

財務委員會 工務小組委員會討論文件

2013 年 5 月 22 日

總目 708 – 非經常資助金及主要系統設備

醫療資助金

76MM – 設立兒童專科卓越醫療中心

請各委員向財務委員會建議，把 **76MM** 號工程計劃提升為甲級；按付款當日價格計算，估計所需費用為 129 億 8,550 萬元，用以設立兒童專科卓越醫療中心。

問題

我們的公營醫療體系並沒有專設提供第三層特別醫療服務的兒童醫院。

建議

2. 建築署署長建議把 **76MM** 號工程計劃提升為甲級；按付款當日價格計算，估計所需費用為 129 億 8,550 萬元，用以在啟德發展區南面停機坪設立兒童專科卓越醫療中心(下稱「卓越醫療中心」)。食物及衛生局局長支持這項建議。

工程計劃的範圍和性質

3. **76MM** 號工程計劃的範圍包括興建卓越醫療中心。除了提供第三層兒科醫療服務外，該中心亦會接收緊急轉介個案和提供部分第二層醫療服務，務求提供全面的分科服務。卓越醫療中心提供的主要服務和設施包括 –

- (a) 用作提供住院及日間病人服務的 468 張病床，包括普通病房、新生嬰兒深切治療部、兒科深切治療部、嬰兒特別護理部、外科／診療日間病床和一間私家病房；
- (b) 日間醫療護理服務，包括專科門診診所、日間外科／日間診療中心、綜合康復服務中心和兒童發展評估服務；
- (c) 社區護理服務，包括病人教育及資源中心、社區健康教育和醫務社會服務；
- (d) 支援診療設施，包括放射診斷化驗室(設有磁力共振掃描、電腦斷層掃瞄器、血管造影術、介入性放射學技術和超音波檢查)、電子診斷化驗室、手術室、心導管化驗室和臨床病理化驗室；
- (e) 醫學研究、教學和培訓設施，包括臨床研究中心、模擬技術實驗室、演講廳及會議和研討會設施，以便為兒科的基本和轉譯研究，以及教學和研究活動提供專門支援；
- (f) 為有特殊需要的病童及其家人提供的支援設施及服務，例如兒童康樂活動區、遊戲治療區、課室、家人休息處、家長支援和心靈支援設施；以及
- (g) 其他一般支援及行政服務和設施，包括辦理入院手續、病歷紀錄、手術室消毒用品供應部門、藥房、被服、殮房、採購及供應、內務管理、醫院數據中心、膳食服務、餐廳、交通和員工宿舍。

4. 卓越醫療中心整體設計的目標，是要營造非院舍形式和適合兒童的舒適家居環境，採用以病人為本的方針提供最佳臨床治療，促進跨專業及跨專科協作，並透過適當地共用設施及分享資源，能更有效和靈活運用該等設施及資源。卓越醫療中心的設計特點如下－

- (a) 建築布局採用不設平台的設計，由兩座獨立大樓組成，大樓之間以兩條天橋連接，方便內部連繫；
- (b) 大樓內設有綜合康復中心、主要手術室、臨床化驗室、研究化驗室、醫院數據中心、教育和培訓設施、住院服務設施，以及日間醫療護理服務設施。地庫主要容納提供一般支援服務的單位，包括消毒用品供應部門、機房、物料室、被服處理服務、廚房、藥房和泊車位；以及
- (c) 地面近正門處設置有園景的庭院，景觀開揚，從庭院內可遠眺海港。庭院與整體建築布局和戶外空間融為一體，成為進出卓越醫療中心的一個重要門廊。

—— 顯示擬議發展計劃的工地平面圖載於附件 1。卓越醫療中心的樓面平面圖、剖面圖及透視圖(構思圖)載於附件 2 至 6。

5. 如獲財務委員會(下稱「財委會」)批准撥款，我們計劃於 2013 年 9 月展開建造工程，於 2017 年 6 月完成工程。

理由

6. 在兒科方面，有不少罕見且嚴重的病情需要特別的治療，而這些知識和技術只能通過足夠的個案累積臨床經驗而取得。香港現時的人口已達 700 萬人(18 歲以下的人口約佔 18%)，但並未如其他許多主要國際城市般，設有提供兒科第三層和特別醫療服務的兒童醫院，以集中處理病情複雜的個案。目前，香港的第三層特別醫療服務分別由 13 間指定的公立醫院提供，包括兩間教學醫院和其他由醫院管理局(醫管局)管理的大型急症醫院。

7. 其他國際城市兒科醫院的經驗顯示，把罕見的兒科疾病個案集中在一個設施治理(即第三層醫療服務)有其優點。有關設施同時有助促進特別範疇及專科的培訓和研究。當局在 2007 年宣布研究設立卓越醫療中心，以進一步提升本港的兒科醫療服務質素。

8. 卓越醫療中心成立後，公立醫院的兒科服務將採用「軸輻模式」重組，把社區護理、基層、第二層及第三層兒科服務更有效地聯繫起來，從而建立一個全面協調而連貫的兒科服務網絡。卓越醫療中心啟用後，將在醫管局兒科服務網絡中扮演關鍵角色，成為全港第三層醫療服務轉介中心，主要負責診斷和治療需要第二層醫療護理和跨專科治理或手術介入的複雜個案，而其他設有兒科部門的公立醫院會繼續為所屬社區提供兒科急症服務、第二層服務和社區護理。此外，醫管局會與公私營界別的社區兒科醫生緊密合作，並制訂轉介指引、常用臨床工作常規和實際共同護理模式。

