政府總部
運輸及房屋局
運輸科
香港添馬添美道 2 號
政府總部東翼

Transport and
Housing Bureau
Government Secretariat
Transport Branch
East Wing, Central Government Offices,
2 Tim Mei Avenue,
Tamar, Hong Kong

本局檔號 Our Ref. THB(T) CR 10/1016/99
來函檔號 Your Ref.

電話號碼 : 3509 8186
傳真號碼 : 2868 5261

香港
中區立法會道一號
立法會綜合大樓
立法會秘書處議會事務部
(經辦人: 薛鳳鳴女士)
(傳真 :2978 7569)

薛女士：

財務委員會
2017 年 6 月 9 日會議

63TR－沙田至中環線－鐵路建造工程－前期工程

在 2017 年 6 月 9 日財務委員會會議上，有委員要求政府/香港鐵路有限公司(下稱「港鐵公司」)就編號 63TR 沙田至中環線前期鐵路工程的撥款申請，提供補充資料。我們留意到部分議員的提問，乃與整體工務工程和近年鐵路工程的開支狀況有關。我們在此回覆會

先闡述整體工務工程和近年鐵路工程的開支狀況，再按會議當日委員的提問提供補充資料。

整體工務工程的開支狀況

有關整體工務工程的開支狀況，我們在 2017 年 5 月 9 日向立法會工務小組委員會提交的補充資料中已表示，雖然近年有一些超大型工程項目出現延誤或需要追加撥款，但根據發展局的資料，基本工程計劃整體的估算和管理表現一直保持良好。發展局的資料顯示，過去十年，財委會共批出約 650 個甲級工程項目，撥款總額約為 7,700 億元;當中約有 70 個項目需要向財委會申請追加撥款，所涉款額約為 600 億元。即約有十分之一的項目需要增加核准預算，而相關的金額佔撥款總額約 8%。

另外，根據發展局的資料，雖然個別項目因應某些情況，需要增加撥款，但以整體基本工程計劃來說，政府不單能夠在原核准預算內完成，而且還有餘款。例如，在過去十年，共有約 850 個甲級工程項目完成最後結帳，原核准預算總額約為 2,400 億元，而結帳總開支約為 2,100 億元。雖然有個別項目需要向財委會追加撥款，但其他項目的盈餘除足以彌補超支項目的追加撥款外，仍有約 300 億元餘額，即最終項目的總餘款為原核准預算的約百分之十五。

近年鐵路工程的開支狀況

過去五年，已完成和正在推展的鐵路項目包括

西港島線、觀塘線延線、南港島線(東段)、沙田至中環線(下稱「沙中線」) 和廣深港高速鐵路香港段(下稱「高鐵香港段」) 。

西港島線、觀塘線延線及南港島線(東段)皆屬現有港鐵公司所擁有鐵路網絡的延伸，因此屬於「擁有權」項目。根據「擁有權」模式，港鐵公司負責該鐵路項目的融資、設計、建造和營運，並擁有該段鐵路。港鐵公司亦須負責承擔鐵路工程延誤對該鐵路項目所引致有關的額外開支。西港島線、觀塘線延線和南港島線(東段)項目的額外開支，約為原來預算的 8%至 25%(詳情請見**附件一**)由港鐵公司承擔。

另一方面，為配合西港島線、觀塘線延線及南港島線(東段)的通車，政府出資並委託港鐵公司進行相關的「主要基建工程」，包括興建及改善行人和連接設施，以方便市民往返港鐵車站，令新建鐵路能充分發揮其社會及經濟效益。與西港島線和觀塘線延線有關的「主要基建工程」皆在其核准預算費內(即分別為 1 億 360 萬元和 8 億 2,690 萬元)完成，並沒有出現超支的情況。

至於沙中線和高鐵香港段則以「服務經營權」模式進行，由政府撥款興建工程，並最終擁有該段鐵路，港鐵公司受政府委託進行建造工程。

沙中線整項工程的核准工程預算為 798 億元（按付款當日價格計算)，詳情見**附件二**。現時已完成或大致完成的工程計劃中，58TR 和 59TR 的沙中線保護工程以及 64TR 的沙中線前期非鐵路工程，均可在核准工

程預算內完成，沒有出現超支的情況。

<u>就跟進事項提供的補充資料</u>

(a) **當局在 PWSC152/16-17(01) 號文件(3)(b) 段內所指**

(i) **約 650 個甲級工程項目的個別資料，包括(但不限於) 撥款額;**

(ii) **當中需要向財委會申請追加撥款的項目個別的超支狀況包括超支金額和比率;**

(iii) **當局評估其"基本工程計劃整體的估算和管理表現一直保持良好"的基準為何及當局曾否將本港的工務工程超支的情況與海外的作一比較**

發展局的回應見**附件三**。

(b) **金鐘站擴建車站的合約條款**

根據港鐵公司的資料，金鐘站擴建工程採用目標成本的合約。根據港鐵公司與其承建商簽訂的工程合約，任何實際成本的節省或超支由作為僱主的港鐵公司和承建商根據機制攤分所需承擔的部分，當中包括工程期間的價格調整、建築成本增加等風險。另外，金鐘站擴建工程承建商須承擔算定損害賠償(liquidated damages)(即在未能如期完成工程時，承建商按合約向僱主所作的補償)、工程完成後矯正建造缺陷的工序，以及疏忽(negligence)(即承建商沒有以合理的謹慎態度執行工程而引致損失)

等風險的款項。而部分的風險，例如超出預期的地質情況和設計變更等，則須根據工程合約由作為僱主的港鐵公司承擔。

港鐵公司支付承建商工程費用後，將會向政府路政署提出付款要求，政府需按照委託協議，支付相關的支出。在工程合約上由港鐵公司承擔的額外開支，港鐵公司亦須按照委託協議內所訂定的程序通知路政署，而路政署經其監察及核證顧問審核有關內容，確定理據充分後，才支付相關的支出。

(c) 擬議的增加價格調整準備項下，尚餘的金額為若干

一般來說，工務工程的工程費用包括基本預算、工程應急費用及價格調整準備。基本預算是指工程的預計基本費用，包括工人、機械及材料方面的建築費用、顧問公司的設計及管理費用，以及顧問公司駐工地人員的工地監督費用等。就沙中線前期鐵路工程而言，顧問公司的設計及管理費用，以及駐工地人員的工地監督費用等，已包括在向港鐵公司支付的項目管理費內。

除基本預算外，我們會在工程費用中預留工程應急費用，以應付因不可預見的情況和預料不到的土質情況、較預期為高的投標價格、為回應地區關注而進行的額外工程，以及在工程進行期間可能出現的索償等所引致的額外費用。基本預算及工程應急費用會以估算時的固定價格計算(例如在 2011 年我們就沙中線前期鐵路工程申請撥款時，是以 2010 年 9

月價格計算）。

由於工程一般需時數年，我們需要在工程費用中預留價格調整準備，以應付工程合約期間工人工資及材料價格的變動。就政府工務工程而言，我們一貫採用政府定期公布就有關合約期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假設而計算出來的價格調整因素，將基本工程項目預算的固定價格轉換成付款當日價格。付款當日價格與固定價格的差額將會是工程預算費中預留的價格調整準備。就提交予工務小組委員會和財務委員會有關基本工程項目的撥款申請文件中所採用的價格調整因素，政府每半年會作出更新。

