

康樂及文化事務署申請中西區區議會 2011/12 年度撥款申請：  
「於摩星嶺食水主配水庫上蓋建議進行改善工程」

### 目的

就通過動用 1,500,000 元 區議會撥款予康樂及文化事務署於 2011/12 年度在摩星嶺食水主配水庫上蓋進行改善工程的建議，徵詢各委員意見。

### 背景

2. 上述活動申請已提交二零一一年六月三十日舉行的地區設施管理委員會審批，並通過撥款 1,499,700 元作改善工程。但，需修訂有關工程項目。已修訂的計劃內容及財政預算載於附件，以供委員參閱。
3. 若上述活動計劃獲得通過，所涉及的預算開支總額為 1,500,000 元。

### 徵詢意見

4. 現請各位就上述各項計劃內容及夾附的預算開支細目提供意見。康樂及文化事務署、民政事務總署、水務署及土木工程拓展署希望得到各位的支持，通過進行上述計劃。

康樂及文化事務署  
民政事務總署  
水務署  
土木工程拓展署

二零一一年七月

## 地區小型工程計劃撥款申請

### 建議於摩星嶺食水主配水庫之上蓋進行已修訂的改善工程

#### 目的

請各委員支持此項地區小型工程計劃，以便於摩星嶺食水主配水庫(配水庫)之上蓋進行已修訂的改善工程，工程完成及經刊憲後，該用地便即可開放予市民使用。

#### 背景

上述配水庫位於港島西部，現屬水務署管理，佔地約 13000 平方米。鑑於有市民要求開放配水庫上蓋予公眾使用，地區設施管理委員會曾於二〇一〇年七月廿二日舉行的第四次會議上討論，並通過開放配水庫有關地方予市民作休憩用地之用。

及後，在二〇一〇年十月六日舉行的地區設施管理委員會的非正式會議上，建議開放整個配水庫上蓋，惟須在北面斜坡邊沿預留約 6 米作緩衝區之用，以保障公眾安全。工程分兩階段進行。第一階段工程包括平整土地、加建圍欄及步行徑，開放時間初步定為早上 6 時至晚上 8 時。第二階段工程會視乎開放後的使用情況，研究加設座椅及其他設施等。為此，康樂及文化事務署(康文署)在與民政事務總署、水務署及土木工程拓展署著手研究後，擬訂出開放配水庫上蓋的工程範圍。

#### 建議修訂的工程範圍及建議開放時間

經各有關部門磋商後，康文署計劃除在斜坡邊沿預留緩衝區外，開放約 10830 平方米配水庫上蓋予市民使用。另有鑑於配水庫上蓋未能安裝照明系統，故建議開放時間為夏季(五月至十月)由上午 6 時至晚上 7 時；冬季(十一月至翌年四月)由上午 6 時至晚上 6 時。為保障公眾安全，工程計劃會

因應實際情況於適當位置加建欄杆及圍欄。

上述的工程範圍已於六月三十日的地區設施管理委員會上討論，委員會通過修訂範圍，包括將玻璃纖維石屎板改為一般石屎板，取消加建 2.75 米高圍欄，工程合約車輛及 1.5 米高裝飾欄等。但需於緩衝區加建指示牌。

擬議的工程項目將由民政事務總署的工程組負責。有關詳情，請參閱附件。待工程完成後，我們預期將可提供更多的休憩地方予市民使用。

### 審批撥款

請各委員就以上工程項目提出意見，並批撥一百五十萬元的撥款申請，以進行上述工程。

康樂及文化事務署  
民政事務總署  
水務署  
土木工程拓展署

2011 年 7 月

地區小型工程計劃撥款申請

建議於摩星嶺食水主配水庫之上蓋進行改善工程  
(已修訂)