9. 卓越醫療中心是醫管局體制內的一間公營醫院，啟用後將根據法定要求設立醫院管治委員會。委員會成員包括政府官員、社區領袖、臨床人員主管、學術界人士及非政府機構代表。

對財政的影響

10. 按付款當日價格計算，我們估計這項工程計劃的建設費用為 129 億 8,550 萬元(請參閱下文第 12 段)，分項數字如下－

| | 百萬元 |
|-------------------------|---------|
| (a) 工地工程 | 30.0 |
| (b) 打樁工程 ¹ | 509.4 |
| (c) 地庫工程 ² | 398.1 |
| (d) 建築工程 ³ | 3,778.2 |
| (e) 屋宇裝備工程 ⁴ | 2,141.1 |
| (f) 渠務工程 | 16.0 |
| (g) 外部工程 | 81.7 |

¹ 打樁工程包括建造樁柱及所有相關的測試及監督工作。

² 地庫工程包括圍封地庫的建造工程，以及防水和挖掘工程。

³ 建築工程包括大樓的下層和上層結構的建造工程。

⁴ 屋宇裝備工程包括電力裝置、通風及空氣調節裝置、消防裝置、升降機及自動梯等。

| | | 百 萬 元 |
|-----|--------------------|--------------------------------|
| (h) | 園景美化工程 | 11.2 |
| (i) | 額外的節省能源措施 | 111.9 |
| (j) | 家具和設備 ⁵ | 1,754.0 |
| (k) | 顧問費 | 23.0 |
| | (i) 工料測量服務 | 10.0 |
| | (ii) 風險管理 | 6.0 |
| | (iii) 駐工地人員的管理 | 7.0 |
| (l) | 駐工地人員的薪酬 | 159.0 |
| (m) | 應急費用 | 901.4 |
| | 小計 | 9,915.0 (按 2012 年 9 月 價格計算) |
| (n) | 價格調整準備 | 3,070.5 |
| | 總計 | 12,985.5 (按付款當日 價格計算) |

11. 我們建議委聘顧問為這項工程計劃進行工料測量服務、風險管理和工地監管工作。按人工作月數估計的顧問費和駐工地人員員工開支的分項數字詳載於附件 7。這項工程計劃的建築樓面面積約為 164 965 平方米。按 2012 年 9 月價格計算，估計建築樓面面積的建築費用單位價格(以建築工程和屋宇裝備兩項費用計算)為每平方米 35,882 元。與同類醫院工程計劃相比，我們認為這個建築費用單位價格合理。

12. 如獲批准撥款，我們會作出分期開支安排如下－

⁵ 這項費用是根據暫定所需的家具和設備項目及其估計價格計算得出。暫定所需的主要家具和設備項目清單載於附件 8。

| 年度 | 百萬元 (按 2012 年 9 月 價格計算) | 價格調整 因數 | 百萬元 (按付款當日 價格計算) |
|---------|-------------------------------|------------|------------------------|
| 2013-14 | 485.0 | 1.06225 | 515.2 |
| 2014-15 | 820.0 | 1.12599 | 923.3 |
| 2015-16 | 1,520.0 | 1.19354 | 1,814.2 |
| 2016-17 | 2,440.0 | 1.26516 | 3,087.0 |
| 2017-18 | 1,979.0 | 1.34107 | 2,654.0 |
| 2018-19 | 1,080.0 | 1.41147 | 1,524.4 |
| 2019-20 | 614.0 | 1.48205 | 910.0 |
| 2020-21 | 501.0 | 1.55615 | 779.6 |
| 2021-22 | 476.0 | 1.63396 | 777.8 |
| | <hr/> <u>9,915.0</u> | | <hr/> <u>12,985.5</u> |

13. 我們按政府對 2013 至 2022 年期間公營部門樓宇和建造工程產量價格的趨勢增減率所作的最新一組假設，制定按付款當日價格計算的預算。我們會以設計及建造合約進行有關工程。由於可以預先清楚界定工程範圍，我們會以總價形式批出合約。合約會訂定可調整價格的條文。

14. 醫管局已就這項工程計劃所需的家具和設備作出評估，估計有關費用為 17 億 5,400 萬元，佔工程計劃建築費用總額 29.1%⁶。為這項工程計劃購置暫定所需的大型家具和設備項目(單位價格為 100 萬元或以上)清單載於附件 8。

15. 我們估計這項工程計劃引致的每年經常開支為 9 億 7,700 萬元。

⁶ 以建築工程、屋宇裝備、渠務工程、外部工程和園景美化工程的費用計算。

公眾諮詢

16. 我們已於 2012 年 1 月 16 日徵詢海濱事務委員會轄下的啟德海濱發展專責小組。我們亦分別於 2012 年 1 月 17 日、2 月 2 日和 2 月 9 日諮詢黃大仙區議會、觀塘區議會及九龍城區議會轄下的食物環境衛生事務委員會。他們均支持興建卓越醫療中心的建議。

17. 我們先後於 2012 年 3 月 12 日和 2013 年 4 月 15 日諮詢立法會衛生事務委員會。委員支持就該計劃向財委會提交撥款建議。部分委員對卓越醫療中心的資源需求、醫管局兒科服務重組、卓越醫療中心運作的管治安排、與醫管局以外的兒科專科醫生合作的模式，以及醫管局的人手情況等事宜表示關注。此外，有數名委員建議把這項設施改稱為「兒童醫院」，而非卓越醫療中心。醫管局在制定卓越醫療中心的運作和服務計劃時，會研究上述事宜。