在沙中線前期鐵路工程項目的撥款申請 PWSC(2010-11)34 號文件以及沙中線前期鐵路工程項目的追加撥款申請 PWSC(2016-17)43 號文件中，我們亦採用了在提交財委會文件中所述的格式，將項目估算分為基本預算、工程應急費用及價格調整準備，並詳列有關分項數字。

除了基本預算及工程應急費用須作調整外，價格調整準備亦會因應實際現金流與原先估計現金流的差異而改變，而工程合約的實際招標時間表、承建商的施工程序、工程變更、工程延遲、以及工程計劃的實際進度皆會導致工程計劃的現金流與原先估計有所差異。因為在原來撥款申請文件中，基本預算及工程應急費用皆以固定價格計算，**所以在追加撥款申請文件中，我們利用最新的公營部門樓宇和建造工程產量價格的趨勢增減率，把實際及估計未來的現金流(即 71 億 260 萬元並按付款當日價格計算)，轉換成固**

定價格(即 58 億 710 萬元並按 2010 年 9 月價格計算)，務求令原來及最新的各分項數字能作出有一個對等的比較。如上文所述，付款當日價格與固定價格的差額便成為最新的價格調整準備(即 12 億 9,550 萬元)。相對原來的價格調整準備(即 7 億 3,700 萬元)，增加了 5 億 5,850 萬元。

無論是使用可變價格合約、定價合約或目標價格合約招標，投標者明白工程價格會隨時間而變動。當使用可變價格合約招標時，因為合約中有價格波動條款，投標者便能基本上以固定價格投標，而合約期間的價格變動則根據合約條款得到補償。

但如果使用定價合約招標，投標者無可避免先要考慮價格波動的因素，並在標價中反映，標價會包含固定價格及價格調整兩部份，換句話說，價格會比採用可變價格合約高。

在使用目標價格合約招標時，是以實報實銷的方式向中標者支付工程費用，當中亦已包含固定價格及價格調整兩部份。

因此，就算使用定價合約或目標價格合約的工程項目，在支付(以付款當日價格計算的)工程費用時，便其實已動用了在原來撥款申請時所估計的相應價格調整準備。

因應工程計劃的最新預算費和最新價格調整因數而估算的最新現金流量和價格調整準備已詳列於立法會文件 PWSC(2016 -17)43 號附件 4 中的表 2。截至 2016 年 3 月估計價格調整準備已達 7 億 7,290 萬元(53 億 3 萬元(表 2 中的 d 欄)-45 億 301 萬元(表 2

中的 a 欄))，即 2011 年撥款申請時預留作價格調整準備的 7 億 3,700 萬元已經耗盡。

(d) (i) **因應金鐘站複雜的地質情況，當局對負責進行前期地質勘察工作的香港鐵路有限公司("港鐵公司")給予怎樣的指示；**

(ii) **當局有否措施令前期的地質勘察工作結果較接近實際的地質情況**

就沙中線前期工程而言，政府委託港鐵公司落實有關工程。根據委託協議，港鐵公司作為受委託的項目管理人，須負責全面管理沙中線項目的設計工作、相關的地盤勘測和工程監管工作，並按照港鐵公司本身的工程項目管理系統及程序、依照及遵守所有法律規定，以及根據專業作業守則及指引進行土質勘探工程。

港鐵公司表示已依照及遵守所有法律規定，以及專業作業守則及指引進行沙中線的土質勘探工程。因應最近完成的鐵路項目工程(包括西港島線、觀塘線延線和南港島線(東段))的經驗，港鐵公司會檢討未來鐵路項目需要加強的土質勘探工程以盡可能減少由不可預見的地質情況所導致的風險。港鐵公司亦會將各項鐵路於工程設計及建造階段所獲得的所有地質資料保存於港鐵公司的中央檔案庫供日後推展鐵路工程時參考。

(e) **在本項目下，嘉科工程顧問有限公司和其他外判商為港鐵公司預備的文件**

(f) **嘉科工程顧問有限公司在本項目的角色，包括有否人員借調至本項目；如有，其工作範疇及參與項目的時間為何**

港鐵公司的回應見**附件四**。

嘉科工程顧問有限公司並沒有參與政府監督沙中線工程項目的任何工作。

(g) **如何釐定政府與港鐵公司之間因延期支付款項而需額外支付的利息的息率**

於 2011 年開始推展沙中線前期工程項目時，由政府推行的土木工程項目，一般都是採用《土木工程合約一般條件》。根據該合約條件的相關條文，若政府未能如期繳付工程費用予其承建商，政府需為逾期款項繳付利息。利息的計算方法是按《高等法院條例》的第 49 條所頒令的判定債項利率(現時為年利率 8%)減 1%，即為年利率 7%。

而根據於 2011 年簽訂的沙中線前期工程委託協議，若政府未能如期支付港鐵公司向其承建商繳付的沙中線前期工程的費用，政府需為逾期款項繳付利息。相關利息的年利率的計算方法是：

(1)按當時香港滙豐銀行最優惠利率加 1%，即現時為 6%；或

(2)《高等法院條例》的第 49 條所頒令的判定債項

利率減 1%，即現時為 7%，
並以(1)和(2)兩者中較低者為準。因此，現時相關利息的年利率為 6%。

因此，在委託協議中的利率並不會高於一般由政府負責的工程項目的相關利率。

(h) 就本項目政府不同意港鐵公司的建議而提供意見，但港鐵公司拒絕接納的事例

路政署在監督沙中線的項目上，會積極提出意見，以保障政府的利益。例如，港鐵公司於 2012 年 1 月建議透過給予承建商獎勵計劃(incentive scheme)以加快金鐘站機電工程的進度，並建議按委託協議內沙中線和南港島線(東段)項目攤分金鐘站擴建部分費用的比例來攤分有關的額外支出。路政署在 2012 年 1 月 19 日港鐵公司「項目監控小組」會議上表示，加快金鐘站機電工程進度的主要考慮，是為了確保南港島線(東段)項目能按目標通車，因此政府不同意有關額外支出需由沙中線項目承擔。港鐵公司於 2012 年 4 月 10 日表示接納政府的意見，金鐘站機電工程承建商獎勵計劃所涉及的 400 萬元全數由港鐵公司在南港島線(東段)項目內支付，無需要動用公帑。

我們強調，無論港鐵公司是否接納/拒絕政府就工程的實施的意見，港鐵公司仍需履行其在委託協議的責任。根據沙中線工程的委託協議，港鐵公司負責全面管理沙中線項目，並須盡最大努力，按照委託

計劃(即施工計劃)完成或促使完成委託工作；以及盡量減少委託計劃因任何修改而出現的任何延誤或其他後果。港鐵公司亦就有關提供項目管理服務向政府保證，該委託工作的進行，應達至一個專業而能勝任的工程項目管理人員在合理的期望下應所具備的技能和看管水平，而其角色包括統籌、行政、管理及監督設計和建造工程。若有關的工程延誤包括港鐵公司違反其任何所保證的事項，政府可因港鐵公司違反其保證而向其展開追討。

(i) 就廣深港高速鐵路香港段工程及本項目，政府當局如何跟進與工程承辦商之間出現分歧的做法，包括有否向工程承辦商追討政府當局蒙受的損失

就沙中線前期工程，政府與港鐵公司於 2011 年 5 月簽訂委託協議。根據委託協議，港鐵公司負責全面管理該項目，並須盡最大努力，按照委託計劃(即施工計劃)完成或促使完成委託工作。港鐵公司與承建商簽訂工程合約以推展工程，因此，政府與沙中線前期工程承辦商並沒有直接的合約關係。