工程資料

- |                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| 1. 工程名稱                         | 於摩星嶺食水主配水庫之上蓋進行改善工程          |
| 2. 工程地點                         | 摩星嶺食水主配水庫上蓋                  |
| 3. 工程內容                         | 於摩星嶺食水主水庫加建圍欄及步行徑，以便開放予市民使用。 |
| 4. 工程位置                         | 請見附圖                         |
| 5. 工程時間表                        |                              |
| (a) 預計開工日期                      | 2011年 11月 中旬                 |
| (b) 預計完工日期                      | 2012年 5月 上旬                  |
| 6. 工程預算                         |                              |
| (a) 1.1米高鉛水鐵外包樹紋面玻璃纖維欄杆 (約364米) | 800,000 元                    |
| (b) 0.5米高鉛水鐵外包樹紋面玻璃纖維欄杆 (約30米)  | 80,000 元                     |
| (c) 2.7米長座椅 (9張)                | 90,000 元                     |
| (d) 100厘米厚石屎行人路 (約360平方米)       | 150,000 元                    |
| (e) 危險告示牌 (約十至十五個)              | 30,000 元                     |
| (f) 2米高鐵網圍繞水務署石屋仔建築物 (約20米)     | 12,000 元                     |
| (g) 其餘雜項 (保險金, 安全設施等)           | 200,000 元                    |
| 7. 備用金 (以上(a)-(g)預算的10%)        | 136,200 元                    |

	<u>總計</u>	<u>1,498,200 元</u>
<u>預算申請撥款總額</u>		<u>1,500,000 元</u>

8. 工程預算經常性開支

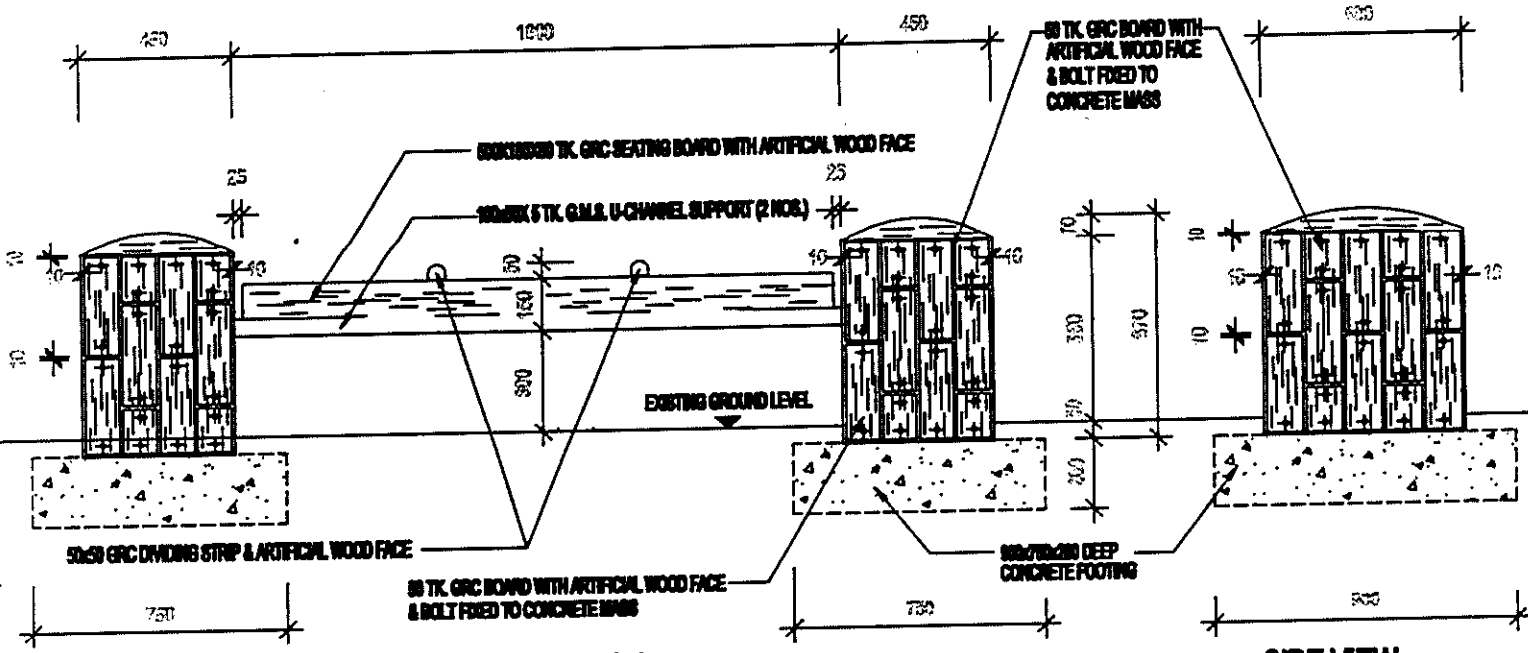
- 建築署負責項目(包括維修保養欄杆、步行徑等)
- 康文署負責項目(包括剪草、日常清潔及駐場保安員費用)

