

工務計劃項目第 156TB 號一炮台山行人連接系統

諮詢文件

目的

1. 本文件旨在就「炮台山行人連接系統」擬議工程計劃徵詢東區區議會意見。

背景

2. 現時，行人須使用炮台山地鐵站出口毗鄰的樓梯上落英皇道與介乎富澤花園及金文泰中學之間的未命名道路。由於該樓梯共有 176 級，並且沒有上蓋，因此行人在上樓梯時倍感辛苦。
3. 當地居民及東區區議會一直要求政府興建炮台山行人連接系統，以方便行人上落炮台山道。
4. 這項工程計劃旨在改善近炮台山地鐵站的英皇道地面與較高處的未命名道路之間的行人連接通道。

工程說明

5. 設置兩部包附在單一升降機塔的升降機，運載行人上落英皇道地面與斜坡中層地方。
6. 在斜坡中層地方與現時位於炮台山上的未命名道路之間設置約 30 米長的有蓋自動梯。
7. 翻新現時連接英皇道與炮台山上的未命名道路的樓梯及加設上蓋。
8. 在擬建升降機塔及炮台山地鐵站之間的一段英皇道行人路加建上蓋。
9. 拆 現有樓梯的最低梯段及在相反方向建造新梯段。
10. 進行相關的環境美化工程及所須要的公用設施改道工程。
11. 工程範圍載於附錄 A 的圖則編號 HSTS37101-GLP1011 及 HSTS37101-GLP1012。
12. 畫家筆下的竣工圖載於附錄 B 的集成照片。

工程的施工計劃

13. 我們預計這項工程計劃的費用為港幣 3,450 萬元，並已預留所需款項。擬議工程即將根據《道路(工程、使用及補償)條例》的規定刊憲。有關工程已訂於二零零四年十二月動工，於二零零六年十二月完成。

