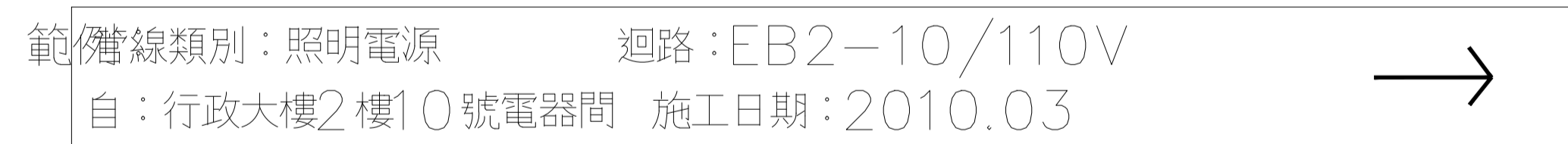


- 一、本公司桃園庫區各種管線，須符合各相關法規和本規範辦理。
- 二、配管之材質選擇，AC110V以上低壓線路使用符合㊸牌之鍍鋅鐵管，弱電線路使用符合㊸牌之PVC管。 <如有特別規定者除外>
- 三、施工中之配管工程，除需符合各項安全規定外，其管線配置方式宜走各種類共同管道為優先，次以靠壁、靠樑為架設原則，禁止管線任意橫跨、繞道、亂走捷徑。管線轉角處需注意以直角為優先考量。若遇地形之障礙，無空間、任何共同管道、其他特殊情況，經本公司有關單位認定下，得另行設計架設方式。
- 四、施工中之配管工程，如有增設管線或各種改善配管工作，均應將原有被汰換之舊管或廢管予以拆除。因施工需要而增設配置之配電臨時管線或其他非工程而增設之配管，均應於完工前拆除，並繳交工程竣工圖，承辦單位得依其需要邀駐站相關維護廠商進行勘查驗收。如經查覺不合規定之配管架設，承包商應無條件改善，逾期不改善者依情節列入本公司禁止施作工程名冊內。
- 五、為便於各種管線之管理及區別，標示方式如下：
  1. 所有施工管線於最始端、最終端、轉彎處、出牆處、入牆處，10米內應依第六條規定標明用途、施工日期及管線種類別，以能辨識管線為原則。
  2. 所有管線應依不同用途，以不同顏色區分，採用符合工業級標示帶，應高耐磨性、防水、防化學溶劑及抗酸鹼，其顏色內容依第六條規範。
  3. 所有管線於插座面板、開關面板、設備管路終端處，則應以工業級標示帶，應依第六條規定，標明供電迴路及電壓。 <範例：EB2-10/110V>

六、配管顏色及標示方式規範如下：

1. 一般電源以深藍色標籤張貼於管上為標準。
2. 緊急電源以紅色標籤張貼於管上為標準。
3. 消防線路以橙色標籤張貼於管上為標準。
4. 監控、資訊、電信線路以黃色標籤張貼於管上為標準。
5. 監控線路最始端、最終端以標示牌標明監視器編號。
6. 空調線路以淺藍色標籤張貼於管上為標準。



標示帶規格：長<依需求而定，不得小於10CM>\*寬<1.8CM以上>

七、配線顏色規範：

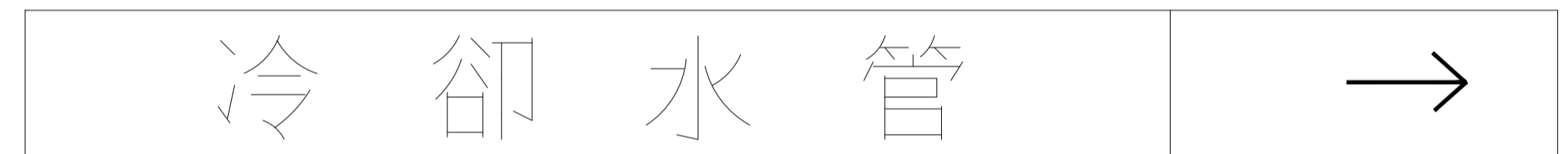
1. 配電導線採用A相—紅色，B相—黃色，C相—藍色，中性線—白色，接地線——綠色。
2. 導線因絕緣膠皮為黑色時，則於配線最始端及最終端使用絕緣套管標明，絕緣套管顏色依第一項辦理。

註：本公司「配管統一規範」若有未盡事宜，得隨時修訂之。

配管線統一規範

- 一、本公司桃園庫區各種水線，須符合各相關法規和本規範辦理。
- 二、施工中之配管工程，除需符合各項安全規定外，其管線配置方式宜走各種類共同管道為優先，次以靠壁、靠樑為架設原則，禁止管線任意橫跨、繞道、亂走捷徑。管線轉角處需注意以直角為優先考量。若遇地形之障礙，無空間、任何共同管道、其他特殊情況，經本公司有關單位認定下，得另行設計架設方式。
- 三、施工中之配管工程，如有增設管路或各種改善配管工作，均應將原有被汰換之舊管或廢管予以拆除。驗收前承包商應繳交工程竣工圖，承辦單位得依其需要邀駐站相關維護廠商進行勘查驗收。如經查覺不合規定之配管架設，承包商應無條件改善，逾期不改善者依合約規定辦理。
- 四、為便於各種管路之管理及區別，標示方式如下：
  1. 所有施工管線於最始端、最終端、轉彎處、出牆處、入牆處，10米內應依第五條規定標明用途、施工日期及管線種類別，以能辨識管線為原則。
  2. 所有管線應依不同用途，以不同顏色區分，採用符合工業級標示帶，應高耐磨性、防水、防化學溶劑及抗酸鹼，其顏色內容依第五條規範。
- 五、配管顏色及標示方式規範如下：
  1. 以深藍色標籤張貼於管上為標準。

