中華民國全國建築師公會

Autodesk 軟體採購
暨
服務計劃書

大塚資訊科技股份有限公司

Autodesk 軟體採購暨服務計劃書

Autodesk 公司針對營建產業推出工程設計軟體集 AEC Collection，包含以建築資訊模型(Building Information Modeling, BIM)為核心的設計工具 Revit，與功能強大、普及率最高的繪圖軟體 AutoCAD，以及用於製作高品質視覺化成果的 3ds Max 等軟體，提供建築師、設計師們一個絕佳的軟體組合。

大塚資訊科技(OITC)成立於 1997 年，是台灣第一家以 CAX 系統銷售、整合、顧問為經營核心的上櫃公司，也是目前台灣 Autodesk 公司的 AEC 授權廠商中，唯一跨土木/營建/廠房三個產品線的整合直銷商，擁有紮實的銷售及技術支援團隊，提供企業在 CAID/CAD/CAE/CAM/PDM 系統導入時所需的系統建置、專業訓練、顧問輔導、客制化、上線支援等服務。為使事務所同仁在導入此功能強大的專業軟體時，可以有快速及專業之服務，特建議此服務計劃，以期事務所能以最短的時間開始運用新一代的設計軟體，提升倍速的競爭力。

一. 服務範圍

本次服務的計劃包括：

(1) 協助軟體採購。

(2) 提供 E-learning(線上)教育訓練。

(3) 提供實機上線教育訓練。

(4) 提供免費諮詢服務。

二. 執行計畫

(1) 協助軟體採購

配合公會團購優惠方案，購入合適套數之 AutoCAD、Revit、AEC Collection 軟體(說明一)。

【依公會團購專案價格協助採購，本次採購之目標套數為 100 套(方案一至方案五之總和套數)】。

- 方案 1.1：AEC Collection 單機版租賃一年期加贈 REVIT API 4.0 2018 版(說明三)
- 方案 1.2：AEC Collection 單機版租賃一年期加贈 REVIT 基礎教育訓練 3 天(說明二)
- 方案 2.1：REVIT 單機版租賃一年加贈 REVIT API 4.0 2018 版本
- 方案 2.2：REVIT 單機版租賃一年加贈 REVIT 基礎教育訓練 3 天
- 方案 3：僅採購 REVIT 3 天 教育訓練共計 18 小時
- 方案 4：僅採購大塚 REVIT API 4.0 2018 版本
- 方案 5：AutoCAD One 單機版租賃一年期

說明一：AEC COLLECTION 2018 版產品組合內容如下：

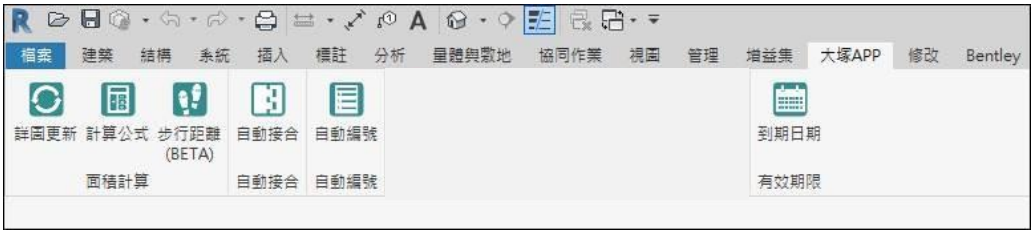
◆AutoCAD ◆Autodesk® Revit ◆Navisworks Manage ◆Civil 3D ◆Infraworks 360 ◆Plant 3D ◆3D Max ◆Raster Design ◆ReCap 360 ◆AutoCAD®Architecture ◆AutoCAD®Mep ◆AutoCAD Electrical ◆AutoCAD Map 3D ◆Formlt 360 Pro ◆Insight 360 ◆Structural Analysis for Revit ◆Vehicle Tracking ◆Cloud storage (25 GB) ◆Rendering in A360◆AutoCAD Raster Design ◆Robot Struectural Analysis Professional ◆Dynamo Studio◆Febrication CADep◆AutoCAD Mobile APP

說明二：REVIT 教育訓練三天 課程內容：(以七層樓之新建工程為案例)