對環境的影響

18. 這項工程計劃不屬於《環境影響評估條例》(第 499 章)的指定工程項目。我們委聘顧問進行的初步環境審查已於 2012 年完成，審查所得的結論是這項工程計劃不會對環境造成長遠的不良影響。我們會實施初步環境審查所建議的緩解措施，以控制對環境的短期影響，並已把所需費用計算在工程計劃預算費內。

19. 我們會在合約訂定條文，要求承建商實施緩解措施，控制施工期間的噪音、塵埃和工地流出的水所造成的滋擾，以符合既定的標準和準則。這些措施包括在進行高噪音建築工程時，使用減音器或減音器、豎設隔音板或隔音屏障和建造圍牆；經常清洗工地和在工地灑水；以及設置車輪清洗設施，以預防塵埃造成的滋擾。

20. 在規劃和設計階段，我們已考慮採取措施，以盡量減少產生建築廢物(例如採用金屬圍板和告示牌，以便這些物料可循環使用或在其他工程計劃再用)。此外，我們會要求承建商盡可能在工地或其他合適的建築工地再用惰性建築廢物(例如以挖掘所得物料作填料用途)，以盡量

減少須棄置於公眾填料接收設施⁷的惰性建築廢物。為進一步減少產生建築廢物，我們會鼓勵承建商盡量利用已循環再用／可循環使用的惰性建築廢物，以及使用木材以外的物料搭建模板。

21. 在建造階段，我們會要求承建商提交計劃書，列明廢物管理措施，供當局批核。計劃書須載列適當的緩解措施，以避免及減少產生惰性建築廢物，並把這些廢物再用和循環使用。我們會確保工地的日常運作符合經核准的計劃，並會要求承建商在工地把惰性與非惰性建築廢物分開，以便運送到適當的設施處置。我們會以運載記錄制度，監管惰性建築廢物和非惰性建築廢物分別運送到公眾填料接收設施和堆填區棄置的情況。

22. 我們估計這項工程計劃合共會產生約 214 320 公噸建築廢物，其中約 19 500 公噸(9.1%)惰性建築廢物會在工地再用，另外 175 500 公噸(81.9%)惰性建築廢物會運送到公眾填料接收設施供日後再用。此外，我們會把餘下的 19 320 公噸(9.0%)非惰性建築廢物棄置於堆填區。就這項工程計劃而言，把建築廢物運送到公眾填料接收設施和堆填區棄置的費用，估計總額為 7,153,500 元(以單位成本計算，運送到公眾填料接收設施棄置的物料，每公噸收費 27 元；而運送到堆填區的物料，則每公噸收費 125 元⁸)。

節省能源、綠化和循環使用裝置

23. 這項啟德發展區工程計劃會採用區域供冷系統以提供空調。此外，這項工程計劃會採用多種節能裝置和可再生能源技術，特別是一

(a) 冷水循環系統自動監控系統；

⁷ 公眾填料接收設施列載於《廢物處置(建築廢物處置收費)規例》附表 4。任何人均須獲得土木工程拓展署署長發出牌照，才可在公眾填料接收設施棄置惰性建築廢物。

⁸ 上述估計金額已計及建造和營運堆填區的費用，以及堆填區填滿後修復堆填區和進行日後修護工作的支出。不過，這個數字並未包括現有堆填區用地的土地機會成本(估計為每立方米 90 元)，亦不包括現有堆填區填滿後，闢設新堆填區的成本(所需費用應會較高昂)。

- (b) 空氣供應自動監控系統；
- (c) 裝有二氧化碳感應器的清新空氣供應監控系統；
- (d) 可回收排氣中棄用熱能的熱能交換設備／管道；以及
- (e) 提供家用熱水／空間供暖／抽濕之用的熱泵。

24. 在綠化設施方面，我們會在各座大樓的合適屋頂和外牆提供綠化設施，以收環保和美化之效。

25. 在循環使用裝置方面，我們會採用雨水及冷凝水循環使用系統，作園景灌溉用途。

26. 採用上述裝置，估計所需額外費用總額約為 1 億 1,190 萬元(包括用於節能裝置的 3,380 萬元)，這筆款額已計入這項工程計劃的預算費內。這些節能裝置每年可節省 5.5% 的能源消耗量，其成本回收期約為 8.7 年。