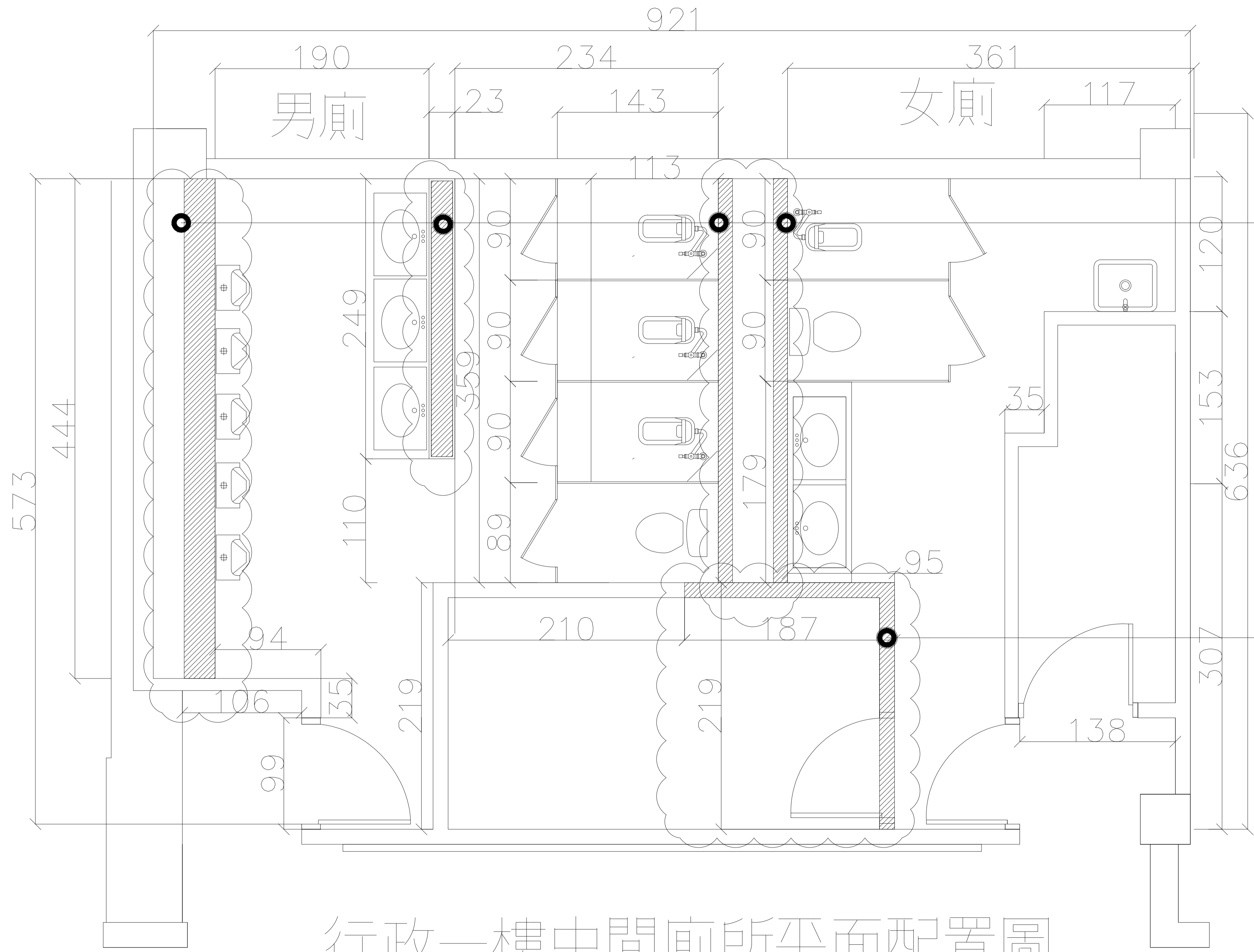
範例：



標示帶規格：長25CM\*寬6.0CM以上<管徑小於標示帶寬度，則依實際管徑1/2以上寬度標示>

註：本公司「水管標示統一規範」若有未盡事宜，得隨時修訂之。

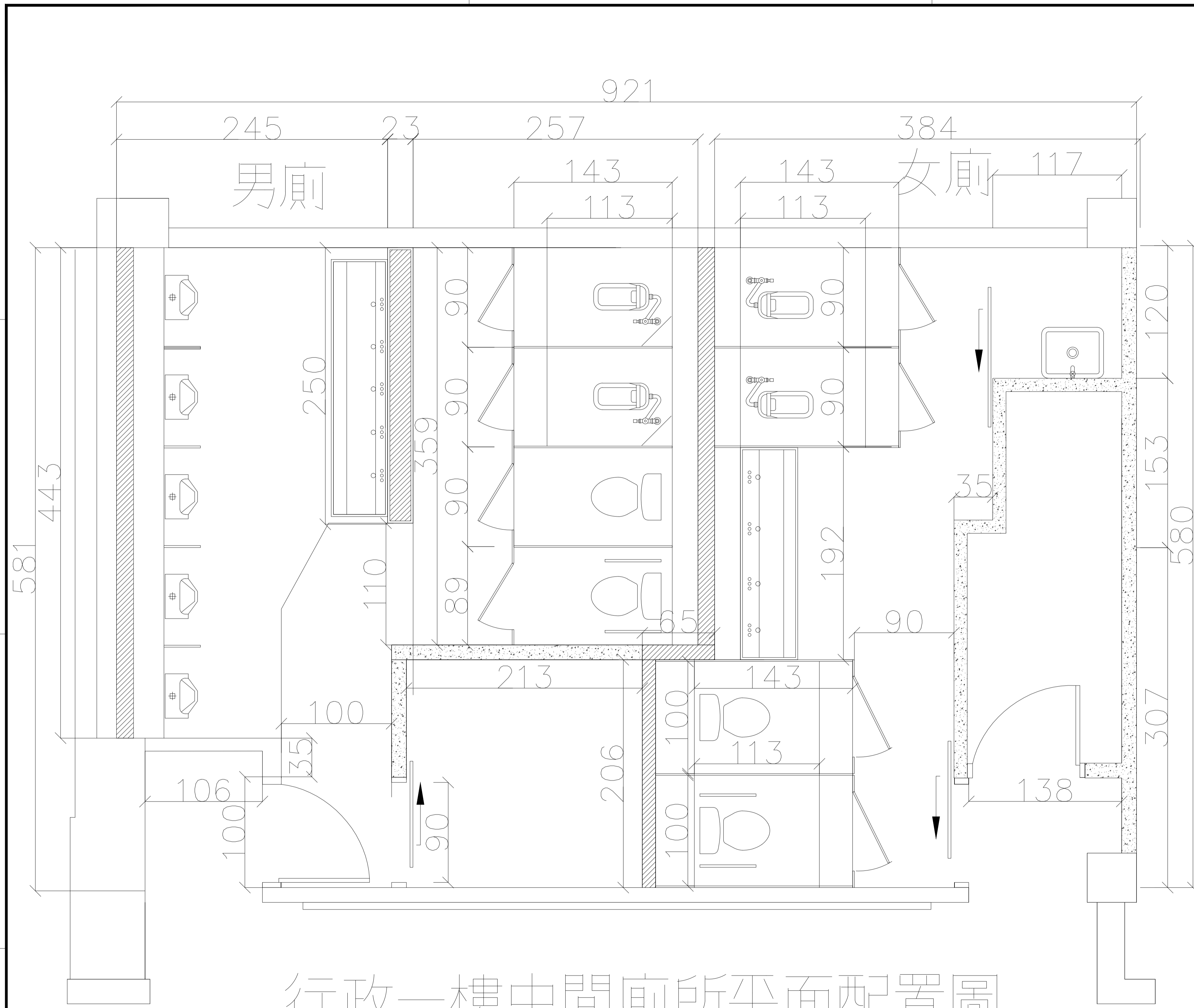
華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 01/11
圖名 配管線統一規範	圖號 01



行政一樓中間廁所平面配置圖

行政大樓一樓男、女廁所施工前示意圖

<b>TACT</b> LOGISTICS		華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 02 11		
圖名 行政大樓一樓男、女廁所示意圖	圖號 02		