- Revit Architecture 基本認識與操作
- 快速建立牆、門、窗、樓梯、欄杆等基本元件
- 樓層與配置圖面建立
- 造型牆及門窗圖庫運用
- 2D 圖面的基本運用→標註、平面圖、立面圖、剖面圖、透視圖
- 料表建立及門窗表之運用
- 出圖配置及自訂圖框
- 與 DWG 圖檔間運用方式

說明三：大塚 REVIT API 4.0 2018 版本

- 面積計算
- 步行距離
- 自動接合
- 停車格自動編號



(2) E-learning(線上)教育訓練

課程內容(以產品區分)：

1.本次採購會員：AutoCAD、Revit、Navisworks、3ds Max。

適用年限：一年。

備註：欲申請免費 E-learning 帳號者須提供相關資料以利帳號建置。

(3) 實機上線教育訓練

除 E-learning 線上課程外，本公司也會定期開辦上線實機操作課程，讓學員可以透過上線實機操作方式搭配講師現場問題釋疑來縮短學習時程。

上課地點：大塚資訊科技全省分公司(備有 ATC 電腦教室)。

受訓人數：每梯次 15 人。

課程安排：Revit 初階教育訓練(一梯次三天)。

上課時間：每季開辦一梯次。

適用年限：一年。

備註：每季開課前一個月會提供公會開課時間，欲報名者須提供相關資料以利人數確認。

(4) 免費諮詢服務

將為本次採購軟體的事務所提供自購買日起一年內的電話及 e-mail 的免費諮詢服務，使用者可多加運用此項服務快速解決手邊的軟體使用問題。

Otsuka I.T

Otsuka Information Technology Corp.

Quotation & Purchase Order

報價單編號 ： 20180327008
報價日期 ： 2018/3/27
顧客名稱 ： 中華民國建築師公會全國聯合會
統一編號 ：
聯絡人 ：
電話號碼 ：
地址 ： 台北市信義區基隆路二段51號之1
E-Mail ：

大塚資訊科技股份有限公司
Otsuka Information Technology Corp.

業務: 何玉雯　　手機號碼:0922-077747
E-Mail: sammi@oitc.com.tw
地址 :新北市板橋區縣民大道二段68號6樓
電話 :02-89646668分機6807　傳真 : 02-89646667
網址 : http://www.oitc.com.tw

