顯而無法達成原來著作目的之錯誤,所為必要之改變)及公開展示權。
- (四)承包廠商不得有違反智慧財產權之行為,交付與本專案相關設計之項目如包含第三者開發之產品(或無法判斷是否為第三者之產品時),應切結保證(或提供授權證明文件)使用之合法性(以符合中華民國著作權法規範為準)。如隱瞞事實或取用未經合法授權使用之軟體或識別標誌、圖檔、背景音樂等,致使本校遭致任何損失或聲譽之損害時,承包廠商應負責一切損失之賠償,並承擔所有法律責任。

### 二、資料保密

- (一)承包廠商於施作期間因業務上所知悉、持有或偶然得知或偶然持有本校 資料、技術及文件,均負有保密之責任,承包廠商及參與本專案之人員 皆須簽署相關之資安保密文件以保護本校相關資料。
- (二)未經本校事前書面同意洩漏本校資料予無關之人員或其他第三者,應賠償本校因此所致之損害,且承包廠商對其人員違反保密條款致本校造成傷害,應負連帶賠償責任及法律責任。

## 資訊安全保密切結書

\_\_\_\_\_公司(以下簡稱乙方)受唯心聖教學院(以下簡稱甲方)委 託辦理「學校官網建置委託服務案」(以下簡稱本專案),乙方執行本專案接觸之公 務(機密)資料,具結依下列規定保密並履行責任:

- 一、乙方於本專案進行期間因進行調查、搜集依合約所產生或所接觸之公務(機密)資料,非經甲方同意或授權,不得以任何形式洩漏或將上開資料再使用或交付第三者。對所獲得或知悉之上述公務(機密)資料,乙方須負保密責任。
- 二、公務(機密)資料保密期限,不受本專案工作完成(結案)及乙方不同工作 地點及時間之限制,乙方持有或獲知公務(機密)資料,未經甲方書面同意 或授權,不得洩漏或轉讓於第三者。
- 三、 乙方違反本資訊安全保密切結書之規定,致造成甲方或第三者之損害或賠償,乙方同意無條件負擔全部責任,包括因此所致甲方或第三人涉訟,所須支付之一切費用及賠償。於第三人對甲方提出請求、訴訟,經甲方以書面通知乙方提供相關資料,乙方應合作提供絕無異議。

此致

## 唯心聖教學院

立切結書人

乙 方: 用印

負責人:

統一編號:

公司地址:

中華民國年月日

	附件一							
	第一層		第二層		第三層		第四層	
1	認識我們	1-1	設校法人董事會	1 - 1 - 1	財團法人唯心聖教功德基金會			第一階段
				1 - 1 - 2	董事名單及個人經歷(*)			第一階段
		1-2	創辦人 混元禪師	1-2-1	混元禪師			第一階段
				1-2-2	混元禪師對世界和平的貢獻			第一階段
				1-2-3	混元禪師-唯心道藏			第一階段
				1-2-4	混元禪師禪心法語			第一階段
		1-3	校長專區	1-3-1	陳立岳校長簡歷			第一階段
				1-3-2	校長的話			第一階段
2	行政服務	2-1	校長室					第一階段
		2-2	行政處	2-2-1	行政處綜合業務組	2-2-1-1	最新消息	第一階段
						2-2-1-2	成員職掌	第一階段
						2-2-1-3	法令規章	第一階段
						2-2-1-4	表單下載	第一階段
						2-2-1-5	推廣教育終身學習大家學易經	第一階段
				2-2-2	行政處秘書組	2-2-2-1	最新消息	第一階段
						2-2-2-2	成員職掌	第一階段
						2-2-2-3	法令規章	第一階段
						2-2-2-4	表單下載	第一階段
						2-2-2-5	會議記錄	第一階段
				2-2-3	行政處人事組	2-2-3-1	最新消息	第一階段
						2-2-3-2	成員職掌	第一階段
						2-2-3-3	法令規章	第一階段
						2-2-3-4	表單下載	第一階段
						2-2-3-5	徵才訊息	第一階段
				2-2-4	行政處總務組	2-2-4-1	最新消息	第一階段
						2-2-4-2	成員職掌	第一階段
						2-2-4-3	法令規章	第一階段
						2-2-4-4	表單下載	第一階段
						2-2-4-5	招標訊息	第一階段
		2-3	國際交流中心	2-3-1	最新消息			第一階段
				2-3-2	成員職掌			第一階段
				2-3-3	法令規章			第一階段
				2-3-4	表單下載			第一階段

