

14.材料設計強度,除另有註明者外,應依下列數字為準

(1)混凝土之28天最小抗壓強度( $f'c$ )

A.無鋼筋混凝土  $f'c \geq 141\text{kg/cm}^2$

B.鋼筋混凝土  $f'c > 210\text{kg/cm}^2$

(2)鋼筋(竹節鋼筋)

19mm $\varnothing$ (含以上)  $f_y \geq 4200\text{kg/cm}^2$

16mm $\varnothing$ (含以下)  $f_y \geq 2800\text{kg/cm}^2$

(3)鋼材:

ASTM A36

15.施工中築模部份,除依下列規定辦理(或另有註明者)外,其餘採用普通模板。

清水模板:構造物外露部份

16.本工程設計圖說中規定,應辦事項及一切試驗所需費用,均已包括於合約單價或總價內,不另給價。

17.鋼筋保護層除另有註明者外,均為5公分。

18.本工程廢方或借方由承商依施工規範規定自覓適當地點,且不得有違他人權益及危害公共安全。

19.人孔,側溝及擋土牆頂高得由工程司指示配合計畫路面高程酌予調整,箱涵及明溝之位置,高程等,承商於施工前應會同工地工程司依現場情況校核,連接管設施位置及高程得由工地工程司配合道路側溝集水井位置酌予調整。

20.排水混凝土構造物外露稜角斜切緣角2公分。

21.本工程施工期間,因整地開挖而造成土壤沖蝕,承商應選擇適當地點,設置臨時性沉砂池,沉砂池可依現況水路分別設置,其總容量大於 $200\text{M}^3$ ,經工地工程司核可後,方可施工,其費用依合約預算明細表中項目給付。

22.本工程採用之膠圈接頭R.C.P.限用台灣省建設廳所屬機構,台灣省自來水公司及省住都處聯合辦理常用器材廠商登記合格產品,其外壓強度應符合CNS 483 A1001三級管之規定。

23.凡須埋置於混凝土內之鐵件或其他物品,均應事先預埋,不得事後敲打補埋。

24.本工程中所謂「工地工程司」係指本工程業主指派或委託代辦之施工監工負責人,本工程圖中所述工地工程師之指示,包括同意或核可等,但並未解除或減少承商應依照合約及施工說明等,完成本工程之任何責任。

25.道路交叉口,除依設計施工外,為保持路口平順,得經工地工程司同意調整路口高程。

26.道路設計參考規範

(1)「公路路線設計規範」交通部 75年12月

(2)「交通工程手冊」交通部 79年3月

(3)「台灣省市區道路工程設計標準」台灣省,住都局 7年6月

修正 REVISION	日期 DATE	說明 DESCRIPTION	核准 APPROVED BY	繪圖 DRAWN BY	設計 DESIGNED BY	比例尺 SCALE	行政院國軍退除役官兵輔導委員會武陵農場	武陵國民賓館新館興建工程(第二次變更設計)	圖號 DRAWING NO	張號 SHEET NO	案卷號 JOB NO
				張文仁	張文仁		財政部	中央營建技術顧問研究社	A-03		
				張文仁	張文仁	日期 DATE		一般說明(二)			