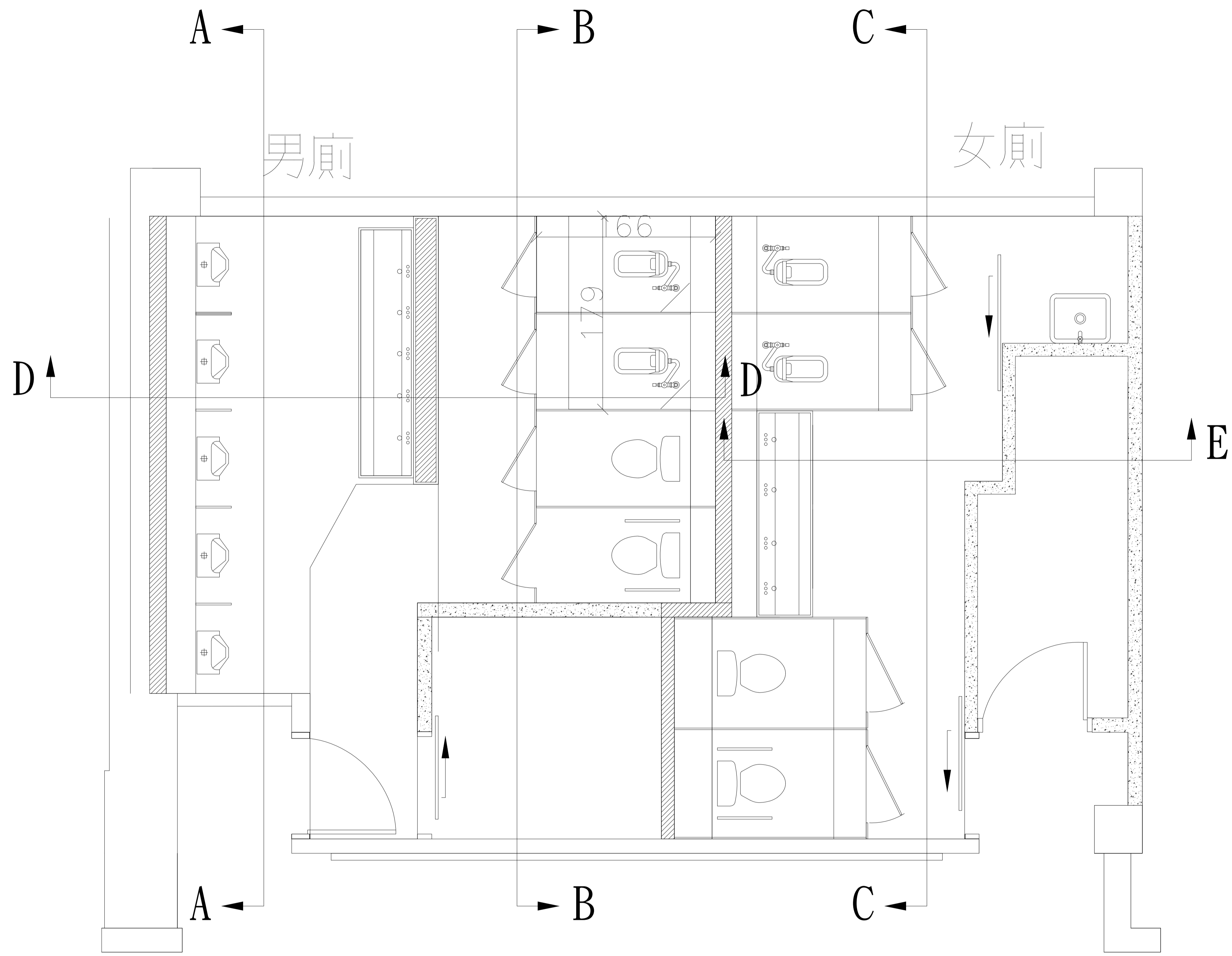


行政一樓中間廁所平面配置圖

施工說明：

1. 本案隔間採用濕式隔間牆工程。
2. 廁所新隔間牆建置前需於工程師確認無誤後始得施工，可依現地情形進行調整。
3. 維修孔需於維護商溝通後始得施作。
4. 地面與牆面需檢附磁磚計畫以供業主確認始得施工。
5. 地面排水孔需配合洩水坡度調整。
6. 小便斗機箱為H = 150cm。
7. 圖面尺寸如有誤差過大時，依業主討論後確認。