				2-3-5 2-3-6	活動花絮 常用連結			第一階段 第一階段
		2-4	校務發展處	2-3-0 2-4-1	校發處圖書資訊組	2-4-1-1	最新消息	第一階段
		$L^{-4}$	<b>权務發展</b>	Z-4-1	<b>枚</b> 發 <b></b>	2-4-1-1	取利內思 成員職掌	
						2-4-1-3		第一階段
							法令規章	第一階段
						2-4-1-4	表單下載	第一階段
				0.4.0	11. 74 15 74 17 17 17 17 17 17	2-4-1-5	電子資源	第一階段
				2-4-2	校發處研究發展暨評鑑組	2-4-2-1	最新消息	第一階段
						2-4-2-2	成員職掌	第一階段
						2-4-2-3	法令規章	第一階段
						2-4-2-4	表單下載	第一階段
						2-4-2-5	校務評鑑專區	第一階段
		2-5	會計室	2-5-1	最新消息			第一階段
				2-5-2	成員職掌			第一階段
				2-5-3	會計法規			第一階段
				2-5-4	表單下載			第一階段
				2-5-5	財務資訊公告			第一階段
3	教學單位	3-1	唯心聖教應用易經研究所	3-1-1	最新消息			第一階段
				3-1-2	系所介紹			第一階段
				3-1-3	師資陣容			第一階段
				3-1-4	招生入學			第一階段
				3-1-5	課程資訊	3-1-5-1	課程規劃	第一階段
						3-1-5-2	課表查詢	第一階段
				3-1-6	法令規章			第一階段
				3-1-7	表單下載			第一階段
				3-1-8	教學資源			第一階段
				3-1-9	榮譽分享			第一階段
4	招生資訊	4-1	招生資訊	4-1-1	公告資訊			第一階段
5	校務及財務 資訊公開	5-1	校務資訊	5-1-1	學校沿革			第二階段
				5-1-2	組織架構			第二階段
				5-1-3	基本數據及趨勢			第二階段
				5-1-4	學校特色與發展願景			第二階段
				5-1-5	學校績效表現			第二階段
				5-1-6	私立學校董事會相關資訊			第二階段
				<del>-</del>				., .,

		5-2	財務資訊分析	5-2-1	近3年學校收入分析	第二階段
				5-2-2	近3年學校支出分析	第二階段
		5-3	學雜費與就學補助資訊	5-3-1	學雜費與就學補助資訊	第二階段
				5-3-2	學雜費調整之用途規劃說明	第二階段
				5-3-3	學雜費調整校內審議程序	第二階段
		5-4	學校其他重要資訊	5-4-1	預算編審程序	第二階段
				5-4-2	會計師查核報告	第二階段
				5-4-3	學校採購及處分重大資產情形	第二階段
				5-4-4	開課與師資資訊	第二階段
				5-4-5	其他	第二階段
		5-5	內控內稽執行情形	5-5-1	內部控制制度	第二階段
				5-5-2	近3年稽核計畫及稽核報告	第二階段
		5-6	校務評鑑專區			第二階段
		5-7	智慧財產權專區			第二階段
		5-8	行事曆			第二階段
3	唯心圖書館					第二階段
7	資訊服務網					第二階段
3	推廣教育		連結至2-2-1-5			第二階段