

大將作

聯合建築師事務所

TCT ARCHITECTURAL RESOURCES

台中市館前路19號11樓

11F-No. 19 KUAN CHIEN ROAD, TAICHUNG

TEL:(04)23220083 FAX:(04)23223697

修正

REVISIONS

工程名稱

PROJECT

國際獸醫防疫人才培訓中心
暨獸醫教學醫院大樓
新建工程

■ 建照圖

□ 施工圖

□ 變更圖

□ 竣工圖

圖名

DRAWING TITLE

筏基底版層結構平面圖

簽章

SIGNATURE

圖號DRAWING NO.

版次REV

S1-4

A版

比例SCALE

日期DATE

設計DESIGN

109.03.09

林慶士大崙機技師事務所

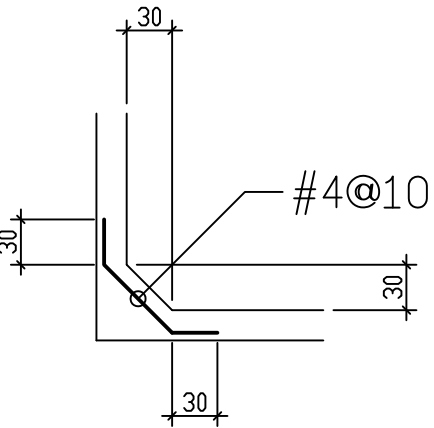
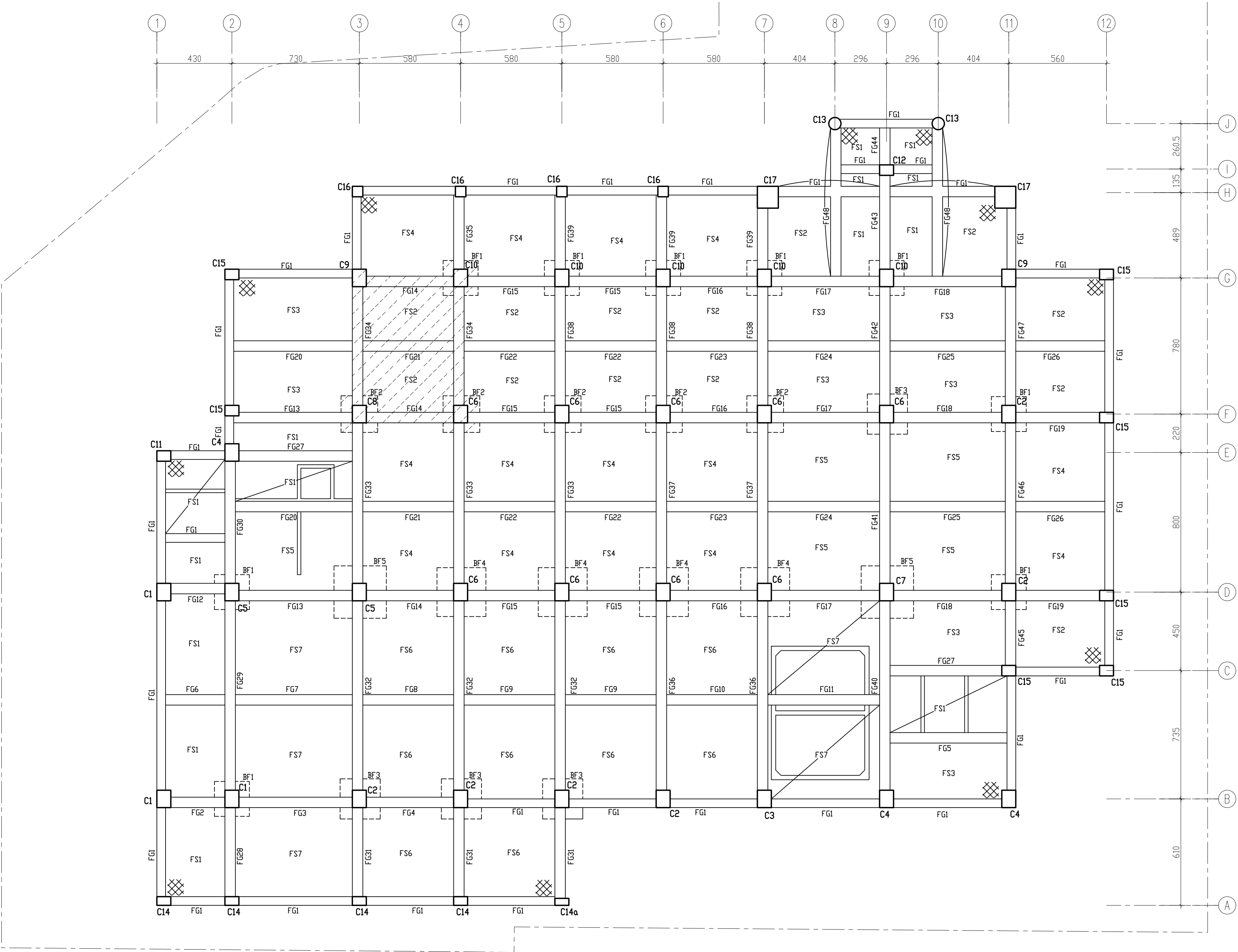
繪圖DRAWN