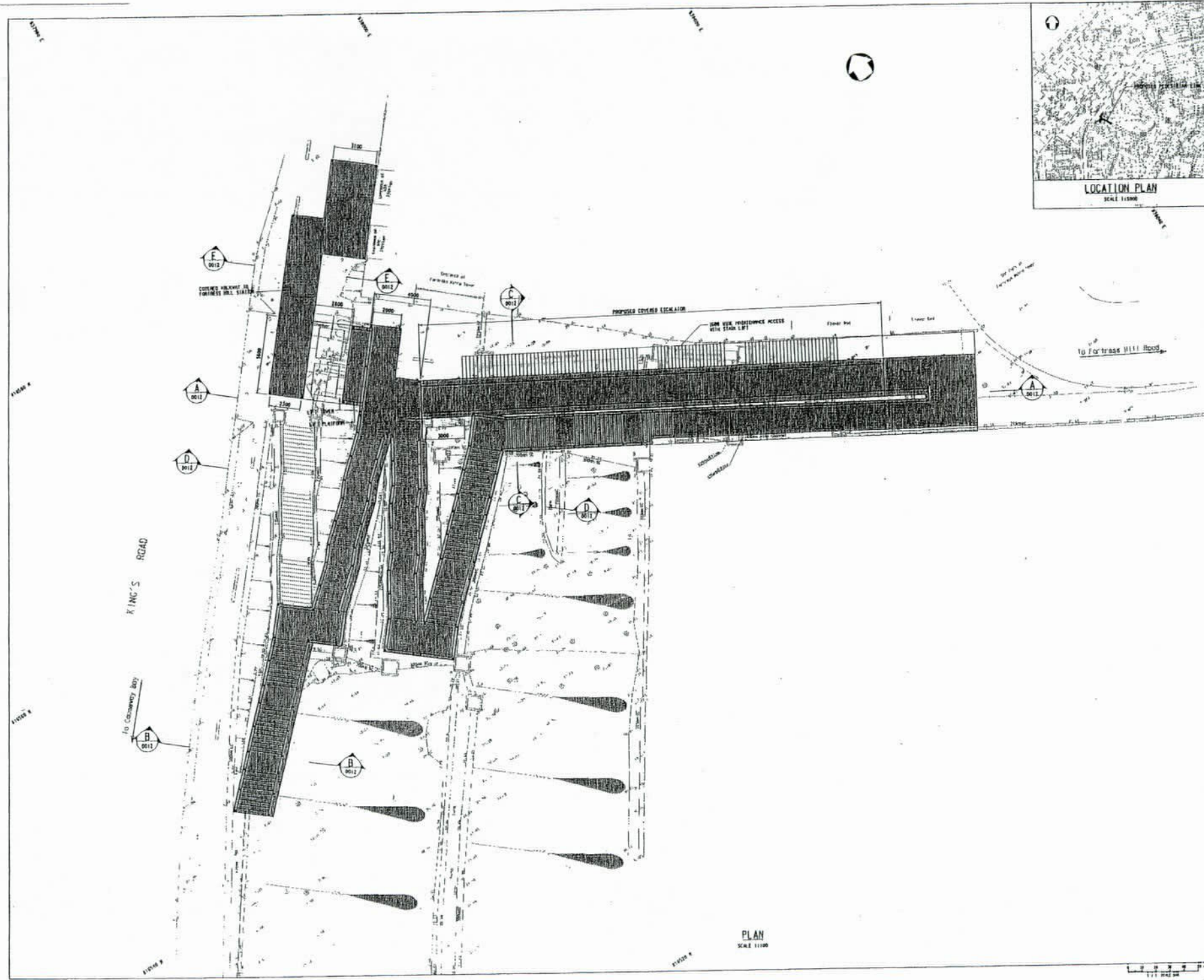
諮詢有關部門

14. 環境保護署確定這項工程並非《環境影響評估條例》的指定工程，對環境造成負面影響的可能性極低。在施工期間，我們會採取環境保護署署長公布的標準污染管制措施。
15. 有關計劃的工程會影響多幅斜坡及擋土牆，故此我們已諮詢土力工程處。由於自動梯會建於填土斜坡上，因此可能需要進行斜坡改善／鞏固工程。然而，這些斜坡及擋土牆將不會對工程計劃造成嚴重的土力工程限制。
16. 所有擬議工程會在政府土地上進行，但在擬議升降機塔與炮台山地鐵站之間的一段英皇道行人路為擬建上蓋裝設部分支柱的工程除外，因為涉及的行人路部分屬 IL8557 土地。假如該地段的業權人反對在其土地上豎設上蓋支柱，則有必要收回該段行人路，但無需清理工地。地政總署表示該處不會出現嚴重影響收地程序的潛在問題。
17. 根據已核准的北角分區計劃大綱圖顯示，工程區的部分地方已規劃為「住宅(甲類)」用地，部分已規劃為「商業／住宅」用地，而另一部分則規劃為「道路」用地。分區計劃大綱圖的註釋已註明設置行人設施毋須提出規劃申請。
18. 為提早完成工程，路政署正計劃甄選承建商設計及進行工程。路政署會制訂概念設計及主要規定，以供中標的承建商進行詳細設計。
19. 升降機塔及自動梯外殼的美觀設計會呈交路政署橋樑及有關建築物外觀諮詢委員會審議，以確保建成的設施可配合環境。
20. 實地視察發現，將會興建自動梯的斜坡種有少量小樹及灌木。路政署會進行樹木調查工作，並會遵照既定程序申請砍伐或移植樹木。

路政署
二零零三年十二月

附錄 A

圖則編號 HSTS37101-GLP1011
 HSTS37101-GLP1012



NOTES:
 1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
 2. ALL LEVELS ARE IN METERS ABOVE PRINCIPAL DATUM.

REVISIONS
 NO. PROPOSED 120 x 120 x 12.5 GAS ROOF POST
 001 PROPOSED COVERED WALKWAY

ADVANCE COPY
 05/15/2013

NO.	DATE	DESCRIPTION	INITIAL
REVISIONS			
		NAME	SIGNATURE
Assigned	05/14/13	K.T. CHAN	
Drawn	05/14/13	K.T. CHAN	
Checked	05/14/13	F.S. CHAN	
Project Engineer	05/14/13	K.T. CHAN	
Senior Engineer		C.H. CHAN	