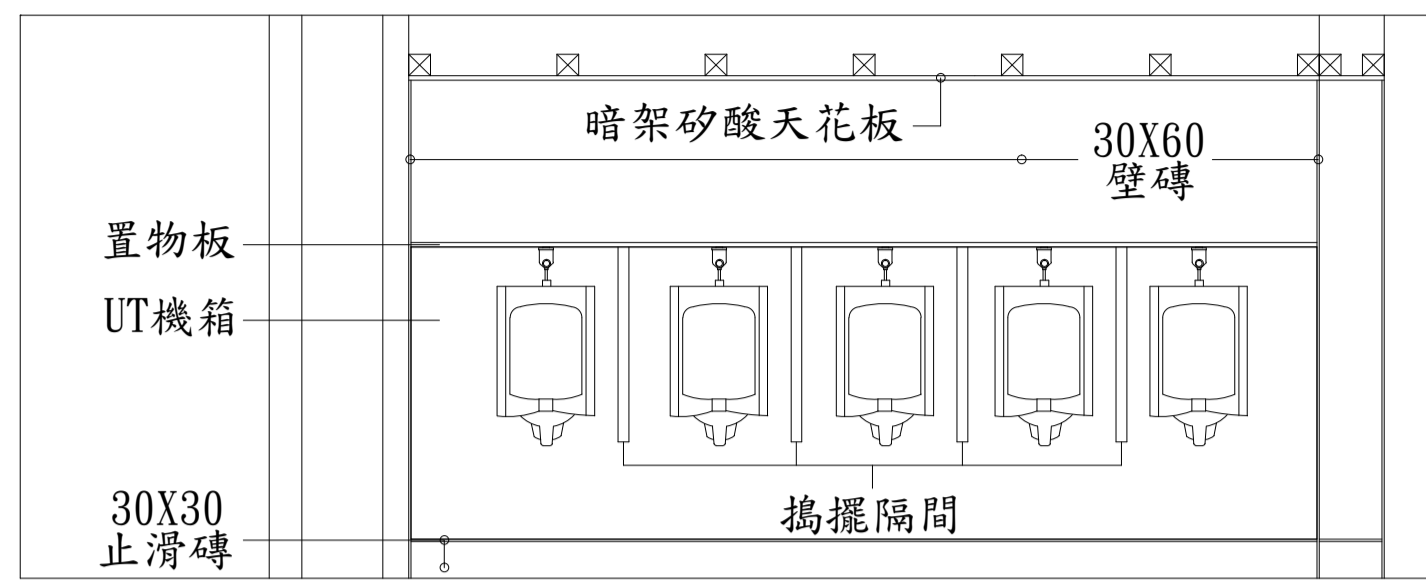
行政大樓一樓男、女廁所施工後示意圖



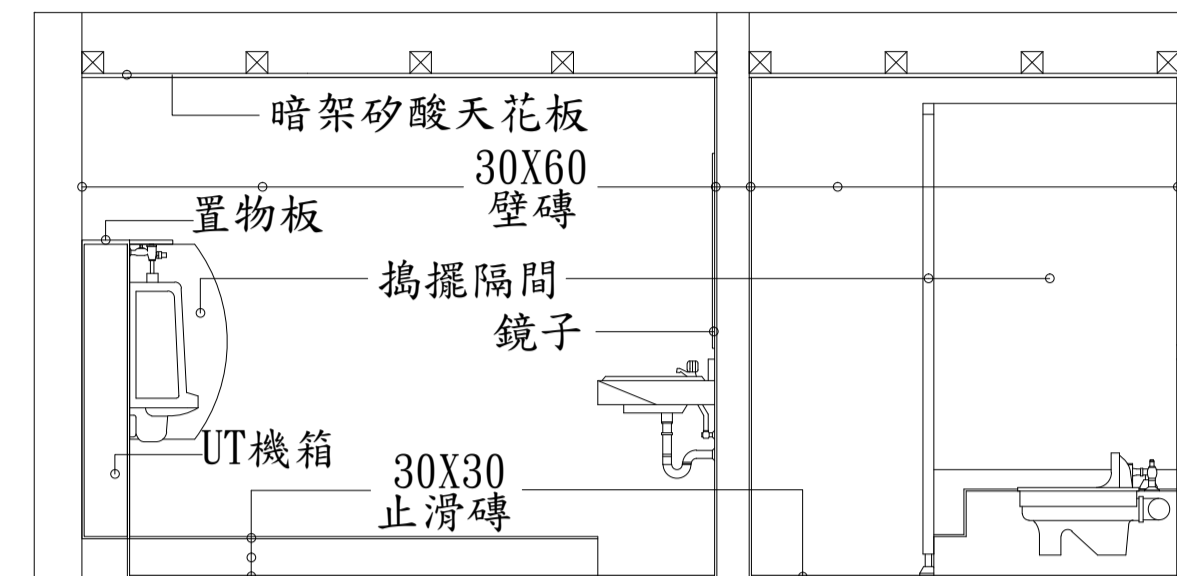
行政大樓一樓男、女廁所剖面示意圖

行政大樓一樓男、女廁所剖面指示圖

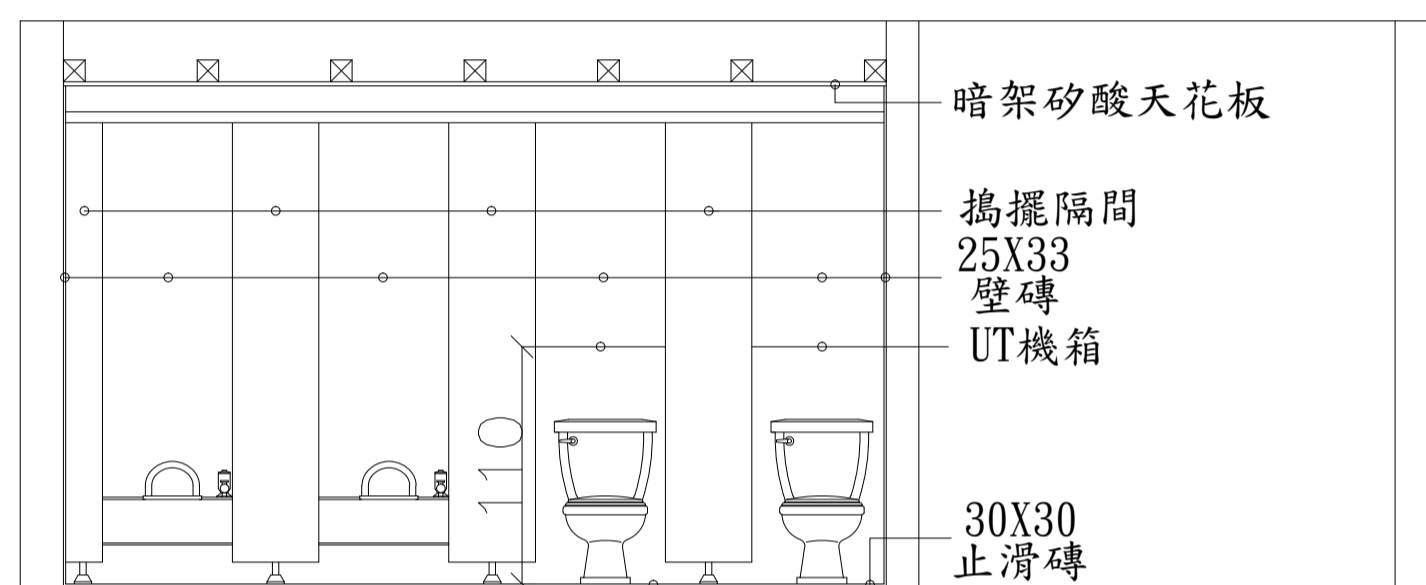
<b>TACT</b> LOGISTICS		華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 04 11		
圖名 行政大樓一樓男、女廁所剖面指示圖	圖號 04		