對文物的影響

27. 這項工程計劃不會影響任何文物地點，即所有法定古蹟、暫定古蹟、已評級文物地點／歷史建築、具考古價值的地點，以及古物古蹟辦事處界定的政府文物地點。

土地徵用

28. 這項工程計劃無須徵用土地。

背景資料

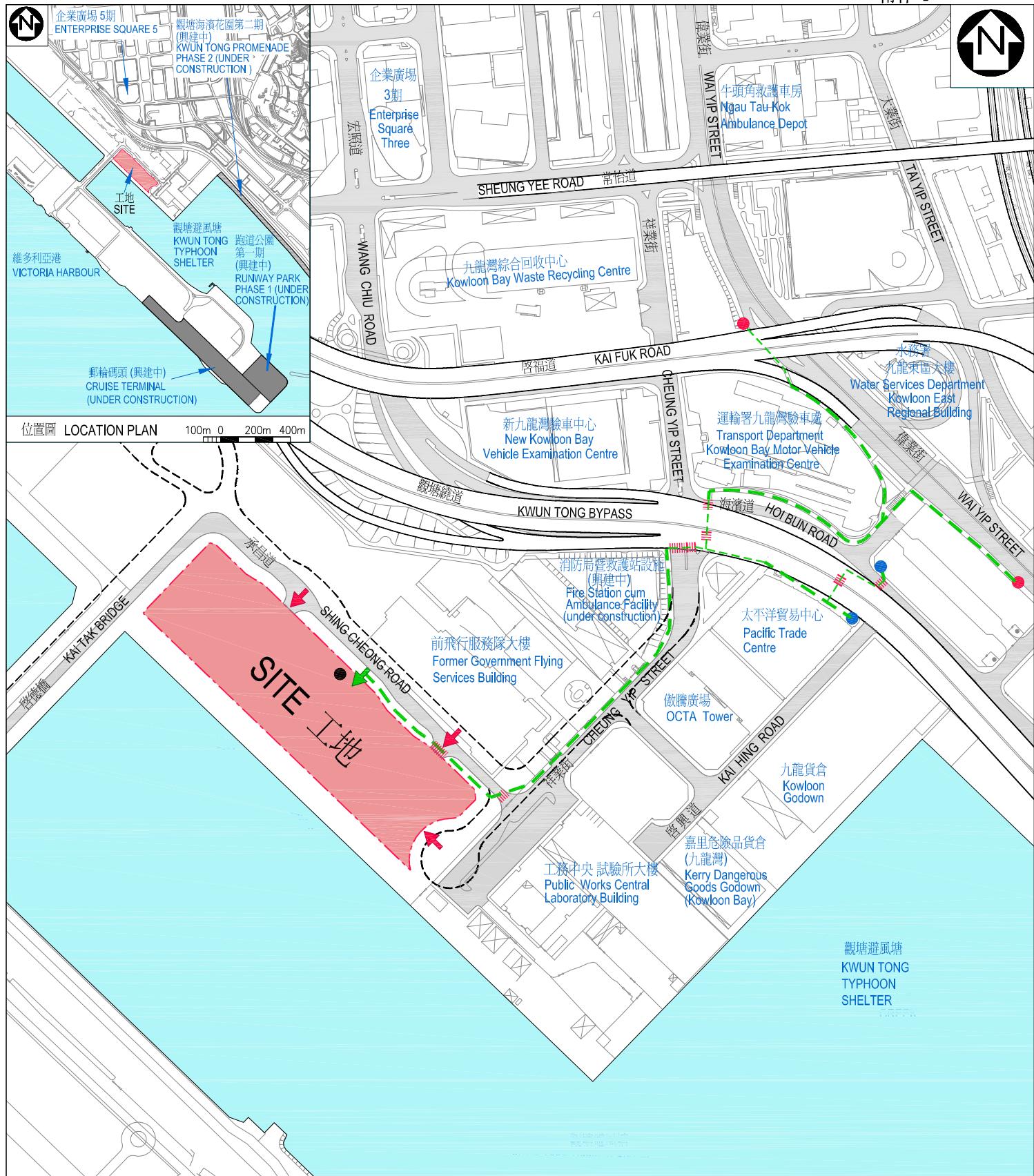
29. 我們於 2010 年 9 月把 **76MM** 號工程計劃提升為乙級。

30. 我們委聘了顧問進行交通影響評估、公用設施繪製地圖工作、初步環境審查、地形測量、環境影響評估及景觀評估，又聘用定期合約承建商進行土地勘測工作。我們亦委聘了工料測量顧問擬備招標文件。上述服務所需的費用總額約為 710 萬元。我們已在整體撥款分目 **8100MX**「醫院管理局－改善工程、為建築工程計劃進行的可行性研究、勘測工作和合約前顧問服務」項下撥款支付。上述所有顧問服務及勘測工作已經完成。

31. 於 2001 年 10 月 31 日的工務小組委員會會議上，有委員建議，當局日後就啟德發展計劃(前稱「東南九龍發展計劃」)向工務小組委員會提交文件時，應在文件內載列啟德發展計劃下所有工務計劃項目的資料，包括工程範圍、核准預算費和工程進度。當局贊同這項建議。請參閱發展局於同一會議就 **469CL** 號工程計劃「啟德發展計劃－啟德機場北面停機坪的基礎設施」提交並供審議的工務小組委員會文件 (PWSC(2013-14)11)。

32. 工程計劃範圍內現時並無樹木。我們會把種植樹木的建議納入這項工程計劃內，估計會種植約 200 棵樹，以及 50 000 叢灌木及地被植物。

33. 我們估計為進行擬議工程而開設的職位約有 2 650 個(2 380 個工人職位和另外 270 個專業／技術人員職位)，共提供 97 630 個人工作月的就業機會。