港鐵公司的運作須按照其項目管理系統及程序，而政府亦可委派顧問公司去核實港鐵公司有否遵行該公司在委託協議下的責任。若港鐵公司嚴重或持續違反(或政府合理地懷疑港鐵公司嚴重或持續違反)該公司在委託協議下的法律責任，政府有權核實港鐵公司有否遵行該公司在委託協議下的責任，及作出追究行動。

根據委託協議，港鐵公司作為「項目管理人」，有責任以沙中線項目的最大利益管理各項工程合約，包括處理跟承建商有關的申索或提出的修訂，以及承建商應負的責任。政府一直以嚴謹態度督促港鐵公司以項目最大利益為本處理各個沙中線工程合約的履行，確保公帑運用得宜。假如港鐵公司處理不善而引致政府的損失，政府一定會根據委託協議的條款追究港鐵公司應負的責任。

(j) 本項目的項目監管委員會的會議紀錄

就沙中線工程項目而言，政府一直全力監督港鐵公司的工作，包括透過由路政署署長主持的「項目監管委員會」(監委會)，每月舉行會議以檢討項目進度，並對相關採購活動、招標後的成本控制和有關合約申索的調解進行監督。

由於監委會上的討論，涉及港鐵公司的採購策略，招標後的財務控制方案以及評估承建商的合約申索的理據等商業敏感資料，而沙中線主體工程仍在進行，為了避免令港鐵公司在進行採購活動、成本控制及處理合約申索的工作時處於不利的位置，我們認為不適宜公開有關資料。

(k) 政府與港鐵公司訂立的工程委託協議中，有關超支的安排

由於沙中線項目是以「服務經營權」模式推展，由政府撥款進行工程。因此當項目的應急費用不足以

應付有關工程的額外開支時，我們需向立法會尋求增加撥款以繼續推展工程。

根據沙中線前期工程委託協議，當港鐵公司察覺到工程費用將會超過工程預算費時，港鐵公司需在合理可行的時間內盡快通知政府所需的額外金額，以及估計核准工程預算費耗盡的日期。當港鐵公司通知政府有關事項後，政府應採取一切合理步驟，在工程費用耗盡前提供所需額外撥款以應付工程開支。由於原有的核准預算不足以支付額外的開支，因此我們需要向立法會申請增加撥款。

(1) 監察及核證顧問就不利的地質情況及修訂施工計劃以配合工地的實際情況所提供的詳細意見

路政署聘請的監察及核證顧問就工程開支、工程進度及公眾安全這三方面監察和審核沙中線前期工程。就不利的地質情況及修訂施工計劃以配合工地的實際情況，路政署聘請的監察及核證顧問曾指出港鐵公司應該進行詳細的評估以證明挖掘工程延誤對工程費用的影響，以及採取的紓緩措施對工程進度的幫助。監察及核證顧問亦認為港鐵公司就不利的地質情況採取的紓緩措施及修訂的港島線隧道支撐架工程對公眾安全沒有影響。監察及核證顧問在收到港鐵公司就沙中線前期鐵路工程額外費用的最後評估後完成對該評估的審核，包括審核工程成本攤分方法和比例，以及港鐵公司提交的工程成本評估。

(m) (i) **闡釋不同工程合約模式採用的價格調整機制；**

(ii) **當局把原項目提交立法會審議時，是否已決定採用某一種價格調整機制從而釐定價格調整準備；**

(iii) **闡釋港鐵公司能否藉採用不同的價格調整機制而獲得更大利益及**

(iv) **港鐵公司決定採用何種工程合約(即目標價格或固定價格)的準則**

建造工程合約一般可分為固定價格合約、可變價格合約及目標價格合約。

在固定價格合約中，承建商在投標時，須考慮在相關合約期內預期的價格變動，**並把所需價格調整包含在投標價格中**。假若在施工期間，未有任何設計上的變動、不利的地質情況和施工計劃的改變等，合約內的價格便不需在施工期間作出調整。相反，在施工期間，如有任何有別於合約內訂明的情況，則承建商可提出相關工程需以當時市場實際價格支付，當中已包含價格調整的費用。

就可變價格合約，合約內的價格在施工期間會因應當時價格變動而調整。

至於目標價格合約，工程款項會按照施工期間的實際開支支付，因此有關的開支**實際上已按當時的價格變動有所調整**。

無論那一種合約的形式，內裡已包含價格調整的開

支，因此需從項目在策劃時為價格調整準備所預留的款額所支付。

就沙中線前期鐵路工程以言，不論是以固定價格合約進行的何文田站建造工程，或是以目標價格合約進行的金鐘站擴建工程，當中的支出已包含價格變動的因素，並需從工程項目的價格調整準備支付。

港鐵公司採用的建造工程合約有不同形式，包括固定價格合約、可變價格合約及目標價格合約。一般而言，港鐵公司會採用固定價格合約或可變價格合約，並以標書符合招標文件的要求及最低標價批出合約。至於一些比較複雜的工程合約，包括需要面對高技術水平或施工安全風險、在現有鐵路附近施工或與其他工程項目有較複雜的交接問題等，例如金鐘站擴建車站的工程合約，港鐵公司會採用目標價格合約。

政府委託港鐵公司進行沙中線前期鐵路工程包括擴建現有的金鐘站，以容納沙中線的鐵路設施，有關金鐘站的擴建費用由沙中線和南港島線(東段)項目根據繁忙時段在該車站的預計乘客量以 70:30 的比例攤分。因此港鐵公司亦需承擔金鐘站擴建費的額外開支的百分之三十。何文田站亦是一個綜合車站，為沙中線及觀塘線延線的乘客提供服務。沙中線和觀塘線延線兩項工程計劃亦會根據繁忙時段在該車站的預計乘客量，以約 74： 26 比例攤分何文田站的建築費用。所以，港鐵公司就工程建造合約選擇方面與政府的利益是一致的。

(n) (i) **當局用以評估港鐵公司在本項目中有否盡責管理的相關準則的文本;**

(ii) **委託協議下，有關解決當局與港鐵公司兩者間糾紛或爭議的機制的文本**

根據沙中線工程的委託協議，港鐵公司負責全面管理該項目，並須盡最大努力，按照委託計劃完成或促使完成委託工作；以及盡量減少委託計劃因重大修改而出現的嚴重延誤或其他後果。就此，港鐵公司的運作須按照其項目管理系統及程序，而政府亦可委派顧問公司去核實港鐵公司有否遵行該公司在委託協議下的責任。若港鐵公司嚴重或持續違反(或政府合理地懷疑港鐵公司嚴重或持續違反)該公司在委託協議下的法律責任，政府有權核實港鐵公司有否遵行該公司在委託協議下的責任及採取追究行動。

我們明白議員關注委託協議中有關港鐵公司如未能履行責任時的追討條款，因此夾附相關條款於**附件五**(只備英文版本)，以供參閱。

根據沙中線前期工程委託協議，如果政府及港鐵公司就委託協議出現任何糾紛，港鐵公司行政總裁和運輸及房屋局常任秘書長(運輸)(或各自指派的代表)會組成一個高層管理委員會(Senior Executives Committee)。所有有關委託協議的糾紛會由這個高層管理委員會成員協議解決，並以書面