校核CHK

核准APPR.

結構混凝土設計規範第13.13.3條條文：
第13.13.3條 埋設於混凝土柱中之管道、管線或套管及其配件所佔用面積不得超過柱強度計算斷面積之4%，且內徑不大於50mm，亦不得違反防火之規定。

斷面尺寸表	
斷面	柱編號
〈80X100〉	C1~C10
〈80X60〉	C11,C15
〈80X60〉	C12
〈 70ø 〉	C13
〈80X40〉	C14a
〈80X50〉	C14
〈60X60〉	C16
〈120X125〉	C17
斷面	樑編號
〈50X50〉	FG0
〈50X250〉	FG1
〈60X250〉	FG2~FG13,FG15~FG20,FG22~FG33
〈60X250〉	FG35~FG48
〈60X320〉	FG14,FG21,FG34
斷面	版編號
〈T=50CM〉	FS0,FS1~FS8
斷面	柱頭補強編號
〈200X200X60〉	BF1
〈210X210X60〉	BF2
〈230X230X60〉	BF3
〈280X280X70〉	BF4
〈300X300X70〉	BF5



水箱外牆角隅補強示意



筏基底版層結構平面圖

S1/150(A1)
S1/300(A3)

- 註1.基礎開挖不可超挖,開挖後請確實夯實開挖面土層,以免日後產生不均勻沉陷。
2."⊗"角隅補強位置。
3.版牆開口及牆角隅補強筋請確實按標準圖說施作。
4.水箱側牆與電梯牆及樓梯牆由筏基底版做起。
5. 汗水池加深處之柱頭補強筋亦往下施作,BF1與BF2上方以混凝土與FS版一起澆置完成,不可採回填土方式處理

附註：

※起造人，承造人注意事項

- 承造人應會同主任技師詳閱圖說，核算數量及安全性並實地勘察。如有疑義，請在開標前提出，否則視為充分瞭解。
- 開工前，承造人應會同起造人申請鑑界，按指定界線依圖放樣經主任技師核對無誤後施工，若有不符請通知建築師辦理變更設計，否則如有糾紛由起造人承造人負責。
- 承造人應負責向主管建築機關報請開工，勘驗，竣工，展期及申請使用執照之一切手續與費用。
- 施工期間，承造人應依法妥設安全防護措施，以確保公共設施，鄰房及人員之安全。
- 模板製作前，應先由承造人繪製模板支撐結構及大樣圖經主任技師核算無誤後方得施工。
- 原設計有未盡理想之處，欲予變更時，須先辦妥變更設計，核准後再行施工，請勿擅自更改。