project title 項目名稱

76MM

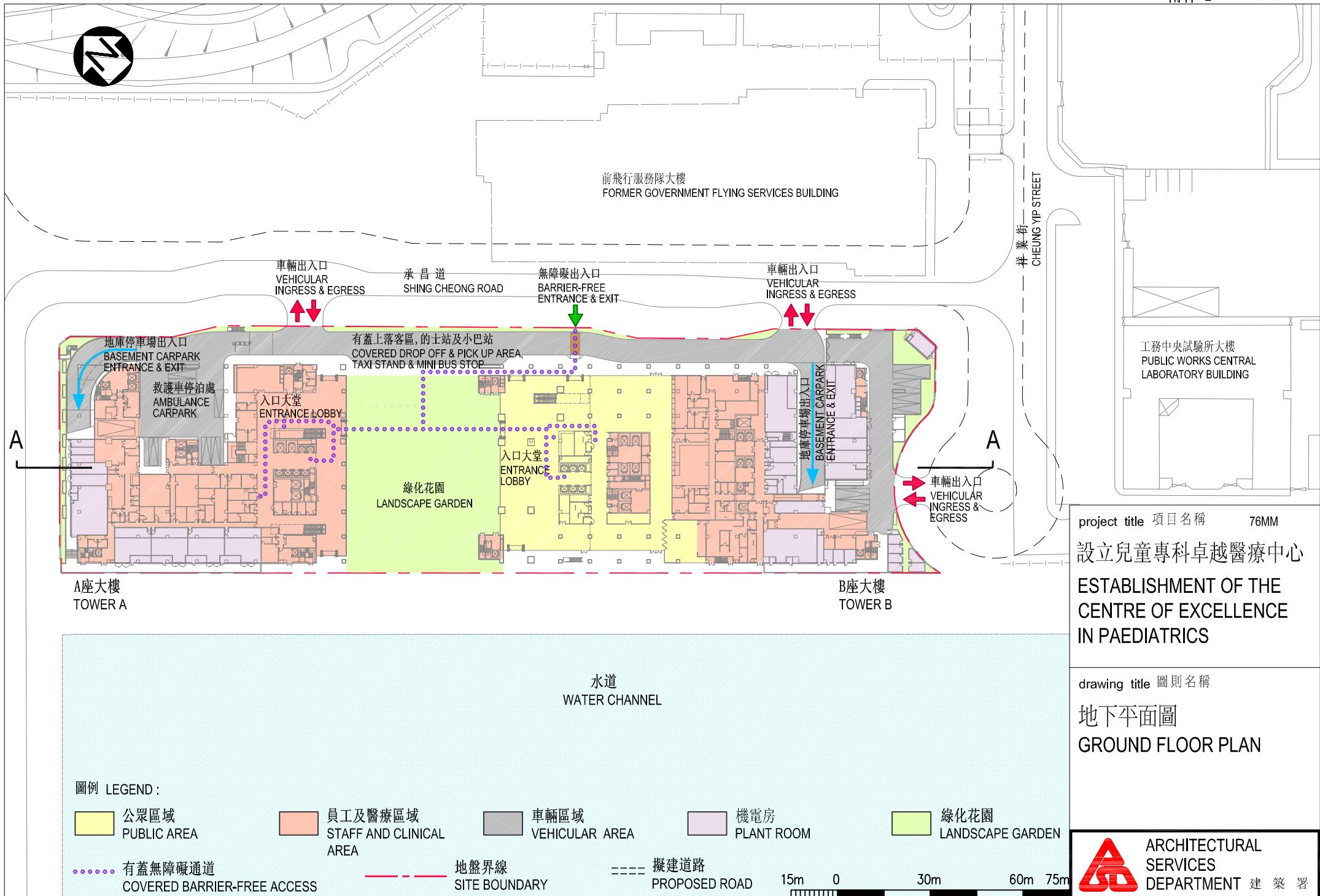
設立兒童專科卓越醫療中心

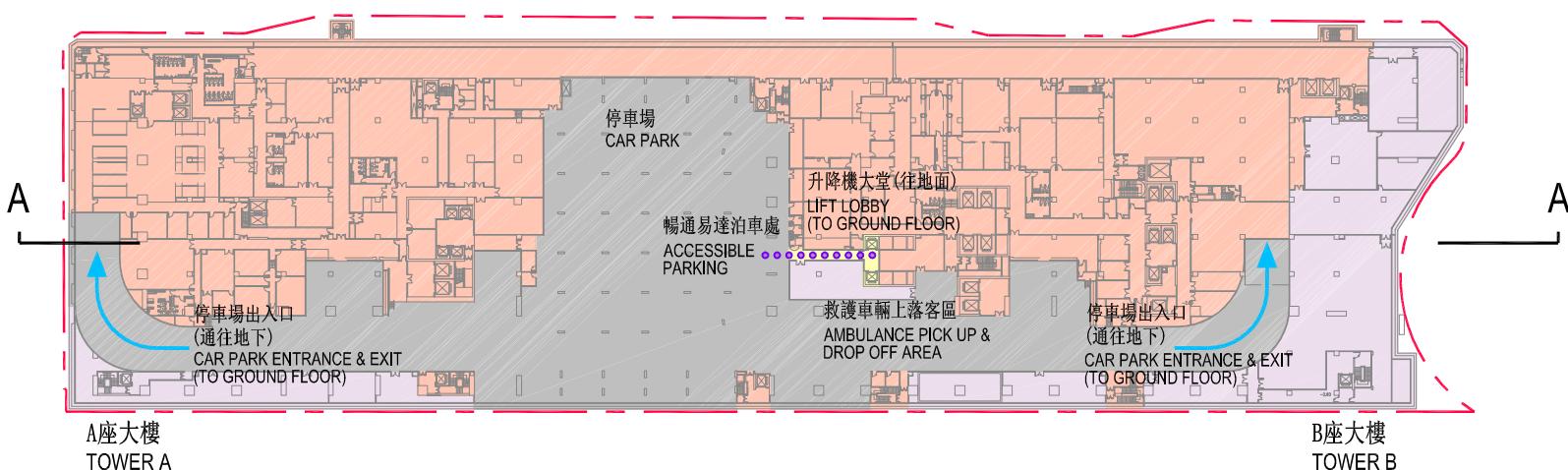
ESTABLISHMENT OF
THE CENTRE OF EXCELLENCE IN PAEDIATRICS

drawing title 圖則名稱

SITE PLAN 工地平面圖

ASD ARCHITECTURAL
SERVICES
DEPARTMENT 建築署

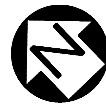




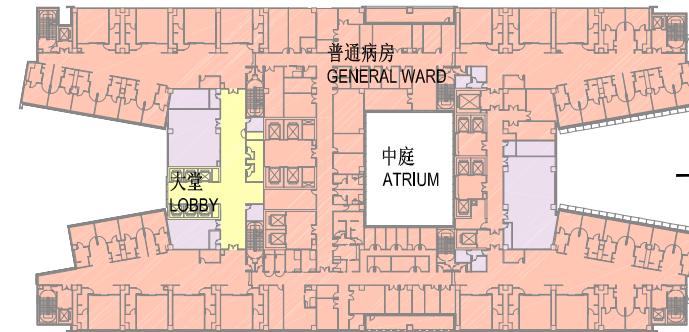
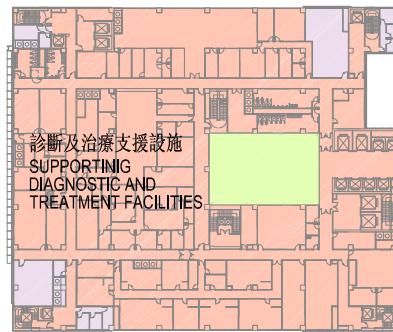
project title 項目名稱 76MM
設立兒童專科卓越醫療中心
ESTABLISHMENT OF THE
CENTRE OF EXCELLENCE
IN PAEDIATRICS

drawing title 圖則名稱
地庫平面圖
BASEMENT FLOOR PLAN

15m 0 30m 60m 75m



A



A

A



有蓋行人通道上蓋
ROOF OF COVERED WALKWAY

入口大堂上空間
UPPER PART OF ENTRANCE LOBBY



有蓋行人通道上蓋
ROOF OF COVERED WALKWAY

B座大樓 TOWER B

A

一樓平面圖 FIRST FLOOR PLAN

圖例 LEGEND :