形式通知港鐵公司及特區政府。

如果高層管理委員會雙方成員未能就個別糾紛達成協議，有關糾紛將轉介香港國際仲裁中心，並根據香港國際仲裁中心的調解規則處理。如果調解被調解員終止，或者有關糾紛未能成功調解，該糾紛會根據《仲裁條例》(第 341 章)於香港國際仲裁中心進行仲裁。相關條款夾附於**附件五**(只備英文版本），以供參閱。

(o) **(i) 當局會否委託專家勘探全港地質狀況，全面更新岩土指南;**

(ii) 金鐘站擴建車站的挖掘工程因不利地質情況而超支的費用(6 億 1, 410 萬元）佔挖掘工程原預算的比率

(i) 根據發展局和土力工程處提供的資料，「岩土指南 2」是為專業工程師編寫的一套建議的標準，為全港土地勘探提供作業參考，這標準與現行國際標準相符。負責各項目的專業人士需因應工程項目本身的要求、地質資料及環境限制等因素，加上專業分析，為個別項目設計合適的土地勘探工作。土力工程處表示會因應國際標準繼續恆常檢視「岩土指南」，及在有需要時發出「土力技術指引」為「岩土指南」作出更新或補充。最近一次是在 2014 年，透過「土力技術指引」第 41 號更新了「岩土指南 2」。所有「土力技術指引」可於土木工程拓展署的網頁下載。

現時土木工程拓展署土木工程圖書館存有過往多年來工程項目提供的土地勘探得出的岩土資料，這岩土資料庫會隨著各工程項目提供的新資料而不斷更新；資料覆蓋的區域日益廣泛。業界及公眾人士可在位於何文田土木工程拓展署總部土木工程圖書館的開放時間內，查閱岩土資料庫的資料。「岩土指南 2」建議業界於為工程項目設計土地勘探時須要利用岩土資料庫搜集現有的岩土資料，以作參考和對地質狀況作初步分析。

(ii) 金鐘站擴建車站原來的挖掘工程費用為 4 億 3,000 萬元，就擴建金鐘站不利的地質情況所採取增調機械和人手的紓緩措施導致造價增加 6 億 1,410 萬元。

工程團隊在 2013 年 1 月展開金鐘站擴建工程的挖掘工作，在挖掘過程中遇到了不利的地質情況。為加快在不利地質下的挖掘工程進度，工程團隊採取了紓緩措施以期減少工程延誤。如果不採取紓緩措施以追回挖掘工程的進度，港鐵公司估計，金鐘站擴建工程預計需延長約為 58 個月，即 2020 年第四季左右才能開放予公眾使用，工程延誤所引致的額外費用估計約為 8 億元，比現時申請增加撥款的款項為高。同時，如南港島線（東段）進一步延遲通車，將為公眾帶來不便。隨著紓緩措施的實施，追回了約 39 個月。

有關金鐘站擴建車站工程團隊所採取的紓緩措施包括:

(a) **24 小時施工(當中包括公眾假期)**

為加快工程進度,從 2013 年中開始承建商於金鐘站擴建工程採取 24 小時施工。由於工時加長,夜間工作的工人時薪亦較高,故成本上漲。為了可以在夜間進行挖掘工程並避免對附近持分者(如酒店)造成滋擾,承建商需要增設大型隔音罩和通風設施以符合建築噪音許可證的要求。為了配合 24 小時的挖掘工程,部分夜間挖掘的泥石需要暫時存放在地盤至日間才能運走。臨時儲存空間對隨後的工序造成限制,需要重訂工地的後勤安排以作配合。同時需要修改施工條件,例如夜班工作臨時供電及通風設施,以達至於平日和部分公眾假期進行 24 小時施工。

(b) **放棄使用混凝土樓板作支撐的用途,增設臨時鋼支撐**

車站的挖掘工作是採用由上而下的方式進行,當挖掘至適當深度時,一般會建造永久的混凝土樓板,而混凝土樓板亦會用作支撐垂直的挖掘面。但為了確保往下挖掘的工序不受建造混

凝土樓板的進度所影響，引致車站主體挖掘工程進一步延誤，承建商放棄了使用混凝土樓板作支撐，改為使用臨時鋼支撐代替混凝土樓板作支撐，使挖掘工程不需待混凝土樓板模板建造、結紮鋼筋、混凝土澆築和待混凝土獲得所需強度等工序完成後才繼續，以便挖掘工程可加快進行。此措施額外增加臨時鋼支撐約 330 噸，故造成成本上升。

(c) **引入晚間有限度爆破**

從 2013 年 11 月開始承建商提出引入晚間有限爆破，在不影響鐵路服務正常運作的大前提下，在深夜港島線停止服務的時段內進行有限度爆破。承建商需要另外聘請專門承建商進行爆破工作。承建商並需要額外進行爆破評估及申請爆破許可證。港鐵公司表示承建商總共進行 126 次爆破，約兩成的總岩石是通過爆破的方法挖掘；以及

(d) **增加挖掘機械並同時採用更大型挖掘機械**

為配合 24 小時施工及加快工程進度，工程使用的挖掘機械由原來的 24 部增至 55 部，增加 129%。承建商亦提出同時採用更大型挖掘機械(例如

50 噸/80 噸的挖土機/碎石機)以進行機械鑽裂。這類大型挖掘機械具有更高的開鑿能力，減少鑽裂挖掘所需要的時間。承建商於 2013/2014 年逐步增加挖掘機械並採用更大型挖掘機械以進行機械鑽裂。

運輸及房屋局局長

(梁世豪 代行)

副本抄送：

路政署 (經辦人: 陳派明先生) (傳真：2714 5297)

香港鐵路有限公司 (經辦人: 陳芳婷女士) (傳真：2795 9991)

2017 年 6 月 16 日

附件一

西港島線、觀塘線延線和南港島線(東段)工程費用

項目	原來預算費用 (以 2009 年 12 月價格計算)	原來預算費用 (以付款當日價格計算)	通車時的預算費用 (以付款當日價格計算)	差額	差額相對原來預算的百分比
西港島線	約 154 億	約 172 億	約 185 億	約 13 億	約 8%
觀塘線延線	約 53 億	約 59 億	約 72 億	約 13 億	約 22%
南港島線(東段)	約 124 億	約 135 億	約 169 億	約 34 億	約 25%

運輸及房屋局

2017 年 6 月

附件二

沙中線整項工程的核准工程預算

沙中線整項工程的核准工程預算為798億元(按付款當日價格計算)，包括以下2個保護工程、2個前期工程及2個主要工程計劃，政府曾於不同建設階段向立法會申請撥款，並獲批准－

	說明	核准工程預算 (億元) (按付款當日價格計算)	立法會財務委員會通過撥款申請日期	工程展開日期	實際／預計完工日期
(1)	**保護工程**	**6.95**			
	59TR 灣仔發展計劃第二期內的保護工程	1.53	2010年7月	2010年8月	2012年12月
	58TR 銅鑼灣避風塘內的保護工程	5.42	2011年6月	2011年9月	2014年6月
(2)	**前期工程**	**77.03**			
	63TR 鐵路建造工程－前期工程(此文件所述的增加撥款申請)	62.55	2011年2月	2011年5月	2017年
	64TR 非鐵路建造工程－前期工程	14.48	2011年2月	2011年7月	2017年