Approved: _____ DATE: _____
 F.S. CHAN
 Chief Highway Engineer

CONTRACT NO. _____
 JOB NO. STR 5/14/13
 PROJECT NO. _____
 CONTENT: _____

FORTRESS HILL
 PEDESTRIAN LINK

Drawing title
GENERAL LAYOUT

1 SHEET OF 21

Drawing no. HSTS37101-GLP011
 sheets AS SHOWN

office
STRUCTURES DIVISION

HIGHWAYS DEPARTMENT
 KOWLOON

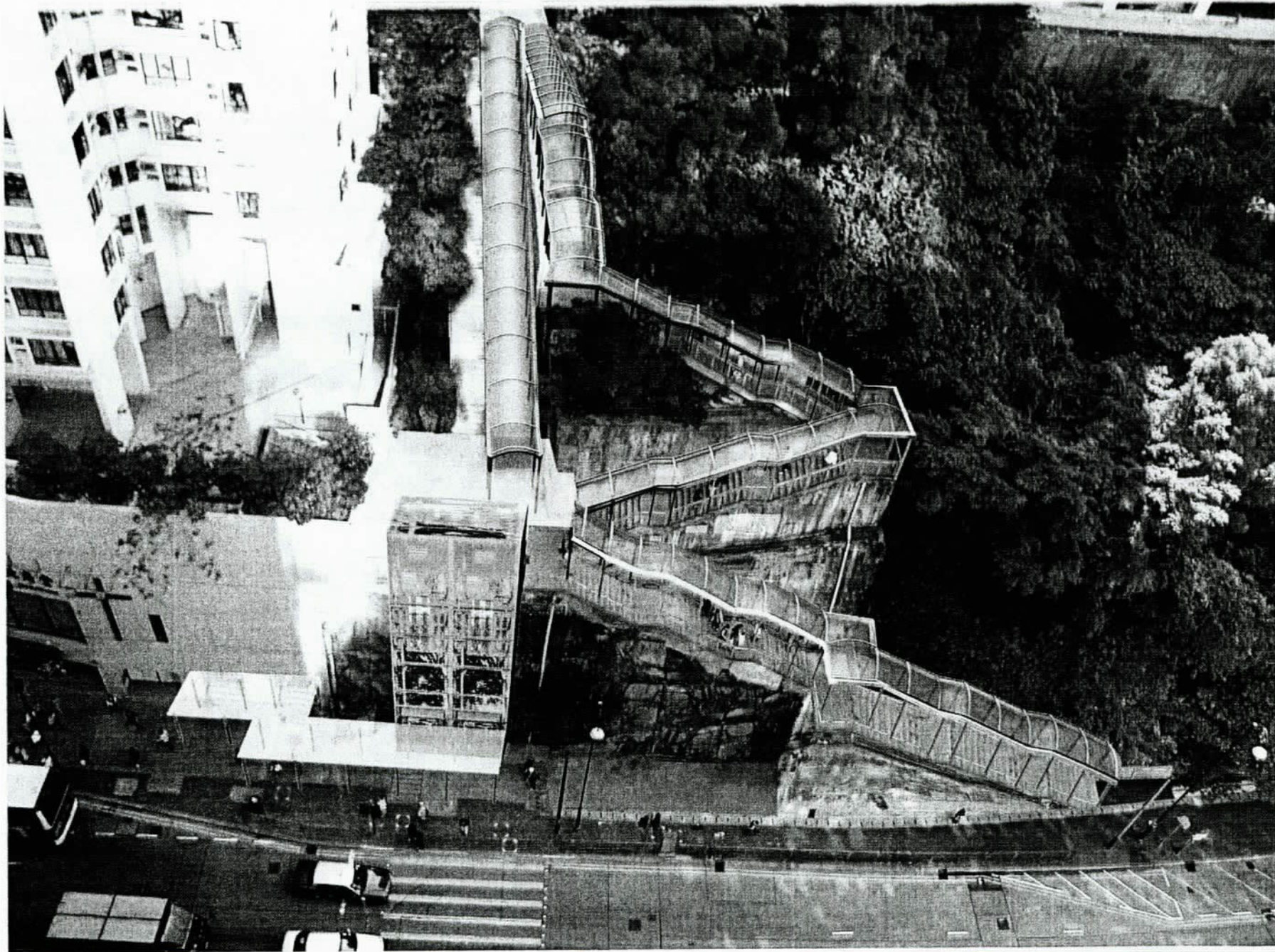
PLAN
 SCALE 1:100



KS 001 100 x 100mm

附錄 B

已完成工程的集成照片



Highways Department
Highways (Hong Kong) Region

FORTRESS HILL PEDESTRIAN LINK

Photographic image taken and compiled by Survey Section
of Hong Kong Region, Highways Department

Drawing No.:
HSDHK1048-M00002

Date:
DEC 2003



Highways Department
Highways (Hong Kong) Region

FORTRESS HILL PEDESTRIAN LINK

Photographic image taken and compiled by Survey Section
of Hong Kong Region, Highways Department

Drawing No.:
HSDHK1048-MO0001

Date:
DEC 2003