• 每年 150,000 元

• 每年\$844,502 元

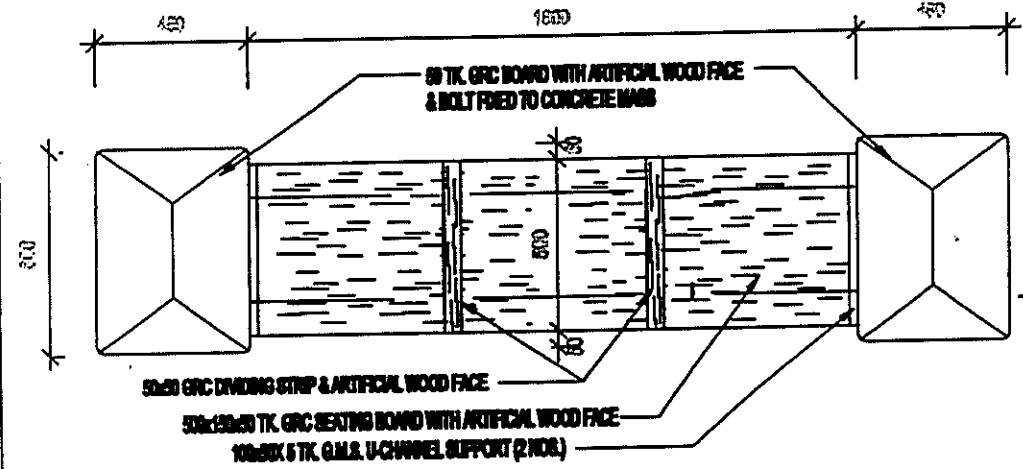
9. 工程設計及代理人

民政事務總署工程組

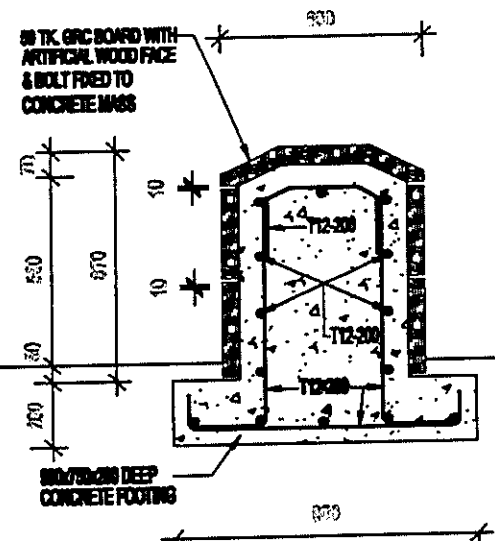


**FRONT ELEVATION**

**SIDE VIEW**



**PLAN OF GRC BENCH**



**TYPICAL SECTION**

**NOTES:**

No.	DATE	DESCRIPTION	BY
		NAME	DV
DESIGNED		K. Y. YAU	G
DRAWN		Y. T. CHAN	G
CHECKED		K. F. WONG	G
APPROVED		T. W. CHEUNG	G

**CONT. No. & TITLE** CW12 OF 11  
 IMPROVEMENT WORKS AT THE TOP OF  
 "MOUNT DAVIS FRESH WATER PRIMARY  
 SERVICE RESERVOIR" AT MOUNT DAVIS  
 PATH, CENTRAL AND WESTERN DISTRICT