	說明	核准工程預算 (億元) (按付款當日價格計算)	立法會財務委員會通過撥款申請日期	工程展開日期	實際／預計完工日期
(3)	**<u>主要工程</u>** **61TR** 主要鐵路建造工程 **62TR** 主要非鐵路建造工程	**714.16** 654.33 59.83	 2012 年 5 月 2012 年 5 月	 2012 年 7 月 2012 年 7 月	 2021 年 2021 年
	核准工程總預算額	**798.14**			

運輸及房屋局
2017 年 6 月

附件三

發展局的回應

(i) 過去十年獲財務委員會批出約650個甲級工程項目的個別資料已列於**附表一**。

(ii) 過去十年獲財務委員會批出約 70 個追加撥款工程項目的個別資料已列於**附表二**。

(iii) 發展局於2012年委託顧問為香港過往20多年內完成的大型道路工程項目的估算表現與其他30多個國家約一千個同類型項目作基準比較。結果顯示，其他國家項目的超支金額平均為立項估算的20%，香港平均則為 11%。

如附表一及附表二所示，就整體基本工程計劃方面，過去十年財務委員會（財委會）共批出約650個甲級工程項目，撥款總額為7,700億元；當中約有70個項目需要向財委會申請追加撥款，所涉款額約為600億元。 即約有十分之一項目需要增加預算，而相關的金額佔撥款總額約8%。

總括而言，香港基本工程計劃整體的估算和管理表現一直保持良好。

發展局

2017 年 6 月

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
1	2006-07	6718TH	龍井頭至長沙一段東涌道的改善工程	143.5
2	2006-07	6582TH	中九龍幹線 － 顧問設計費及地盤勘測工作	93.3
3	2006-07	3323EP	荃灣德士古道與青山公路交界處1 所設有24 間課室的小學	105.3
4	2006-07	3338EP	深水埗西九龍填海區第10 號地盤1 所設有24 間課室的小學	113.9
5	2006-07	4338DS	沙田／ 馬鞍山新市鎮污水收集系統改善及擴建工程	74.9
6	2006-07	5035CG	九龍西綠化總綱圖－研究及工程	9.0
7	2006-07	5036CG	港島綠化總綱圖－研究及工程	9.1
8	2006-07	8085EB	粉嶺馬會道基督教香港信義會心誠中學擴建計劃	81.2
9	2006-07	9182WC	更換及修復水管工程第2 階段	3,156.6
10	2006-07	B418RO	毗鄰秀茂坪公共房屋發展項目的地區休憩用地	66.2
11	2006-07	3307EP	葵涌大白田街1 所設有18 間課室的小學	91.1
12	2006-07	4148CD	丙崗、九龍坑、元嶺、南華甫及泰亨地區雨水排放系統改善工程	260.5
13	2006-07	4052DS	汀九污水收集系統第2 階段工程	64.9
14	2006-07	4126DS	深井污水收集系統第3 階段工程	45.0
15	2006-07	7724CL	啟德發展計劃— 前跑道南面發展項目前期基礎設施工程的勘測和詳細設計	38.0
16	2006-07	7719CL	啟德發展計劃－ 工程檢討	87.5
17	2006-07	9331WF	小欖至掃管灘水管敷設工程	44.8
18	2006-07	3395RO	馬鞍山海濱長廊	205.3
19	2006-07	3247RS	維多利亞公園網球中心改善工程	73.7
20	2006-07	6143TB	葵福路迴旋處行人隧道系統改善工程	57.7
21	2006-07	6024TC	把行車時間顯示系統擴展至九龍區	54.0

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
22	2006-07	3401RO	葵涌石蔭邨 第1 及4 期地區休憩用地	46.1
23	2006-07	3403RO	粉嶺／ 上水第28 區鄰舍休憩用地	36.6
24	2006-07	3404RO	荃灣深井第50 區鄰舍休憩用地	21.1
25	2006-07	4149CD	元朗、錦田、牛潭尾及天水圍雨水排放系統改善計劃第1 階段第2B 期－ 長春新村及金錢圍	155.6
26	2006-07	4120CD	西貢雨水排放系統改善計劃	158.0
27	2006-07	4126CD	東九龍雨水排放系統改善計劃－ B 部分第2 期	190.9
28	2006-07	4359DS	北區污水收集系統第1 階段第2B 期	130.0
29	2006-07	7727CL	白石角發展計劃基礎設施工程－ 第2B 階段－ 優景里延長工程	56.9
30	2006-07	7749TH	屯門第18 區L18A 路	66.6
31	2006-07	9047WS	西北九龍海水供應系統提升工程	53.3
32	2006-07	3100ET	深水埗歌和老街的1 所嚴重智障兒童特殊學校	99.7
33	2006-07	3053RE	香港體育館改善工程	168.6
34	2006-07	3054RE	伊利沙伯體育館改善工程	112.3
35	2006-07	3248RS	九龍公園游泳池改善工程	155.0
36	2006-07	3246RS	香港大球場改善工程	55.4
37	2006-07	3249RS	香港壁球中心改善工程	20.6
38	2006-07	3250RS	荔枝角公園體育館改善工程	30.2
39	2006-07	3251RS	西區公園體育館改善工程	81.7
40	2006-07	3253RS	石硤尾公園體育館改善工程	32.3
41	2006-07	3254RS	小西灣運動場改善工程	16.3
42	2006-07	3255RS	赤柱正灘水上活動中心改善工程	19.2

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
43	2006-07	3257RS	將軍澳體育館改善工程	32.3
44	2006-07	3262RS	京士柏曲棍球場改善工程	26.0
45	2006-07	8028EA	在灣仔聖佛蘭士街重置嘉諾撒聖方濟各學校	98.5
46	2006-07	8057EC	深水埗郝德傑道的1 所私立獨立學校(中學暨小學)	228.6
47	2006-07	3332EP	荃灣深井1 所設有24 間課室的小學	111.2
48	2006-07	4150CD	水塘間轉運隧道計劃－ 環境影響評估、勘測及設計	26.0
49	2006-07	4102CD	屯門及深井雨水排放系統改善計劃－ B 部分	76.5
50	2006-07	4151CD	粉嶺龍躍頭、軍地南及嶺仔雨水排放系統改善工程	120.3
51	2006-07	6765TH	將軍澳道加建隔音屏障工程	142.1
52	2006-07	6764TH	青衣及荃灣引道之青荃橋加建隔音屏障工程	129.9
53	2006-07	8008MA	明愛醫院第二期重建計劃	1,218.1
54	2006-07	9076WC	港島中區半山及以上地區供水系統改善計劃－ 餘下工程	229.3
55	2006-07	B416RO	毗鄰將軍澳第73B 區公共房屋發展項目的鄰舍休憩用地	19.2
56	2006-07	B725CL	長沙灣已婚警察宿舍、1 所學校和1 間診所的拆卸工程	28.0
57	2006-07	4128CD	南大嶼山雨水排放系統改善計劃	86.7
58	2006-07	5168DR	港島東廢物轉運站改建及翻新工程	56.5
59	2006-07	8006MF	仁濟醫院重建工程－ 籌備工作	20.7
60	2006-07	6776TH	大埔完善路加建隔音屏障工程	18.1
61	2006-07	3402RO	青衣第9 區的地區休憩用地	175.9
62	2006-07	7730CL	大埔發展計劃－ 大埔第39 區南部前期工地平整和基礎設施工程	56.3
63	2006-07	3191SC	黃大仙東頭邨第九期的社區會堂及綜合家庭服務中心	47.0