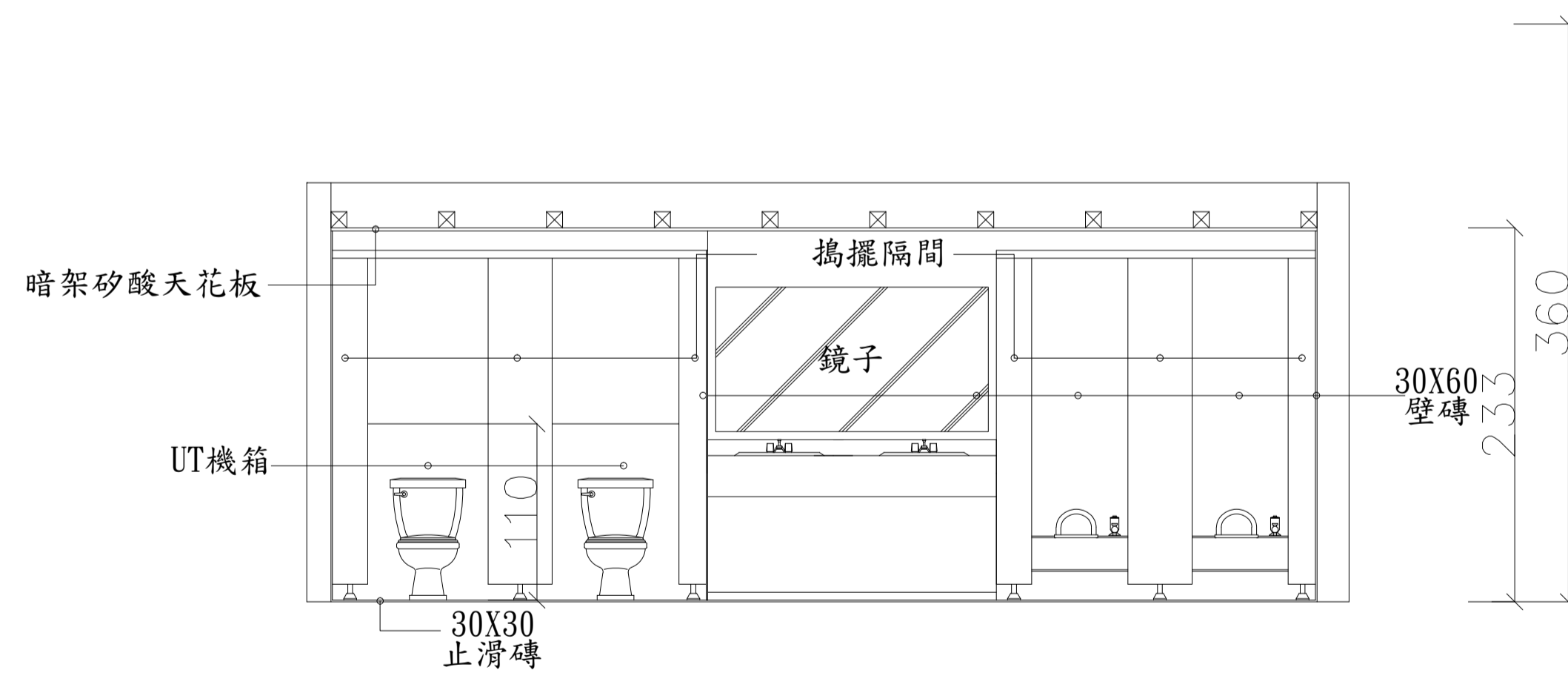
A-A一樓門廳廁所剖立面圖



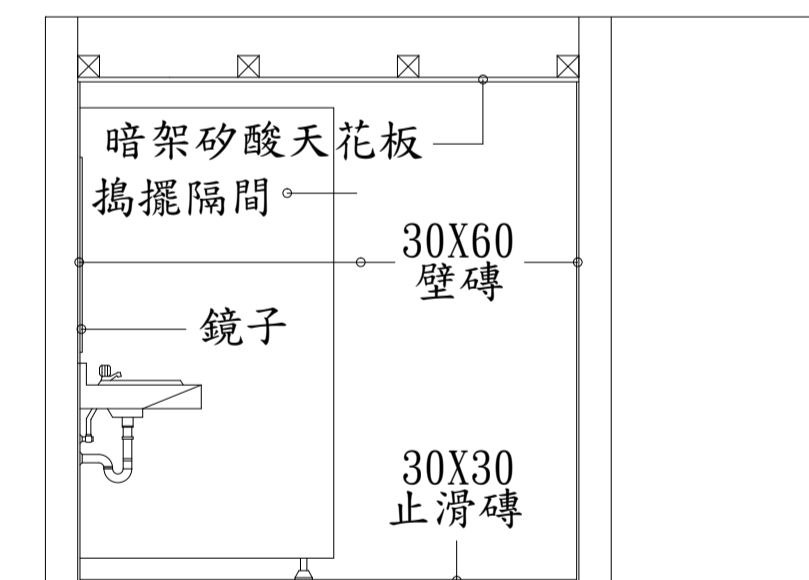
D-D一樓門廳廁所剖立面圖



B-B一樓門廳廁所剖立面圖



C-C一樓門廳廁所剖立面圖



E-E一樓門廳廁所剖立面圖

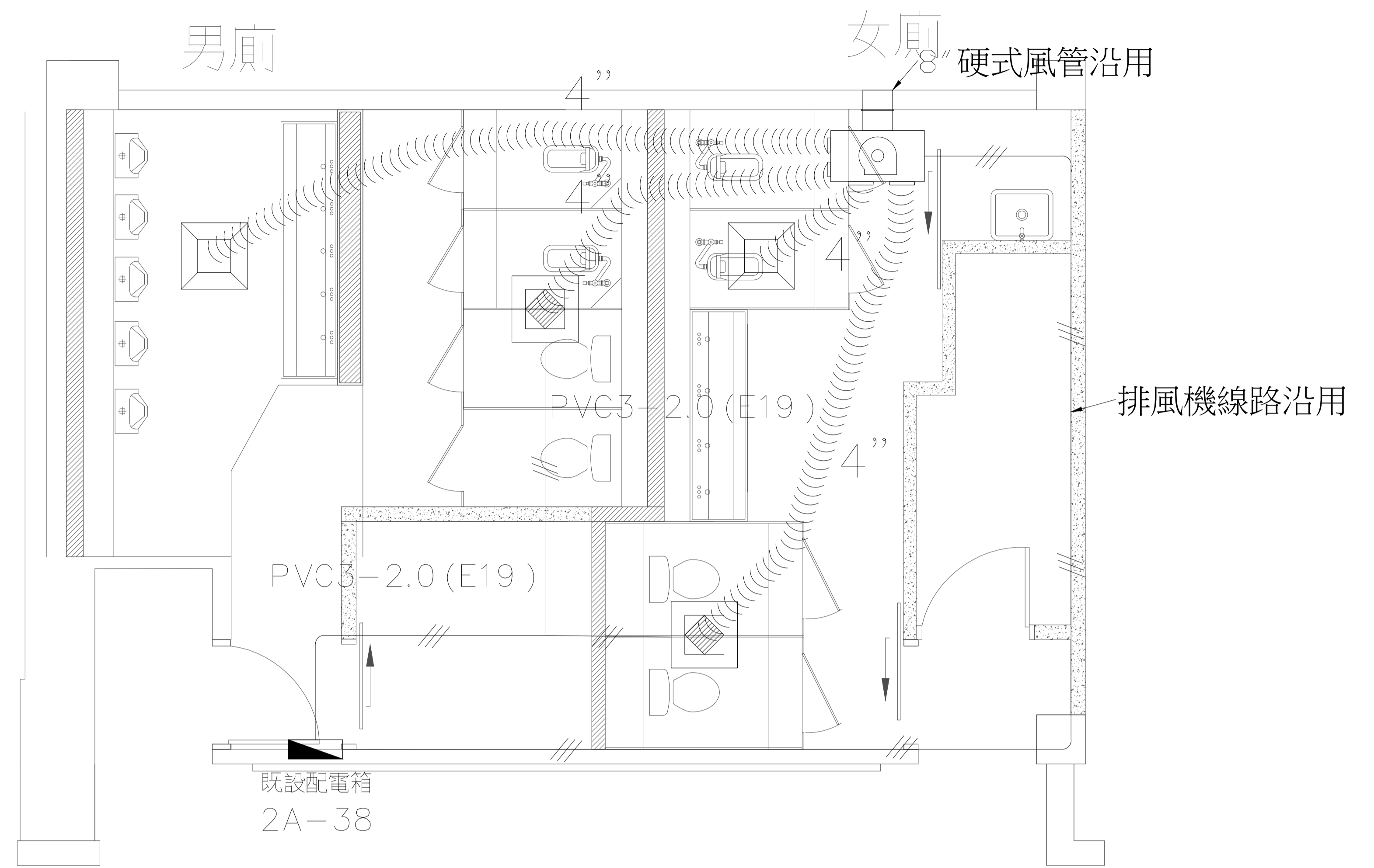
行政大樓一樓男、女廁所剖面示意圖

華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 05 11
圖名 行政大樓一樓男、女廁所剖面示意圖	圖號 05

符號	名稱及說明	備註
	60cm*60cm 格柵抽取式出風口含濾網及四吋圈套 全配件	非金屬製
	直流變頻換氣扇60*60CM 含濾網 全配件	阿拉斯加768AD 或同等品
	4" 尼龍伸縮抽風管<天花板上方>	
	多翼離心式箱型抽送風機<4" * 4孔風箱 1HP/AC220V>	三元或同等品

說明：

1. 本工程依圖所示，將行政一樓中間廁所既設排風機汰換，承包商請依圖面位置安裝排風機，出風口及換氣扇。
2. 既設排風機硬式風管及線路將繼續沿用不進行汰換。
3. 排風機及換氣扇汰換及安裝時，地線應妥善接續。
4. 配管工程，除需符合各項安全規定外，管路盡量靠近頂板，次以靠壁、靠樑為架設原則，禁止管線任意橫跨、繞道、亂走捷徑。
5. 低壓線路一律以EMT管配置，應依本公司配管標示統一規範施工。
6. 有價廢棄物應依規定放置於廢料庫，無價廢棄物由承包商自行處理。
7. 承包商拆、裝天花板時，應預留消防偵測器，排風孔，維修口，燈具等位置，配合恢復。