貨幣單位：新台幣

NO.	產品名稱及版本規格	單 價	優惠價	數 量	小 計
方案1.1	AEC COLLECTION 最新版單機版 租賃一年 (贈送REVIT API 4.0 2018版本)	NT$92,800	NT$64,700	1	NT$64,700
方案1.2	AEC COLLECTION 最新版單機版 租賃一年(贈送3天REVIT教育訓練乙人/套)	NT$92,800	NT$64,700	1	NT$64,700
方案2.1	REVIT 最新版單機版 租賃一年 (贈送REVIT API 4.0 2018版本)	NT$75,800	NT$54,700	1	NT$54,700
方案2.2	REVIT 最新版單機版 租賃一年(贈送3天REVIT教育訓練乙人/套)	NT$75,800	NT$54,700	1	NT$54,700
方案3	REVIT 3天 教育訓練共計 18小時	NT$19,800	NT$12,600	1	NT$12,600
方案4	大塚 REVIT API 4.0 2018版本 永久授權	NT$15,000	NT$15,000	1	NT$15,000
方案5	AutoCAD One 最新版單機版 租賃一年	NT$62,300	NT$46,000	1	NT$46,000
說明1	AEC COLLECTION 最近版產品組合內容如下				
	◆AutoCAD ◆Autodesk® Revit ◆Navisworks Manage ◆Civil 3D ◆Infraworks 360 ◆Plant 3D ◆3D Max ◆Raster Design ◆ReCap 360 ◆AutoCAD®Architecture ◆AutoCAD®Mep ◆AutoCAD Electrical ◆AutoCAD Map 3D ◆Formlt 360 Pro ◆Insight 360 ◆Structural Analysis for Revit ◆Vehicle Tracking ◆Cloud storage (25 GB) ◆Rendering in A360 ◆AutoCAD Raster Design ◆Robot Struectural Analysis Professional ◆Dynamo Studio◆Febrication CADep◆AutoCAD Mobile APP **租賃期間內 ◆ AUTODESK ACCOUNT 權限分派管理方式授權 ◆ 租賃期間內提供版本升級免費。 ◆ 租賃期間內每30天需連線INTERNET一次取得授權。				
說明2	REVIT 3天教育訓練				
	REVIT介面介紹建模指令教學，以7層樓之新建工程為例 上課內容如附件 ★上課地點為大塚資訊訓練教室(台北地址 新北市板橋區縣民大道二段68號 6樓) ★上課地點為大塚資訊訓練教室(台中地址 台中市西屯區朝富路213號14樓之3) ★上課地點為大塚資訊訓練教室(高雄地址 高雄市新興區中正三路2號15樓C室) ★上課日期：每季開課一次 共4梯次　參加本次軟體採購方案　專案贈送一年期教育訓練 不限梯次/同一同仁				
說明3	大塚 REVIT API 4.0 2018版本				
	面積計算 步行距離 自動接合 停車格自動編號 				
					總 計
說明	本報價單所述的貨物、服務或其他產品 (以下簡稱為「產品」) 之要約，皆受到本報價單上一般條款之規範。買賣雙方應共同遵守下列條款。 第一條 此份報價單之有效期至西元　2018　年　7　月 15 日，逾期失效。 第二條 本報價單，無論成立與否，失效與否，未經報價方同意不得透露給任何廠商，若因此造成報價方商業上損失得請求賠償。 第三條 本報價單經雙方用印後即視為雙方買賣關係成立，非經賣方書面同意買方不得取消已成立之訂單(報價單)，買方認知且同意已成立生效之訂單產品，除可歸責於賣方之疏失外不得退換貨。 第四條 付款方式：本報價單回傳後【30】日內買方應一次性付清正式訂單之總價款賣方。 第五條 買方收到【訂單確認通知】、【生效通知】、【產品序號】、【電子啟動鎖資訊】、【軟體安裝完成】、【原廠授權生效】或類似通知資訊時，即視為賣方已向買方交貨，而買方已驗收完畢。 第六條 自動續約：依軟體原廠規定部分固定期限的使用授權軟體，於產品期限屆滿【30/90】天前，除買方以書面向賣方表示終止或另訂新約之意思外，視為買方同意繼續使用該軟體，詳細內容請參各原廠規定。 第七條 賣方保留權利在交貨前以書面通知買方調整價格，以反映因賣方不能控制的任何因素，經賣方調整價格後則原簽賣之報價單失效。 第八條 個人資料蒐集告知事項：賣方及賣方之關係企業(以下簡稱「賣方」)為提供服務所需，將遵循個人資料保護法及相關法令規定，蒐集、使用、處理賣方所提供之個人資料。賣方得依個人資料保護法第3條規定，向賣方請求查詢、閱覽、製給複製本、補充或更正、停止蒐集、處理或使用、刪除。 但若賣方未能或無法提供個人資料或提供資料不足，賣方將無法提供後續服務。 第九條 據約實任：賣方逾期付款，每逾期一天賣方須按訂單總金額千分之一計算違約金給賣方，直至貨款付清為止。 第十條 未盡事項依中華民國法律解釋適用之；如遇爭議，雙方同意先行友好協商，協商不成進行訴訟，將以新北地方法院為第一審管轄法院。				

供方廠商收款銀行資料:

戶名：大塚資訊科技股份有限公司
開戶銀行：華南商業銀行世貿分行
銀行帳號：156-10-001155-7

廠商報價確認欄:

大塚資訊科技股份有限公司
報價投標專用章
TEL:(02)8964-6668
其他用途無效
新北市板橋區縣民大道二段68號6樓

顧客簽章(授權人簽字並蓋公章或採購專用章)

(簽章視同訂單)

附件二

【E-learing 課程表(Revit)】

大塚資訊科技股份有限公司

我的首頁 | 線上Q&A | 登出(34524)

線上人數:1　登入人次:22031　搜尋

課程: Revit Architecture基礎

位置: Revit Architecture基礎 > 課程內容(公告)

課程資訊 [詳細]