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
64	2006-07	3180GK	荔枝角美孚美荔道政府綜合大樓	110.5
65	2006-07	7728CL	保存皇后碼頭	50.0
66	2006-07	8019EM	為職業訓練局興建位於調景嶺的新校園	1,006.3
67	2006-07	8068MM	在公營醫療機構發展中醫診所	36.0
68	2006-07	B732CL	堅尼地城焚化爐及屠房地面上建築物、構築物和煙囪拆卸工程	66.6
69	2006-07	5657CL	葵涌焚化爐建築物、構築物和煙囪拆卸工程	191.0
70	2006-07	4103CD	港島北部雨水排放系統改善計劃－ 港島西雨水排放隧道	3,044.7
71	2006-07	4111CD	荃灣、葵涌及青衣雨水排放系統改善計劃－ 荃灣雨水排放隧道	1,259.5
72	2006-07	5035CG	九龍西綠化總綱圖－研究及工程	19.8
73	2006-07	5036CG	港島綠化總綱圖－研究及工程	12.0
74	2006-07	5040CG	九龍東綠化總綱圖－研究及工程	19.7
75	2006-07	8017QJ	香港體育學院重新發展計劃－ 籌備工作	52.9
76	2006-07	3408RO	鴨脷洲北部填海區康樂發展工程	94.3
77	2006-07	3238RS	觀塘佐敦谷前堆填區康樂設施工程	179.6
78	2006-07	3411RO	黃大仙牛池灣遊樂場	199.4
79	2006-07	4342DS	大埔污水處理廠第5 階段第2A 期工程－ 消毒設施	52.7
80	2006-07	4351DS	「淨化海港計劃」第二期甲－ 昂船洲污水處理廠及初級污水處理廠改善工程的規劃和設計	105.6
81	2006-07	7713CL	大埔發展計劃－ 第12 區(部分)及第39 區的土地開拓及提供公用設施第2A 期工程	160.4
82	2006-07	7723CL	白石角發展計劃基礎設施工程第2D 階段－ L3 號及L7 號道路工程	306.9
83	2006-07	9049WS	新界西北區海水供水計劃－ 第1 階段	188.0
84	2006-07	3260RS	大嶼山東涌第2 區游泳池場館	410.2

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
85	2006-07	3343EP	觀塘彩雲道及佐敦谷毗鄰發展計劃－ 1 所設有24 間課室的小學	102.5
86	2006-07	3406RO	黃大仙蒲崗村道的地區休憩用地	421.5
87	2006-07	3063GI	屯門第44 區聯用綜合大樓及魚類批發市場	244.0
88	2006-07	3014NM	保安道街市及熟食中心一般改善工程	67.2
89	2006-07	6026TC	在現有主要幹道裝設閉路電視系統	32.4
90	2006-07	6022TC	更換九龍、荃灣及沙田的區域交通控制系統和閉路電視系統並把系統擴展至將軍澳	337.2
91	2006-07	6027TC	在市區及其鄰近範圍裝設閉路電視系統	92.2
92	2006-07	3009NT	把旱廁改為沖水式廁所－ 第3 期	66.0
93	2006-07	3010NT	把旱廁改為沖水式廁所－ 第4 期	42.6
94	2006-07	3048RG	天水圍公共圖書館兼體育館	625.4
95	2006-07	4152CD	林村河上游、社山河、大埔河上游、坪朗和官坑雨水排放系統改善工程	426.3
96	2006-07	7824TH	「屏廈路改善工程－ 餘下工程(介乎天華路與沙洲里的廈村段)	170.0
97	2006-07	8048EF	澤祥街教學大樓－ 第2 期	121.2
98	2006-07	8019EH	傳理學院暨創意／ 視覺藝術學院大樓	222.1
99	2007-08	4153CD	打鼓嶺的大埔田及坪輋、沙頭角的萬屋邊及蓮麻坑雨水排放系統改善工程	161.8
100	2007-08	3339EP	深水埗福榮街1 所設有30 間課室的小學	132.6
101	2007-08	3340EP	九龍城延文禮士道1 所設有24 間課室的小學	121.5
102	2007-08	3341EP	深水埗福榮街1 所設有18 間課室的小學	103.9
103	2007-08	3261ES	香港仔水塘道1 所中學	182.0
104	2007-08	4230DS	離島污水收集系統第1 階段第1 期工程第2 部分－ 榕樹灣污水收集系統、污水處理廠及排放管	288.3
105	2007-08	4234DS	離島污水收集系統第1 階段第2 期工程－ 索罟灣污水收集、處理及排放設施	256.4

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
106	2007-08	4360DS	屯門井頭中村污水收集系統	33.0
107	2007-08	8020EJ	多媒體大樓－ 第2 階段	437.0
108	2007-08	4092CD	元朗、錦田、牛潭尾及天水圍雨水排放系統改善計劃第1 階段第2B 期－ 餘下工程	202.4
109	2007-08	9046WS	沙田海水供應系統提升工程	207.4
110	2007-08	B566CL	安達臣道的發展計劃	3,467.2
111	2007-08	9126WC	安達臣道發展項目範圍內的水管敷設工程	103.8
112	2007-08	8012YD	地鐵西港島線－ 設計階段財務資助	400.0
113	2007-08	6800TH	觀塘繞道加建隔音屏障工程	87.2
114	2007-08	3047RG	小西灣市政大廈	411.3
115	2007-08	3412RO	中山紀念公園暨游泳池場館	574.7
116	2007-08	3009GB	在深港西部通道的新口岸建造過境設施以實行「一地兩檢」模式的通關安排－土地開發	1,721.7
117	2007-08	6828TH	屯門至赤鱲角連接路及屯門西繞道－ 勘測及初步設計工作	88.6
118	2007-08	6162TB	荃灣行人天橋網絡擴充工程－ 沿大河道興建的行人天橋A	109.6
119	2007-08	3075KA	民航處新總部	1,997.0
120	2007-08	4352DS	「淨化海港計劃」第二期甲－ 在昂船洲污水處理廠建造前期消毒設施	109.9
121	2007-08	4154CD	觀塘佐敦谷明渠、旺角花墟道明渠及深水埗東京街明渠覆蓋工程	215.9
122	2007-08	8011EL	現有教學大樓擴建工程	90.8
123	2007-08	8052EG	人類研究中心第一期	133.2
124	2007-08	8053EG	堅尼地城龍華街1 800 個宿位的學生宿舍	459.7
125	2007-08	7389RO	大嶼山昂坪公共設施改善計劃	68.0
126	2007-08	9326WF	連接獅子山高地食水主配水庫及將軍澳食水主配水庫的工程	159.7