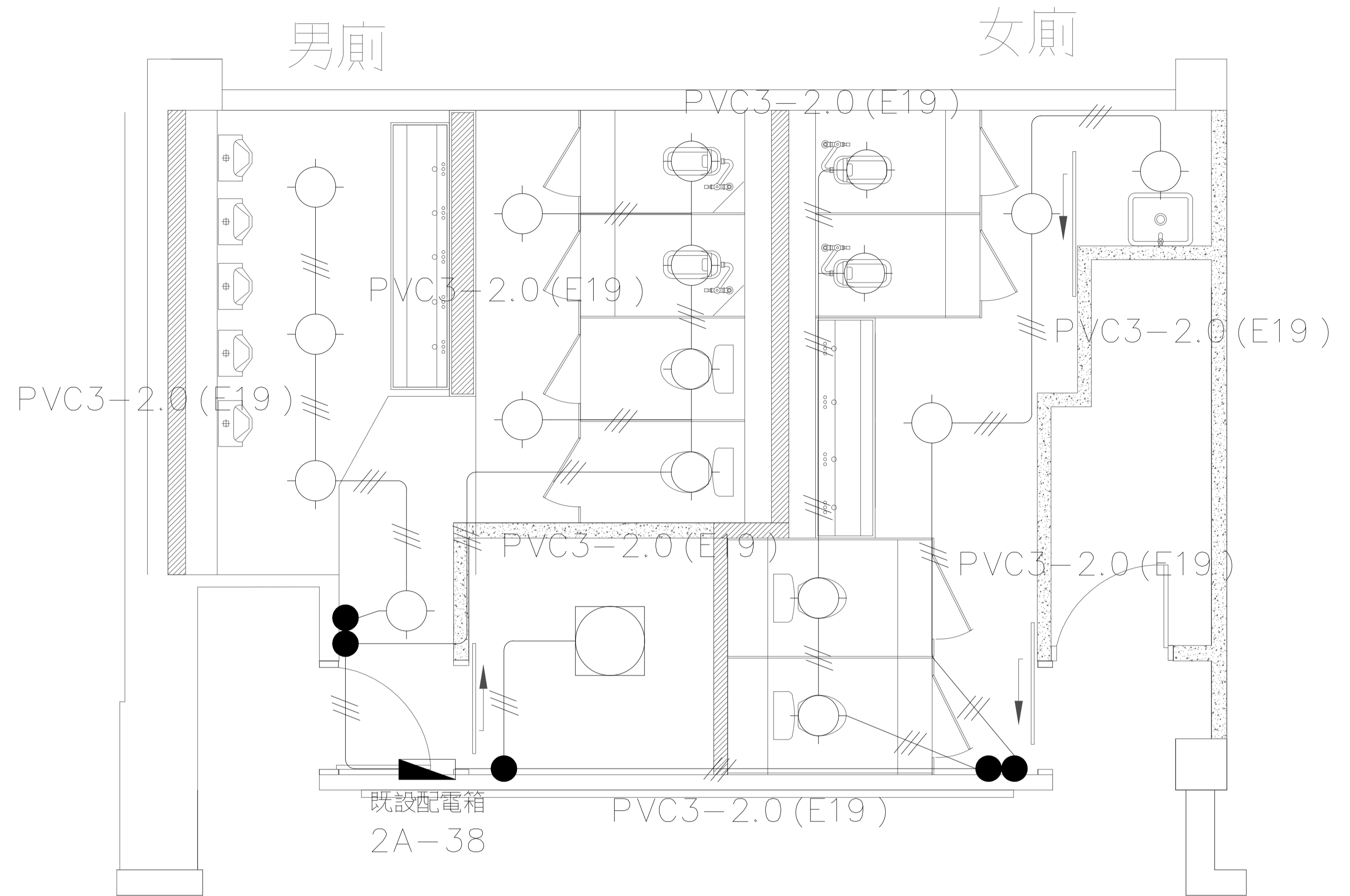
行政大樓一樓廁所排風設備配置圖

<b>TACT</b> LOGISTICS		華儲股份有限公司	
工程名稱	行政大樓一樓廁所改建工程	張次	06 11
圖名	行政大樓一樓廁所排風設備配置圖	圖號	06


符號	名稱及說明	備註
—	吊於頂版或牆內電力管線, EMT管內穿PVC電線未註明者均為3-2.0 (E19)	PVC線: 符合CNS EMT管: 符合CNS
□	LED 平板燈 AC100-277V, ≤26W, 60*60CM <白光>	東亞, 雷利達, 政函, 或同等品
○	LED 15W 球燈 全電壓 <暖白光>	東亞, 舞光, 飛利浦或同等品
●	螢光-, 二連暗開關 全配件 FL+120CM	台灣松下或同等品

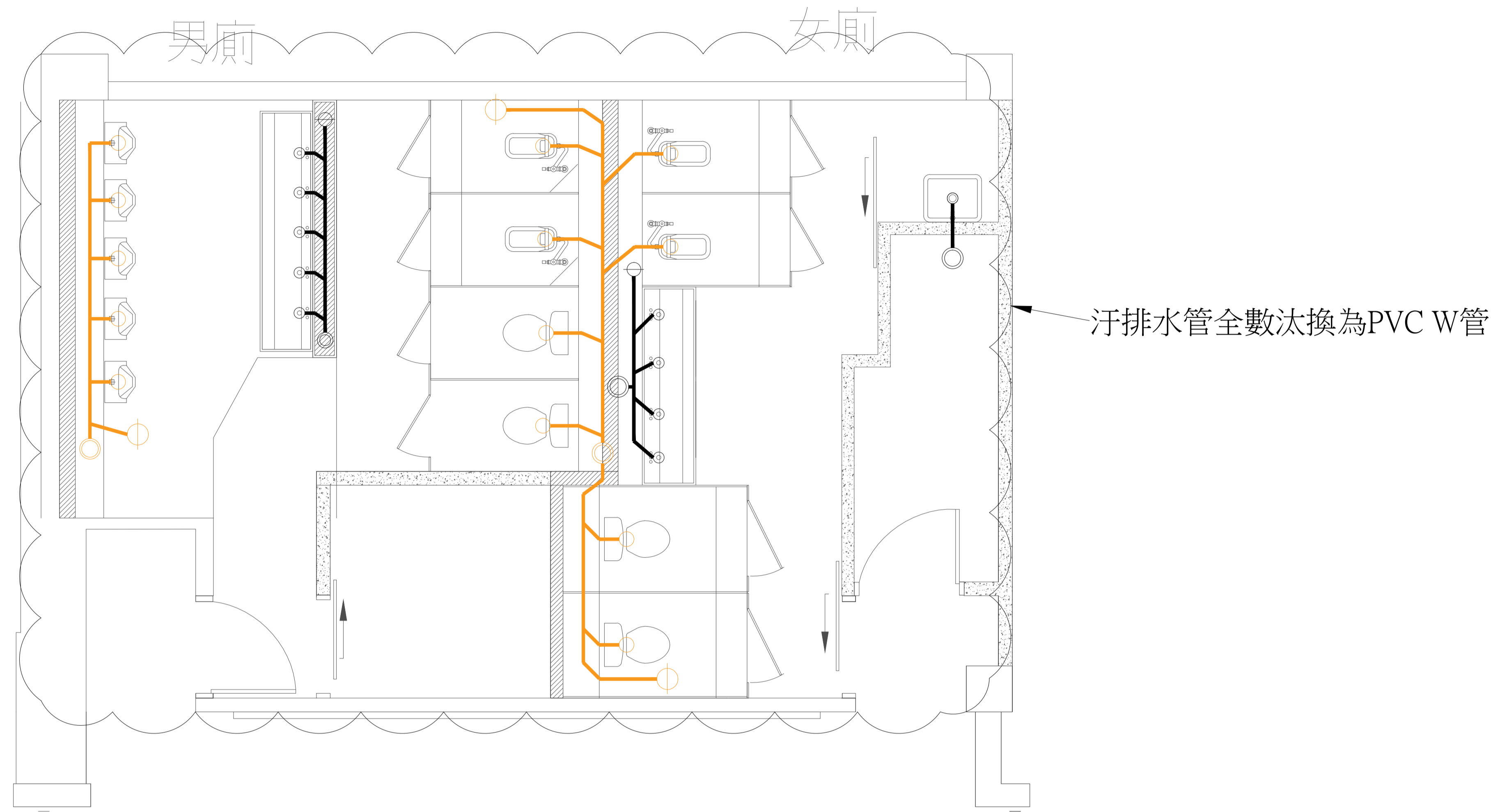
說明:

1. 本工程依圖所示, 將行政大樓中間男女廁所燈具, 開關全數汰換。
2. 行政大樓中間男女廁所燈具線路應重新配置。
3. 承包商請依圖面位置安裝燈具, 如有需移動燈具應須配合 (2.0mmPVC電線, EMT管配置), 價格已包含工程總價中不得辦理追加。
4. 燈具汰換時, 地線應妥善接續。
5. 配管工程, 除需符合各項安全規定外, 管路盡量靠近頂板, 次以靠壁, 靠樑為架設原則, 禁止管線任意橫跨, 繞道, 亂走捷徑。
6. 低壓線路一律以EMT管配置, 應依本公司配管標示統一規範施工。
7. 管路吊架間距應小於1.5M。
8. 有價廢棄物應依規定放置於廢料庫, 無價廢棄物由承包商自行處理。
9. 承包商拆, 裝天花板時, 應預留消防偵測器, 排風孔, 維修口, 燈具等位置, 配合恢復。