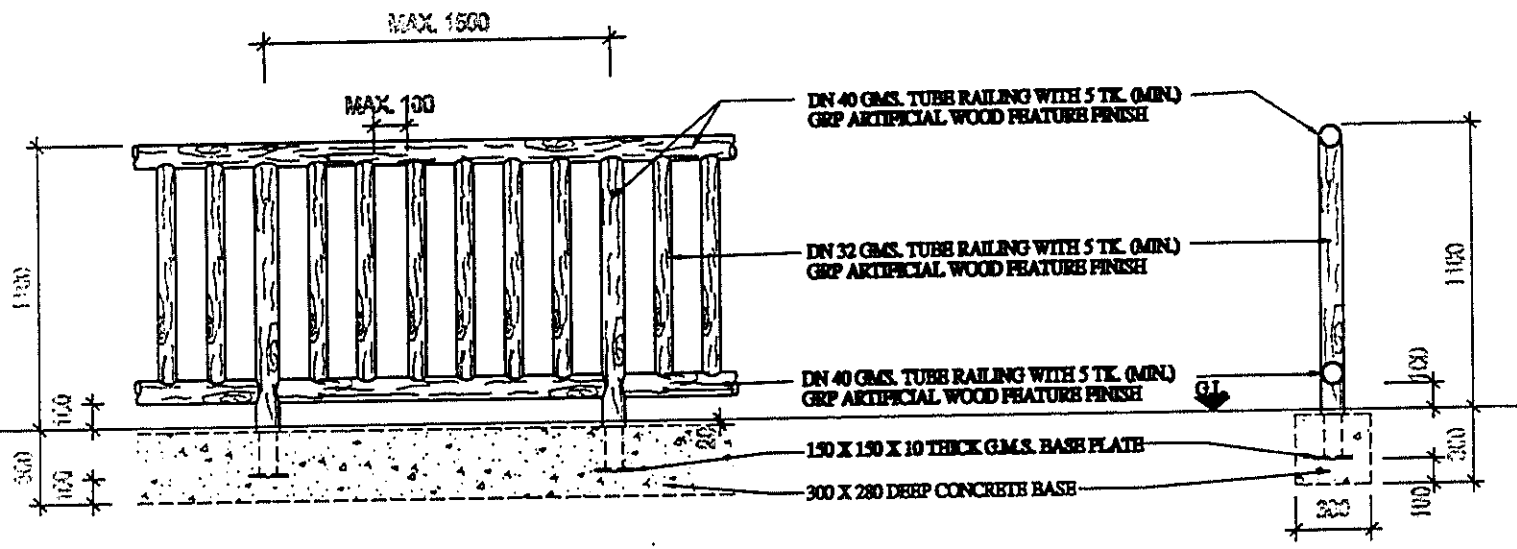
**DRAWING TITLE**  
 DETAILS OF GRC BENCH

<b>DRAWING No.</b> HKR11-18-02	<b>SCALE</b> 1 : 15
-----------------------------------	------------------------