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
127	2007-08	6153TB	尖沙咀東部行人天橋改善工程	59.6
128	2007-08	4104CD	港島北部雨水排放系統改善計劃－ 西部下游集水區工程	373.3
129	2007-08	3415RO	大嶼山東涌第18 區地區休憩用地	230.0
130	2007-08	3304EP	九龍衛理道1 所設有24 間課室的小學	150.0
131	2007-08	7734CL	啟德發展計劃－ 在舊啟德機場南面停機坪進行清拆和淨化工程， 以及在北角政府合署安裝輔助雷達	120.1
132	2007-08	B407RO	毗鄰彩雲道公共房屋發展項目的地區及鄰舍休憩用地	181.6
133	2007-08	4155CD	西九龍雨水排放系統改善計劃－ 荔枝角雨水排放隧道	1,669.1
134	2007-08	4237DS	大埔太和路污水泵房及加壓污水管	153.0
135	2007-08	4340DS	牛尾海污水收集系統第3 階段工程－ 孟公屋污水收集系統	24.1
136	2007-08	6025TC	更換全港的傳統式交通燈為發光二極管式交通燈	140.3
137	2007-08	6746TH	屯門公路重建及改善工程	4,620.5
138	2007-08	3346EP	屯門景峰徑聖公會蒙恩小學擴建計劃	75.3
139	2007-08	8053EF	1 500 個宿位的學生宿舍	338.2
140	2007-08	6801TH	屯門公路近青田交匯處段道路擴闊工程	60.6
141	2007-08	3027NM	花園街街市及熟食中心一般改善工程	47.6
142	2007-08	3261RS	粉嶺／ 上水第28A 區體育館	249.5
143	2007-08	6051TR	沙田至中環線－ 設計及地盤勘測	2,407.5
144	2007-08	7726CL	新界東北新發展區檢討研究－ 顧問費及工地勘測	54.2
145	2007-08	5035CG	九龍西綠化總綱圖－研究及工程	56.6
146	2007-08	5036CG	港島綠化總綱圖－研究及工程	69.4
147	2007-08	4156CD	新界麒麟村、馬草壟、營盤、石仔嶺和沙嶺雨水排放系統改善計劃	221.7

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
148	2007-08	3190SC	將軍澳第44 區將軍澳綜合大樓	530.9
149	2007-08	3058RE	重置白田公共圖書館	36.1
150	2007-08	3345EP	北角百福道1 所設有18 間課室的小學	131.6
151	2007-08	3265ES	九龍童軍徑麗澤中學擴建計劃	80.7
152	2007-08	3347EP	深水埗石硤尾重建計劃第4 期1 所設有24 間課室的小學	148.1
153	2007-08	6837TH	港珠澳大橋香港口岸－ 勘測及初步設計工作	86.9
154	2007-08	6835TH	港珠澳大橋施工前工作	46.6
155	2007-08	3006GA	香港特別行政區參與中國2010 年上海世界博覽會－ 香港館	145.4
156	2007-08	4157CD	西貢福民路明渠改善計劃	95.8
157	2007-08	8015QJ	香港體育學院重新發展計劃	1,707.5
158	2007-08	7717CL	將軍澳進一步發展－ 百勝角工地平整及基礎設施工程	250.0
159	2007-08	8088EB	深水埗大坑東道路德會協同中學重建計劃	179.1
160	2007-08	6052TR	廣深港高速鐵路香港段－ 設計及地盤勘測工作	2,782.6
161	2007-08	8003MR	將軍澳醫院擴建工程	1,944.9
162	2007-08	3262ES	觀塘彩雲道及佐敦谷毗鄰發展計劃的1 所中學	172.4
163	2007-08	3104ET	元朗第13 區1 所直接資助學校(中學暨小學)	242.9
164	2007-08	3299EP	屯門第55 區1 所設有24 間課室的小學	163.5
165	2007-08	3300EP	屯門第55 區1 所設有30 間課室的小學	219.8
166	2007-08	3105ET	大埔第9 區香港痙攣協會賽馬會田綺玲學校擴建計劃	84.1
167	2007-08	8066MM	在天水圍第109 區興建1 所普通科門診診所、1 所綜合社區精神健康支援服務中心及1 所長期護理院	430.2
168	2007-08	7324TH	荃灣大河道與馬頭壩道之間一段楊屋道的擴闊工程	163.3

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
169	2007-08	3011NT	把旱廁改為沖水式廁所－ 第5 期	189.6
170	2007-08	7721CL	舊墟發展計劃－ 元朗第16 區第2 期工程－ L3 路伸延段	33.4
171	2007-08	4158CD	港島南部雨水排放系統改善計劃－ 第1 部分	28.0
172	2007-08	9013WS	薄扶林區海水供應系統	268.0
173	2007-08	3419RO	愛秩序灣公園	115.6
174	2007-08	3267ES	改建天水圍第104 區1 所小學校舍以重置1 所中學	92.6
175	2007-08	3055RE	香港大會堂附屬建築物改建為永久規劃及基建展覽館	253.7
176	2007-08	9186WC	更換及修復水管工程第3 階段	5,550.0
177	2007-08	9190WC	更換及修復水管工程第4 階段－ 勘測及詳細設計	198.4
178	2007-08	9327WF	敷設由西九龍至西營盤之西區過海海底水管及與其相關的地下喉管	354.5
179	2007-08	8021QJ	一筆過撥款給予西九文化區管理局以發展西九文化區	21,600.0
180	2008-09	6711TH	九號幹線青衣至長沙灣段 - 餘下工程	600.0
181	2008-09	7695CL	白石角發展計劃的餘下工程 - 第1階段	38.0
182	2008-09	7704CL	白石角發展計劃基礎設施工程 － 第2A階段	16.0
183	2008-09	4143DS	中西區及灣仔西污水收集系統第2階段第2B期工程	19.0
184	2008-09	5166DR	將軍澳堆填區修復計劃－驗收後的環境監測工程	38.1
185	2008-09	7177CL	沙田新市鎮，餘下工程	43.0
186	2008-09	3045JA	屯門第44區已婚初級警務人員宿舍	24.8
187	2008-09	3065KA	位於北角電照街的海關總部大樓	278.6
188	2008-09	3074LC	羅湖懲教所重建工程	148.2
189	2008-09	3243LP	中區警區總部及中區分區警署搬遷計劃	45.6

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
190	2008-09	3242RS	將軍澳運動場	40.5
191	2008-09	3256RS	大嶼山東涌第17區體育館、社區會堂暨圖書館	38.1
192	2008-09	4127CD	港島北雨水排放改善計劃 - 上環雨水抽水站	21.4
193	2008-09	4215DS	元朗及錦田污水收集及排放計劃 - 錦田污水主幹渠第一期工程及凹頭污水幹渠工程	88.2
194	2008-09	5169DR	新界西北堆填區及醉酒灣堆填區修復計劃－修護工程	48.6
195	2008-09	8051MM	威爾斯親王醫院－擴建大樓	288.6
196	2008-09	3063GI	屯門第44 區聯用綜合大樓及魚類批發市場	25.2
197	2008-09	3395RO	馬鞍山海濱長廊	15.5
198	2008-09	3406RO	黃大仙蒲崗村道的地區休憩用地	54.1
199	2008-09	6718TH	龍井頭至長沙一段東涌道的改善工程	33.1
200	2008-09	6764TH	青衣及荃灣引道之青荃橋加建隔音屏障工程	28.1
201	2008-09	6765TH	將軍澳道加建隔音屏障工程	25.6
202	2008-09	7824TH	「屏廈路改善工程－ 餘下工程(介乎天華路與沙洲里的廈村段)	56.4
203	2008-09	B418RO	毗鄰秀茂坪公共房屋發展項目的地區休憩用地	17.4
204	2008-09	3260RS	大嶼山東涌第2 區游泳池場館	31.2
205	2008-09	3047RG	小西灣市政大廈	52.4
206	2008-09	3304EP	九龍衞 理道1 所設有24 間課室的小學	70.0
207	2008-09	3347EP	深水埗石硤尾重建計劃第4 期1 所設有24 間課室的小學	43.9
208	2008-09	3104ET	元朗第13 區1 所直接資助學校(中學暨小學)	33.8
209	2008-09	3261RS	粉嶺／ 上水第28A 區體育館	110.5
210	2008-09	6162TB	荃灣行人天橋網絡擴充工程－ 沿大河道興建的行人天橋A	59.4