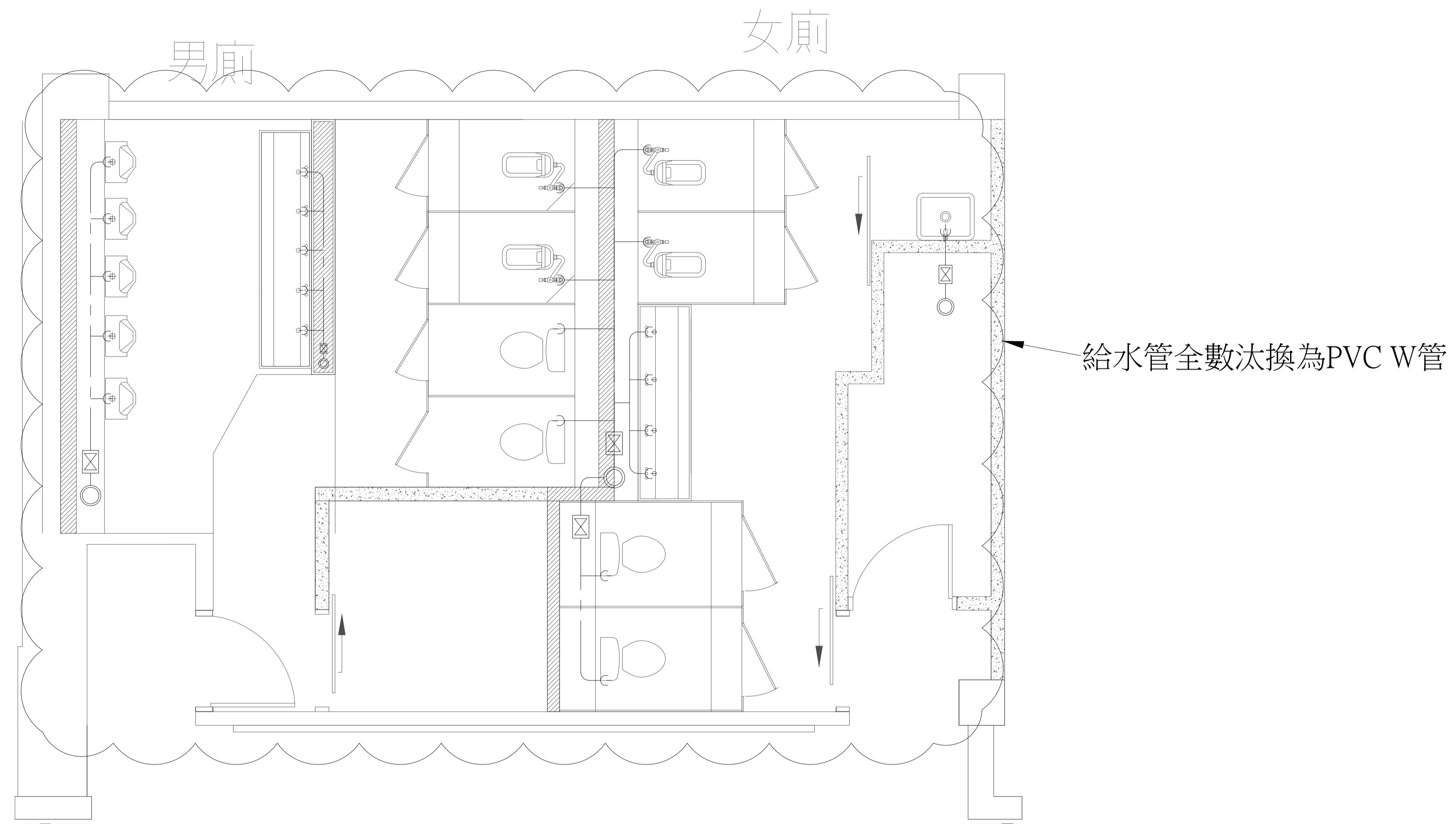
行政大樓一樓廁所照明設備配置圖

 華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 07/11
圖名 行政大樓一樓廁所照明設備配置圖	圖號 07



行政大樓一樓廁所污排水管配置圖

<b>TACT</b> LOGISTICS		華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 08 11		
圖名 行政大樓一樓廁所污排水管配置圖	圖號 08		



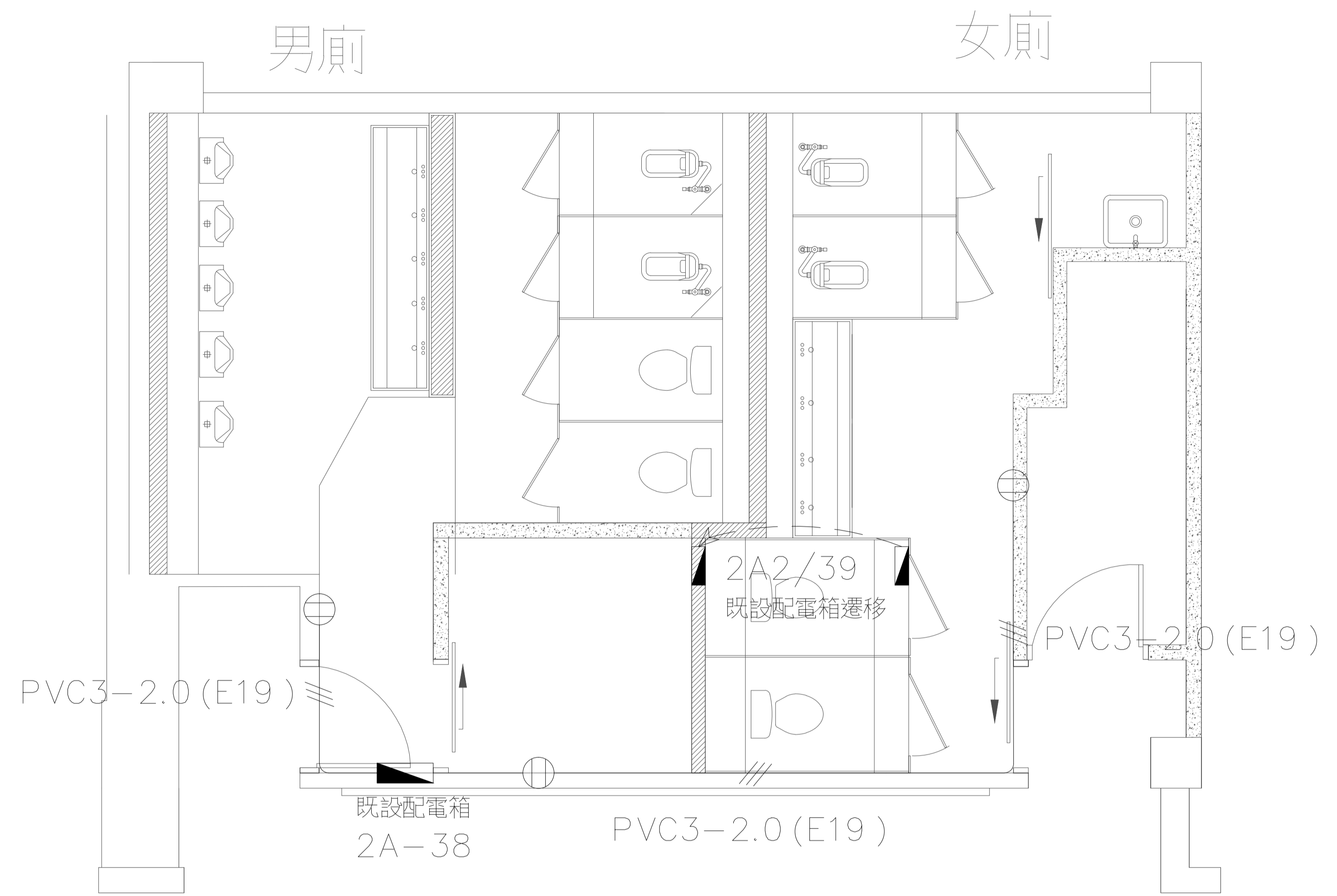
行政大樓一樓廁所給水管配置圖

<b>TACT</b> LOGISTICS		華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 09 11		
圖名 行政大樓一樓廁所給水管配置圖	圖號 09		