**CENTRAL AND WESTERN DISTRICT**

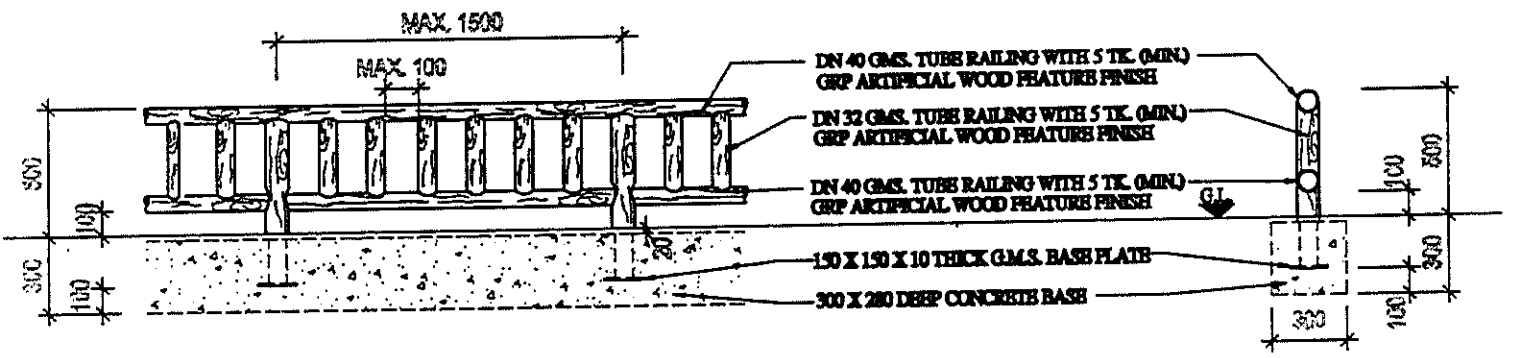


**H.A.D. WORKS**



**FRONT ELEVATION OF TUBULAR RAILING (TYPE 'A')**

**SIDE ELEVATION OF TUBULAR RAILING (TYPE 'A')**



**FRONT ELEVATION OF TUBULAR RAILING (TYPE 'B')**

**SIDE ELEVATION OF TUBULAR RAILING (TYPE 'B')**

NOTES:

No.	DATE	DESCRIPTION	BY

	NAME	Dt
DESIGNED	K. Y. YAU	01
DRAWN	Y. T. CHAN	01
CHECKED	K. F. WONG	01
APPROVED	T. W. CHEUNG	01

**CONT. No. & TITLE** GW12 OF 11  
 IMPROVEMENT WORKS AT THE TOP OF  
 "MOUNT DAVIS FRESH WATER PRIMARY  
 SERVICE RESERVOIR" AT MOUNT DAVIS  
 PATH, CENTRAL AND WESTERN DISTRICT