公眾區域
PUBLIC AREA

員工及醫療區域
STAFF AND CLINICAL AREA

機電房
PLANT ROOM

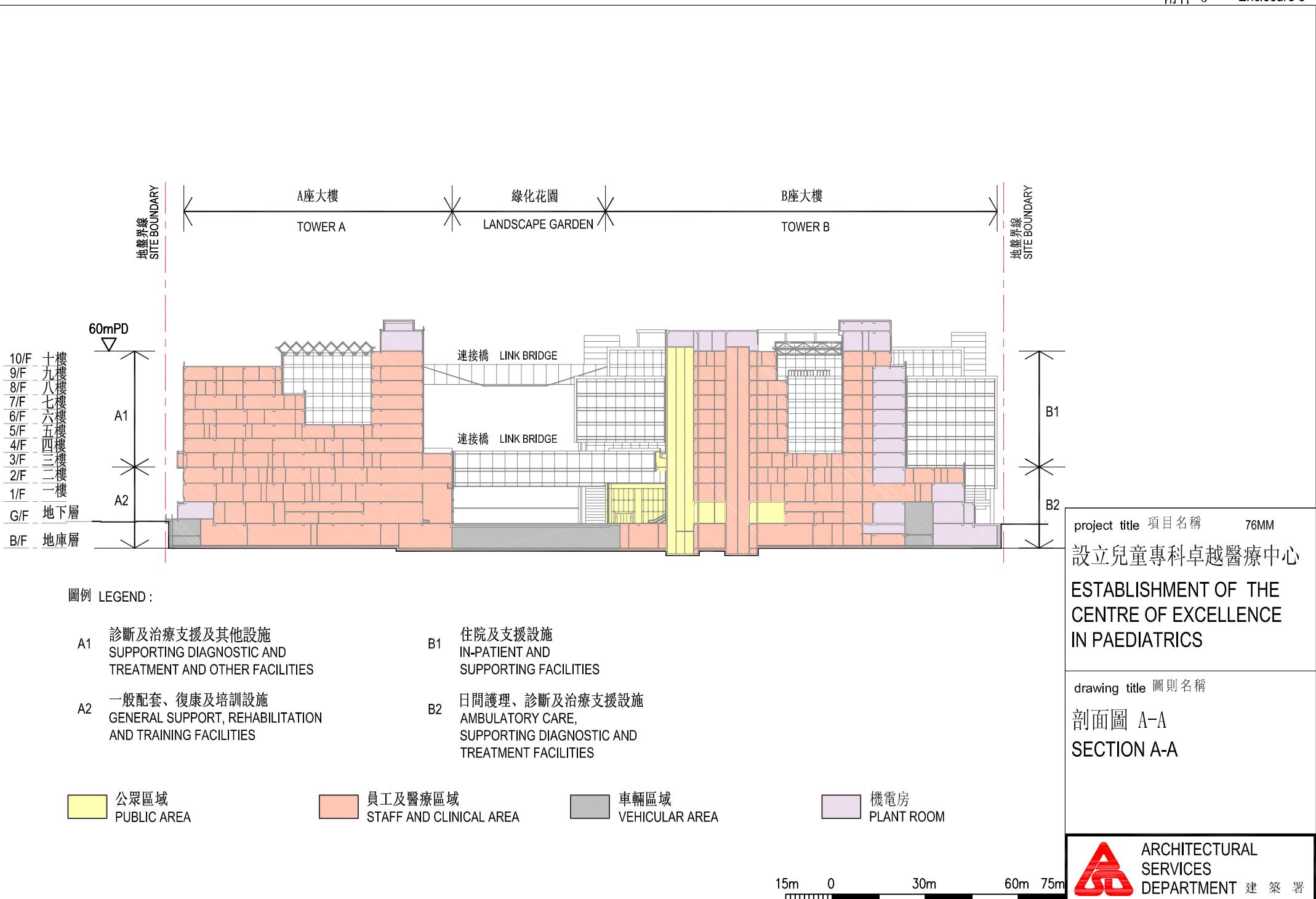
綠化花園
LANDSCAPE GARDEN

15m 0 30m 60m 75m

project title 項目名稱 76MM
設立兒童專科卓越醫療中心
ESTABLISHMENT OF THE CENTRE OF EXCELLENCE IN PAEDIATRICS

drawing title 圖則名稱
一樓平面圖及六樓平面圖
FIRST FLOOR PLAN AND SIXTH FLOOR PLAN

 ARCHITECTURAL SERVICES DEPARTMENT 建築署





project title 項目名稱 76MM

設立兒童專科卓越醫療中心
ESTABLISHMENT OF THE
CENTRE OF EXCELLENCE
IN PAEDIATRICS

drawing title 圖則名稱
從東南面望向醫院的
構思透視圖
PERSPECTIVE VIEW FROM
SOUTHEAST DIRECTION
(ARTIST'S IMPRESSION)



ARCHITECTURAL
SERVICES
DEPARTMENT 建 築 署

76MM – 設立兒童專科卓越醫療中心

估計顧問費和駐工地人員員工開支的分項數字

(按 2012 年 9 月價格計算)

| | | 估計的人 工作月數 | 總薪級 平均薪點 | 倍數 (註 1) | 估計費用 (百萬元) |
|---------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|---------------|
| (a) 顧問費 | | | | | |
| (i) 工料測量服務 ^(註 2) | 專業人員 技術人員 | — — | — — | — — | 5.0 5.0 |
| | | | | 小計 | 10.0 |
| (ii) 風險管理 | 專業人員 技術人員 | 42 45 | 38 14 | 1.6 1.6 | 4.4 1.6 |
| | | | | 小計 | 6.0 |
| (b) 駐工地人員的員工開支 ^(註 3) | 專業人員 技術人員 | 571 2 957 | 38 14 | 1.6 1.6 | 60.0 106.0 |
| | | | | 小計 | 166.0 |
| 包括 – | | | | | |
| (i) 管理駐工地 人員的顧問 費 | | | | | 7.0 |
| (ii) 駐工地人員 的薪酬 | | | | | 159.0 |
| | | | | 總計 | 182.0 |

註

- 我們是採用倍數 1.6 乘以總薪級平均薪點，以估計顧問所提供的駐工地人員的員工開支。(目前，總薪級第 38 點的月薪為 65,695 元，總薪級第 14 點的月薪為 22,405 元。)

2. 顧問在工料測量服務方面的員工開支，是根據為 **76MM** 號工程計劃提供工料測量服務的現有顧問合約計算得出。待財務委員會批准把 **76MM** 號工程計劃提升為甲級後，顧問工作才會展開。
3. 我們須待建造工程完成後，才可得知實際的人工作月數和實際所需的開支。

76MM－設立兒童專科卓越醫療中心

**暫定所需的家具和設備項目
(單位價格為 100 萬元或以上)清單**

| 項目說明 | 數量 | 單位價格 (百萬元) | 費用總額 (百萬元) |
|-------------------------|----|---------------|---------------|
| 出入管制系統 | 1 | 13.600 | 13.600 |
| 先進的匯報及電話會議系統 | 1 | 1.400 | 1.400 |
| 自動化廣譜毒理系統分析儀 | 1 | 1.400 | 1.400 |
| 臨床化學／血液／免疫檢測／化學發光實驗室分析儀 | 4 | 1.300 | 5.200 |
| 自動化血液細胞計數實驗室分析儀 | 1 | 6.800 | 6.800 |
| 血液／免疫檢測／化學發光／分子測定實驗室分析儀 | 3 | 1.800 | 5.400 |
| 超聲波抽吸器 | 1 | 1.500 | 1.500 |
| 資產標籤系統 | 1 | 1.800 | 1.800 |
| 聲響／視像系統 | 1 | 1.200 | 1.200 |
| 實驗室自動化系統 | 1 | 16.500 | 16.500 |
| 屍體標籤系統(殮房) | 1 | 1.800 | 1.800 |
| 閉路電視系統 | 1 | 18.700 | 18.700 |
| 遺體冷藏室 | 1 | 3.110 | 3.110 |
| 電腦斷層掃描系統 | 1 | 15.000 | 15.000 |