符號	名稱及說明	備註
—	吊於頂板或牆內電力管線, EMT管內穿PVC電線未註明者均為3-2.0 (E19)	PVC線: 符合CNS EMT管: 符合CNS
⊕	一般用接地形二連暗插座組, FL+120CM	台灣松下或同等品
▲	既設配電箱遷移	L1+170CM

說明:

1. 本工程依圖所示, 將行政大樓中間男女廁所插座全數汰換。
2. 既設配電箱須遷移至圖面標示位置, 並以內嵌方式安裝。
3. 行政大樓中間男女廁所插座線路應重新配置。
4. 承包商請依圖面位置安裝插座及開關箱, 如有需移動插座應須配合(2.0mmPVC電線, EMT管配置), 價格已包含工程總價中不得辦理追加。
5. 插座汰換時, 地線應妥善接續。
6. 配管工程, 除需符合各項安全規定外, 管路盡量靠近頂板, 次以靠壁、靠樑為架設原則, 禁止管線任意橫跨、繞道、亂走捷徑。
7. 低壓線路一律以EMT管配置, 應依本公司配管標示統一規範施工。
8. 管路吊架間距應小於1.5M。
9. 有價廢棄物應依規定放置於廢料庫, 無價廢棄物由承包商自行處理。
10. 承包商拆、裝天花板時, 應預留消防偵測器、排風孔、維修口、燈具等位置, 配合恢復。



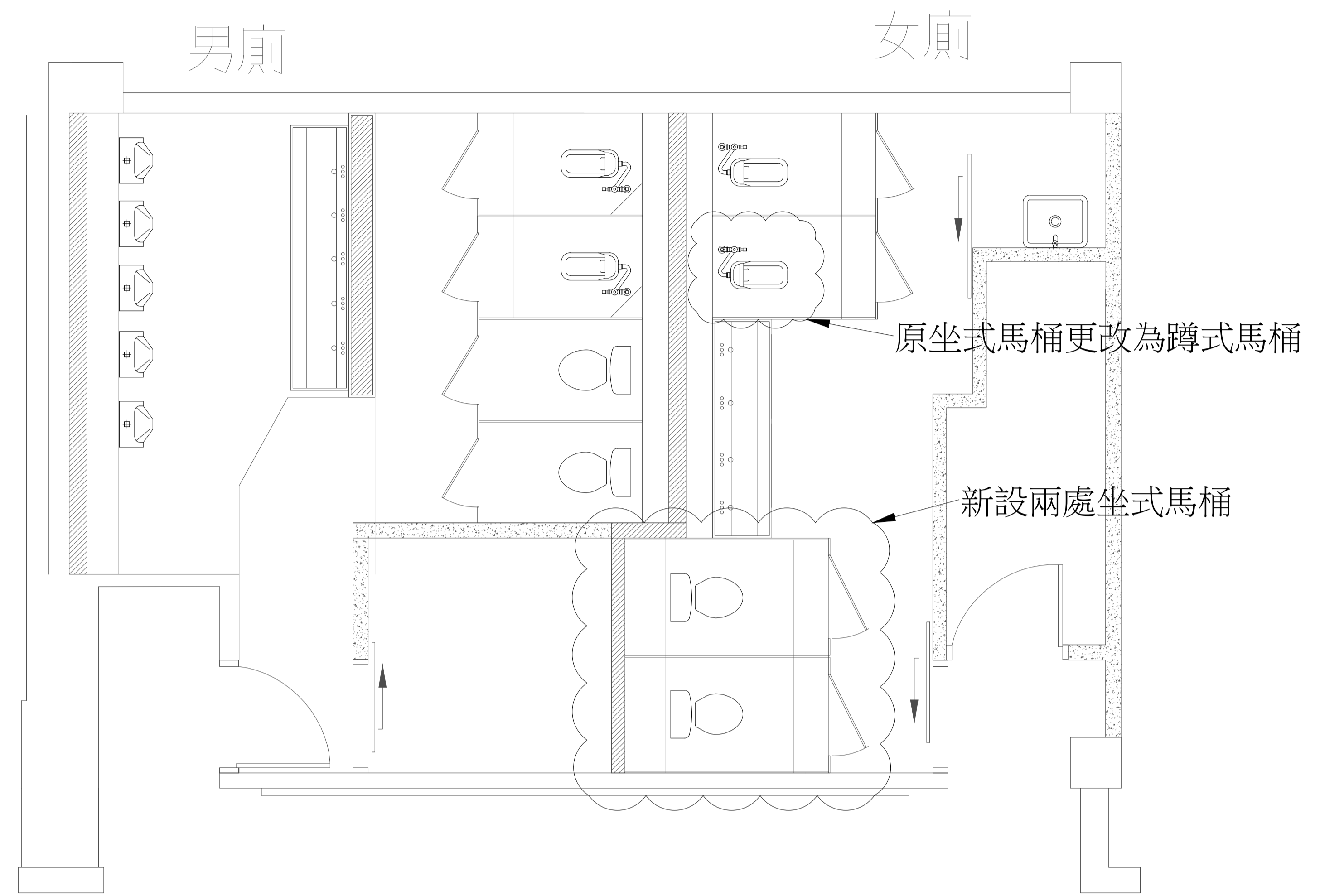
行政大樓一樓廁所開關箱及插座配置圖

 華儲股份有限公司	
工程名稱 行政大樓一樓廁所改建工程	張次 10/11
圖名 行政大樓一樓廁所開關箱及插座配置圖	圖號 10

符號	名稱及說明	備註
	掛壁感應式小便斗組 凱撒(UA0283-A640)或 和成(U283BAdb-AF459A)	尺寸須配合現場孔洞
	蹲式馬桶組 凱撒(C1250-BF446)或同等品	尺寸須配合現場孔洞
	坐式馬桶組 凱撒(CF1356/CF1456)或 和成(C2611MUT)	尺寸須配合現場孔洞
	拖布盆組 凱撒(SS558)或 和成(SF322N)	尺寸須配合現場孔洞

說明：

1. 本工程依圖所示，將行政大樓中間男女廁所既設蹲式馬桶，坐式馬桶，掛壁式小便斗及拖布盆全數汰換，並於原儲藏室增設2處坐式馬桶（尺寸須配合現場排水孔洞）。
2. 配管工程，除需符合各項安全規定外，管路盡量靠近頂板，次以靠壁，靠樑為架設原則，禁止管線任意橫跨，繞道，亂走捷徑。
3. 有價廢棄物應依規定放置於廢料庫，無價廢棄物由承包商自行處理。



行政大樓一樓廁所馬桶設備配置圖

<b>TACT</b> LOGISTICS		華儲股份有限公司	
工程名稱	行政大樓一樓廁所改建工程	張次	11
圖名	行政大樓一樓廁所馬桶設備配置圖	圖號	11