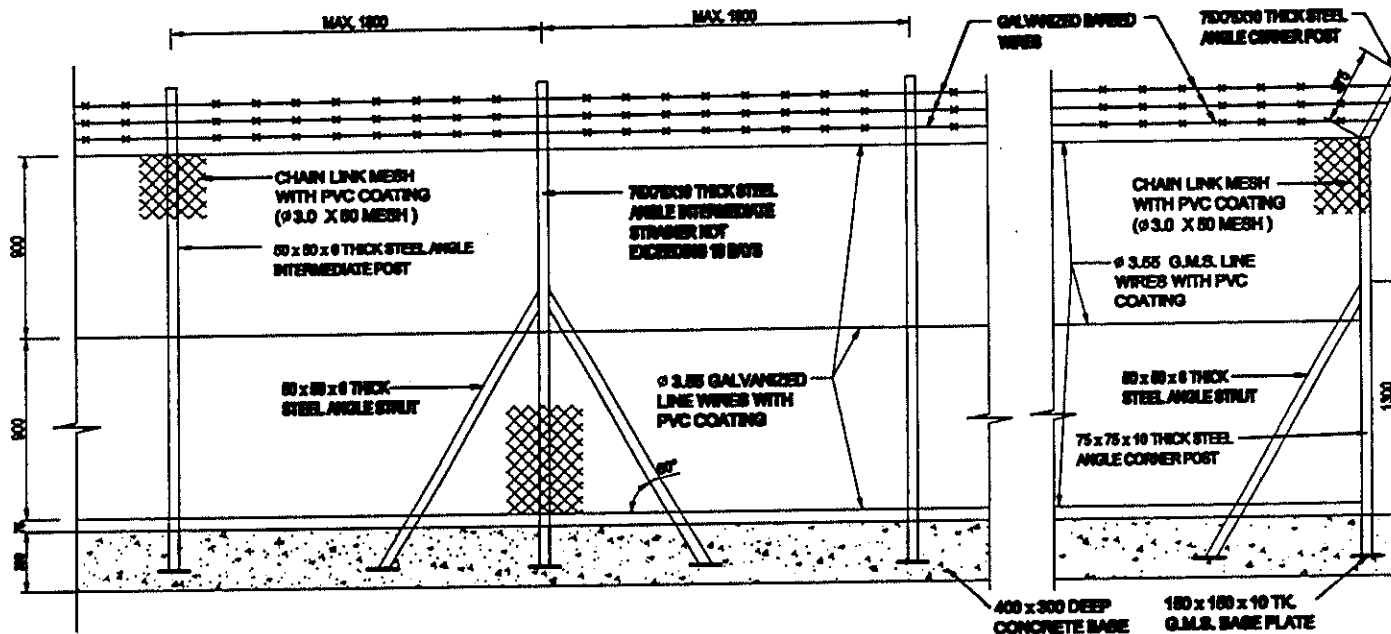
**DRAWING TITLE**  
 DETAILS OF RAILING

<b>DRAWING No.</b> HKR11-18-03	<b>SCALE</b> 1 : 20
-----------------------------------	------------------------

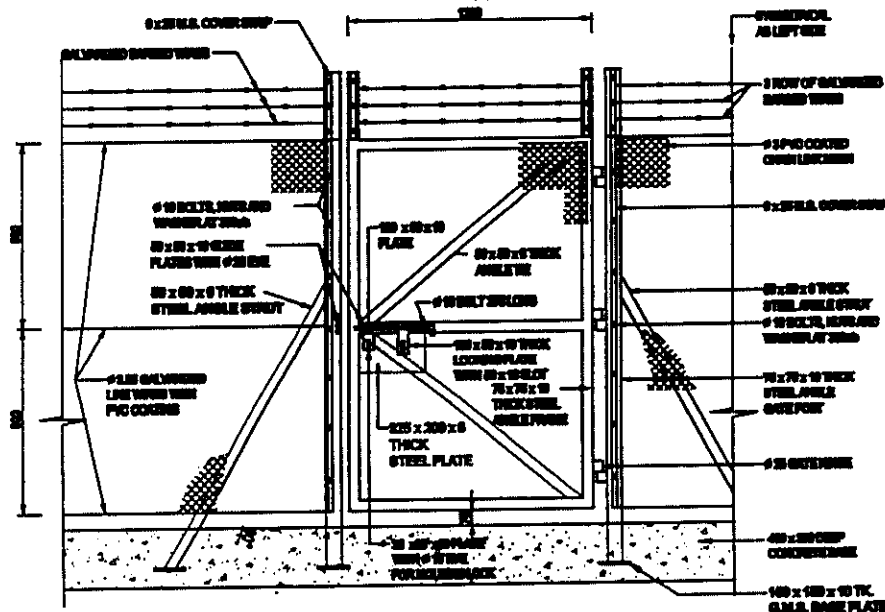
**CENTRAL AND WESTERN DISTRICT**



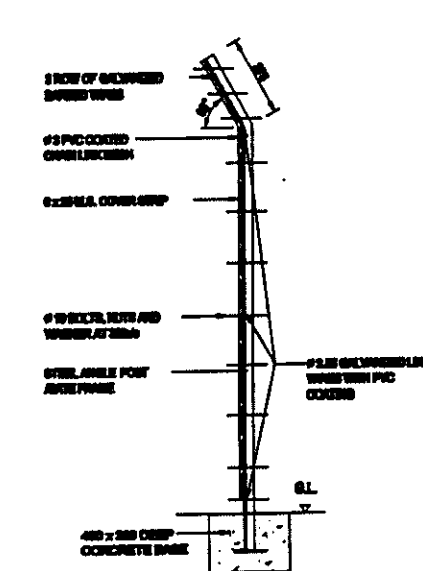
**H.A.D. WORKS**



**ELEVATION OF CHAIN LINK FENCE**



**ELEVATION OF PEDESTRIAN GATE**



**SIDE ELEVATION**

NOTES:

No.	DATE	DESCRIPTION	BY
		NAME	Dr
DESIGNED		K. Y. YAU	Dr
DRAWN		Y. T. CHAN	Dr
CHECKED		K. F. WONG	Dr
APPROVED		T. W. CHEUNG	Dr

CONT. No. & TITLE CW12 OF 11

IMPROVEMENT WORKS AT THE TOP OF "MOUNT DAVIS FRESH WATER PRIMARY SERVICE RESERVOIR" AT MOUNT DAVIS PATH, CENTRAL AND WESTERN DISTRICT