類型: 內訓 / 線上
日期: 2013-02-27 ~
時數: 3 小時

課程功能

- 課程內容(公告)
- 課程說明
- 討論區
- 出缺勤 (統計)

最新討論

課程內容

項次	類型	標題	期限	通過條件	通過
1	教材	0.Revit Architecture 基礎_上課範例檔	-	-	-
2	教材	1-1.BIM觀念說明	-	閱讀 > 16 分鐘	✗
3	教材	1-2.基本操作_介面	-	閱讀 > 14 分鐘	✗
4	教材	1-3.基本操作_選項	-	閱讀 > 10 分鐘	✗
5	教材	1-4.基本操作_F1與檢視列	-	閱讀 > 10 分鐘	✗
6	教材	1-5.基本操作_檢視列與可見性控制	-	閱讀 > 10 分鐘	✗
7	教材	1-6.基本操作_快速鍵與導覽控制盤	-	閱讀 > 11 分鐘	✗
8	教材	1-7.基本操作_快速存取區與編輯工具1	-	閱讀 > 5 分鐘	✗
9	教材	1-8.基本操作_編輯工具2	-	閱讀 > 20 分鐘	✗
10	教材	2-1.建模_套用樣版與存檔	-	閱讀 > 6 分鐘	✗
11	教材	2-2.建模_樓層線	-	閱讀 > 14 分鐘	✗
12	教材	2-3.建模_匯入DWG	-	閱讀 > 4 分鐘	✗
13	教材	2-4.建模_網路線	-	閱讀 > 7 分鐘	✗
14	教材	2-5.建模_放置結構柱	-	閱讀 > 5 分鐘	✗
15	教材	2-6.建模_放置結構樑	-	閱讀 > 7 分鐘	✗
16	教材	2-7.建模_標準複製	-	閱讀 > 7 分鐘	✗
17	教材	2-8.建模_類型選取操作	-	閱讀 > 2 分鐘	✗
18	教材	2-9.建模_1樓牆繪製	-	閱讀 > 11 分鐘	✗
19	教材	2-10.建模_定位線與暫時標註	-	閱讀 > 6 分鐘	✗
20	教材	2-11.建模_牆類型設定	-	閱讀 > 6 分鐘	✗
21	教材	2-12.建模_2-3F牆完成	-	閱讀 > 8 分鐘	✗
22	教材	2-13.建模_牆類型設定	-	閱讀 > 16 分鐘	✗
23	教材	2-14.建模_建立樓板	-	閱讀 > 14 分鐘	✗
24	教材	2-15.建模_建立樓梯1	-	閱讀 > 9 分鐘	✗
25	教材	2-16.建模_建立樓梯2	-	閱讀 > 23 分鐘	✗
26	教材	2-17.建模_建立圍欄1	-	閱讀 > 18 分鐘	✗

D=314&f=doc&cid=3694&rn...

附件三

【Revit 初階課程表】

	時間	課程內容
REVIT ARCHI 基礎		1. 軟體運用 2. REVIT網站資源 3. 了解操作介面 / 設定樣板 4. 設定層級(網格線):設定樓層線 / 載入CAD 檔案 / 加入柱 5. 建立及修改牆 :視圖觀念建立/可見性的操作 6. 基地與敷地設定
		1. 建立門及窗 : 建立門及窗 / 從資料庫載入門及窗型式 / 建立增加新尺寸的門及窗 2. 帷幕牆 3. 建立樓板 : 建立樓板 / 建立開口 / 建立動態剖面 4. 屋頂 : 建立屋頂跡線 / 屋頂的設立值 / 參考面及工作平面 / 擠出建立屋頂 / 牆面貼合屋頂 5. 垂直整合 : 增加外部視窗 / 建立標準和自訂的樓梯 / 建立斜坡道 / 增加及修改欄杆 6. 表現天花板 : 建立天花板 / 增加天花板附件 7. 內部 : 視窗複本 / 設定視窗顯示 / 加入家具及元件入專案計畫 / 建立內部樓層
		1. 建築資訊 : 明細表 / 建立和修改圖紙 / 列印圖紙集 2. 註解建築資訊 : 文字說明 / 增加引線及標誌記號 / 尺寸標註 / 增加標籤 3. 漫遊路徑設定，透視建立與彩現 / 專案匯出