| 項目說明 | 數量 | 單位價格 (百萬元) | 費用總額 (百萬元) |
|------------------------|----|---------------|---------------|
| 核型電腦輔助偵測系統 | 1 | 2.000 | 2.000 |
| 自動化流式細胞儀 | 1 | 1.000 | 1.000 |
| 自動化流式細胞分選儀 | 2 | 3.000 | 6.000 |
| 排隊輪候電子顯示板 | 2 | 1.300 | 2.600 |
| 體外化療攝影機 | 1 | 1.000 | 1.000 |
| 步態實驗室設備 | 1 | 2.270 | 2.270 |
| 心肺分流器 | 1 | 3.700 | 3.700 |
| 水療池 | 1 | 5.200 | 5.200 |
| 造像式後處理系統 | 1 | 2.500 | 2.500 |
| 咽喉及胃食管阻抗測試系統 | 1 | 1.100 | 1.100 |
| 麻醉數據管理資訊系統 | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 病房數據管理資訊系統 | 1 | 13.000 | 13.000 |
| 心臟科電子心電圖心臟動態檢查數據管理資訊系統 | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 圖像儲存和傳輸資訊系統 | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 綜合保安系統 | 1 | 3.600 | 3.600 |
| 內部通訊系統 | 1 | 4.300 | 4.300 |
| 激光、二氧化碳(外科／皮膚科) | 1 | 1.600 | 1.600 |
| 磁力共振掃描系統 | 1 | 25.000 | 25.000 |

| 項目說明 | 數量 | 單位價格 (百萬元) | 費用總額 (百萬元) |
|---------------------------|----|---------------|---------------|
| 電感耦合等離子體質譜儀 | 1 | 1.930 | 1.930 |
| 質量分光儀、液相色譜儀 | 4 | 3.000 | 12.000 |
| 電子顯微鏡 | 1 | 4.724 | 4.724 |
| 輕便式手術顯微鏡 | 2 | 2.500 | 5.000 |
| 活動檔案貯存架(醫療記錄) | 1 | 4.500 | 4.500 |
| 活動檔案貯存架(藥劑及消毒供應品) | 2 | 1.700 | 3.400 |
| 腦電圖顯像監測系統 | 1 | 1.100 | 1.100 |
| 急症護理生理監測系統 | 1 | 28.000 | 28.000 |
| 磁力共振掃描安全恒溫箱 | 1 | 3.300 | 3.300 |
| 核酸排序處理器 | 2 | 2.000 | 4.000 |
| 廣播系統 | 1 | 7.300 | 7.300 |
| 體外輸液泵 | 1 | 1.860 | 1.860 |
| 血管造影介入性放射／透視系統 | 1 | 16.000 | 16.000 |
| 放射照相／熒光透視系統(心血管) | 1 | 25.000 | 25.000 |
| 放射照相／熒光透視系統(一般用途) | 1 | 7.000 | 7.000 |
| 放射照相／熒光透視照相機 (移動式三維裝置) | 1 | 2.100 | 2.100 |

| 項目說明 | 數量 | 單位價格 (百萬元) | 費用總額 (百萬元) |
|-------------------------|----|---------------|---------------|
| 放射照相／熒光透視照相機 (移動式裝置) | 2 | 1.300 | 2.600 |
| 放射照相系統(數碼) | 2 | 3.300 | 6.600 |
| 放射照相機(牙科) | 1 | 3.000 | 3.000 |
| 放射照相機(移動式) | 5 | 1.100 | 5.500 |
| 超聲波掃描系統(心臟科) | 3 | 2.800 | 8.400 |
| 保安用病人標籤系統 | 1 | 4.150 | 4.150 |
| 載玻片染色裝置(免疫組織化學) | 2 | 1.200 | 2.400 |
| 外科多用途立體定位系統 | 2 | 3.500 | 7.000 |
| 血漿消毒器 | 1 | 1.700 | 1.700 |
| 蒸汽消毒器 | 5 | 2.300 | 11.500 |
| 手術枱(脊椎／矯形外科) | 2 | 1.200 | 2.400 |
| 電話系統(流動通訊) | 1 | 7.616 | 7.616 |
| 電話系統(對外自動電話機) | 1 | 7.424 | 7.424 |
| 超聲波掃描器(放射學) | 3 | 1.600 | 4.800 |
| 超聲波掃描器(各組別) | 5 | 1.200 | 6.000 |
| 無間斷備用供電系統(醫院數據中心) | 2 | 4.000 | 8.000 |
| 無間斷備用供電系統(影像儲存和傳輸系統伺服器) | 2 | 1.000 | 2.000 |

| 項目說明 | 數量 | 單位價格 (百萬元) | 費用總額 (百萬元) |
|----------------|----|---------------|---------------|
| 振動治療及物理治療床系統 | 1 | 1.606 | 1.606 |
| 內窺檢查顯像系統 | 4 | 1.200 | 4.800 |
| 真空隔熱絕緣液體氣缸 | 1 | 3.300 | 3.300 |
| 外科儀器消毒爐(獨立式) | 2 | 1.200 | 2.400 |
| 外科儀器消毒爐(長龍式) | 5 | 5.000 | 25.000 |
| 運輸車清洗機 | 1 | 4.000 | 4.000 |
| 淨水系統 | 2 | 2.700 | 5.400 |
| 義肢矯形工作站、電腦輔助設計 | 1 | 3.312 | 3.312 |
| | | | |