DRAWING TITLE

DETAILS OF CHAIN LINK FENCE

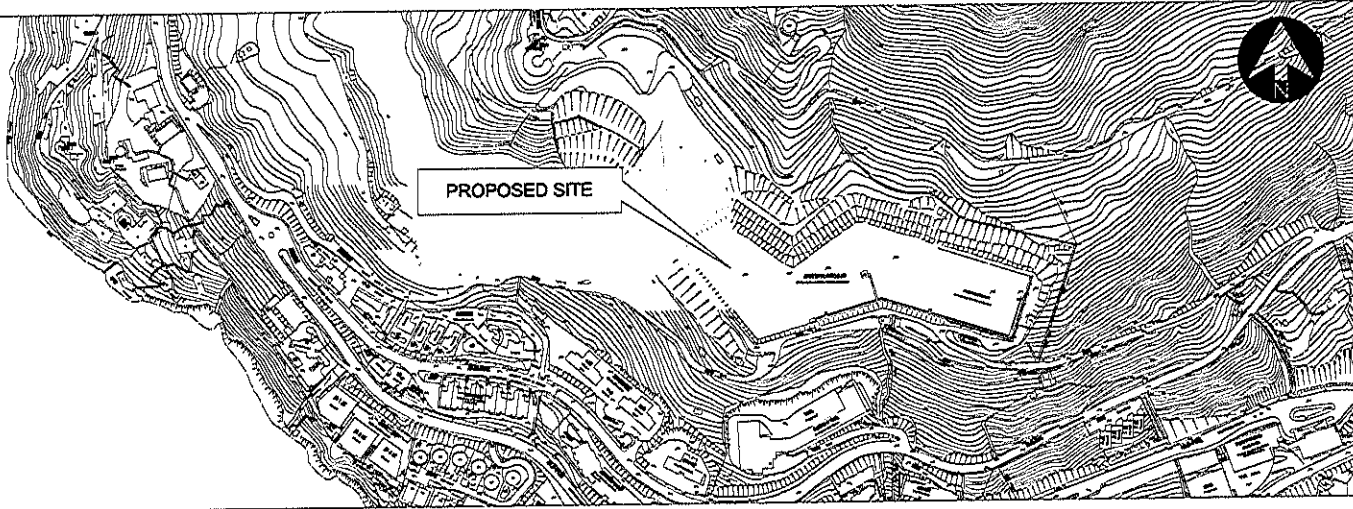
DRAWING No.	SCALE
HKR11-18-04	1:25

CENTRAL AND WESTERN DISTRICT



H.A.D. WORKS





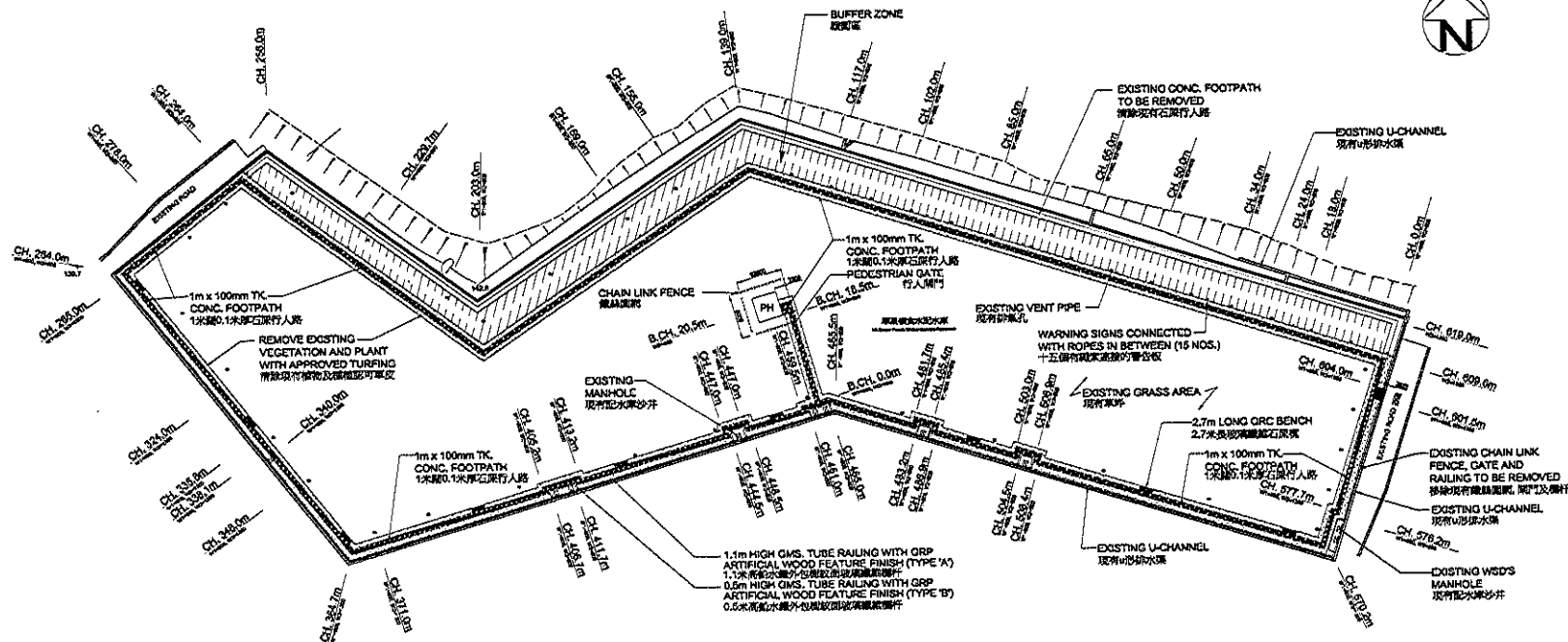
PROPOSED SITE

SITE PLAN 1:2000

LEGEND:


- CHAIN LINK FENCE 鐵絲圍欄
- PEDESTRIAN GATE 行人閘門
- 1.1m HIGH GMS. TUBE RAILING WITH GRP ARTIFICIAL WOOD FEATURE FINISH (TYPE 'A') 1.1米高鋁水鐵外包炭紋飾玻璃纖維欄杆
- 0.5m HIGH GMS. TUBE RAILING WITH GRP ARTIFICIAL WOOD FEATURE FINISH (TYPE 'B') 0.5米高鋁水鐵外包炭紋飾玻璃纖維欄杆
- REMOVE EXISTING VEGETATION AND PLANT WITH APPROVED TURFING 清除現有植物及覆植認可草皮
- 1m x 100 TK. CONC. FOOTPATH 1米闊0.1米厚石渠行人路
- 2.7m LONG GRC BENCH 2.7米長玻璃纖維石渠凳
- EXISTING OPEN U-CHANNEL 現有U形排水渠
- EXISTING WSD'S MANHOLE 現有配水渠沙井
- CHAINAGE IN METRE 鐵皮皮米皮示
- EXISTING VENT PIPE 現有排氣孔
- WARNING SIGN CONNECTED WITH ROPES IN BETWEEN 有繩索連接的警告板

NOTES:



LAYOUT PLAN 1:500

REDUCED SIZE

NO.	DATE	DESCRIPTION	INITIAL
DESIGNED	K. Y. YAU	NAME	DATE
DRAWN	Y. T. CHAN		07/11
CHECKED	K. F. WONG		07/11
APPROVED	T. W. CHEUNG		07/11
CONT. No. & TITLE		CH12 OF 11-12	
IMPROVEMENT WORKS AT THE TOP OF "MOUNT DAVIS FRESH WATER PRIMARY SERVICE RESERVOIR" AT MOUNT DAVIS PATH, CENTRAL AND WESTERN DISTRICT			
DRAWING TITLE			
SITE PLAN AND LAYOUT PLAN			
DRAWING No.		SCALE	
HKR11-18-01		AS SHOWN	
CENTRAL AND WESTERN DISTRICT			
		H.A.D. WORKS	