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
211	2008-09	8053EF	1 500 個宿位的學生宿舍	128.2
212	2008-09	8052EG	人類研究中心第一期	55.3
213	2008-09	8053EG	堅尼地城龍華街1 800 個宿位的學生宿舍	183.9
214	2008-09	8011EL	現有教學大樓擴建工程	25.3
215	2008-09	7343CL	中環填海計劃第III 期工程	2,200.0
216	2008-09	6746TH	屯門公路重建及改善工程	2,183.8
217	2008-09	3419RO	愛秩序灣公園	19.6
218	2008-09	7070CD	元朗排水繞道	40.8
219	2008-09	3265ES	九龍童軍徑麗澤中學擴建計劃	19.3
220	2008-09	4109CD	大埔船灣雨水排放系統改善工程	252.7
221	2008-09	4365DS	吐露港未敷設污水設施地區的污水收集系統第1 階段第2C 期	381.4
222	2008-09	4364DS	林村谷污水收集系統－ 污水幹渠、泵房及污水泵喉	162.8
223	2008-09	4366DS	九龍坑污水收集系統－ 污水幹渠、泵房及污水泵喉	103.2
224	2008-09	5014GB	蓮塘／ 香園圍口岸與相關工程－ 勘測和初步設計研究	89.0
225	2008-09	9045WS	新界西北區海水供水計劃－ 餘下工程	808.4
226	2008-09	4367DS	九龍中部及東部污水收集系統改善工程－第1 期	304.7
227	2008-09	7811TH	屏廈路改善工程－ 餘下工程(廈村段)	137.0
228	2008-09	7826TH	將軍澳跨灣連接路－ 勘測和初步設計工作	59.1
229	2008-09	7827TH	將軍澳－ 藍田隧道－ 勘測和初步設計工作	198.9
230	2008-09	8031EA	九龍基堤道及公爵街聖羅撒學校重建計劃	241.9
231	2008-09	8049EF	學生活動中心	206.5

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
232	2008-09	8020EH	浸會大學道校園發展計劃	945.1
233	2008-09	3263RS	旺角大球場改善工程	275.5
234	2008-09	3264RS	屯門第1區(新圍苑)游泳池場館	791.4
235	2008-09	7718CL	馬鞍山發展計劃－白石及落禾沙第1期道路及渠務工程	219.7
236	2008-09	8029EA	灣仔堅尼地道聖公會聖雅各小學重建計劃	200.8
237	2008-09	8030EA	九龍佐敦道拔萃女小學(一所私立獨立學校)重建計劃	163.0
238	2008-09	8089EB	九龍佐敦道拔萃女書院(一所直接資助計劃學校)重建計劃	208.6
239	2008-09	8004QR	港珠澳大橋－ 撥款資助主橋初步設計及工地勘測工作	233.5
240	2008-09	6843TH	「舊政務司官邸附近道路交匯處與泰亨之間的吐露港公路擴闊工程	4,486.9
241	2008-09	9338WF	粉嶺公路及社山村附近進行的水管敷設工程 - 第1階段	52.6
242	2008-09	3057RE	將油麻地戲院和紅磚屋改建為戲曲活動中心	186.7
243	2008-09	3013NB	重建和合石火葬場	686.3
244	2008-09	5729CL	卸置污染泥料－沙洲污染泥料卸置設施的挖掘、管理及覆蓋工程	770.9
245	2008-09	B653TH	牛頭角第四街及第五街擬議重新定線相關的道路改善工程和鄰近接駁行人天橋的建造工程	96.1
246	2008-09	8010EL	新教學大樓	668.5
247	2008-09	8012EL	高等研究院	187.2
248	2008-09	8026EK	第8 期發展計劃	1,337.4
249	2008-09	8054EG	百周年校園第1 期	1,099.8
250	2008-09	8055EG	百周年校園第2 期	937.4
251	2008-09	4348DS	北區及吐露港污水收集系統、污水處理及排放設施－ 區域性污水收集系統工程第1 部分－ 提升污水收集系統工程	793.2
252	2008-09	7735CL	落馬洲河套地區發展的規劃及工程研究：顧問費及工地勘測	33.7

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
253	2008-09	7743CL	將軍澳進一步發展－ 將軍澳第一期堆填區基礎設施工程(第1 階段)	168.9
254	2008-09	7842TH	荃灣繞道、擴闊荃青交匯處及葵青交匯處一段荃灣路， 以及相關路口改善工程－ 詳細設計	46.9
255	2008-09	6805TH	介乎港鐵粉嶺站至和興路的粉嶺公路隔音屏障加建工程	247.1
256	2008-09	6807TH	介乎寶石湖路至港鐵粉嶺站的粉嶺公路隔音屏障加建工程	506.9
257	2008-09	8052EF	第39 區綜合科研實驗大樓(第1 座)	455.8
258	2008-09	8054EF	兩座綜合教學大樓	741.8
259	2008-09	8024EJ	教學及行政大樓	888.5
260	2008-09	8005EU	新教學大樓暨學生宿舍	216.0
261	2008-09	3052RG	藍田北市政大廈	708.5
262	2008-09	4368DS	元朗南污水收集系統及廈村污水泵房擴建工程	550.8
263	2008-09	5046CG	九龍西、九龍東及港島綠化總綱圖－ 市區餘下地區工程	164.1
264	2008-09	5046CG	九龍西、九龍東及港島綠化總綱圖－ 市區餘下地區工程	111.4
265	2008-09	5046CG	九龍西、九龍東及港島綠化總綱圖－ 市區餘下地區工程	190.5
266	2008-09	9339WF	大埔濾水廠及附屬原水和食水輸送設施擴展工程－ 設計和工地勘測	43.4
267	2008-09	8003QR	港珠澳大橋－主橋撥款資助	9,046.5
268	2008-09	6839TH	港珠澳大橋香港口岸－詳細設計及工地勘測工作	621.9
269	2008-09	7741CL	啟德發展計劃－前跑道南面發展項目的前期基礎設施工程第1 期	539.6
270	2008-09	7739CL	啟德發展計劃－啟德機場北面停機坪第1 期基礎設施	566.5
271	2008-09	7738CL	啟德發展計劃－啟德明渠進口道及觀塘避風塘的改善工程的詳細設計及工地勘測	50.0
272	2008-09	7740CL	啟德發展計劃－前跑道發展項目的餘下基礎設施工程的詳細設計及工地勘測	32.0
273	2008-09	7841TH	T2 主幹路－勘測和設計	133.6

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
274	2008-09	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	1,671.0
275	2008-09	8013EL	701 個宿位的學生宿舍, 香港科技大學	201.3
276	2008-09	8023EJ	學生宿舍第4 期(700 個宿位), 香港城市大學	182.0
277	2008-09	7271RS	連接新界西北及新界東北之單車徑	230.3
278	2008-09	7715CL	將軍澳進一步發展－ 將軍澳市中心南及調景嶺的基礎設施工程	546.7
279	2008-09	4236DS	大埔污水處理廠第5 階段第2B 期工程	659.0
280	2008-09	5233DS	污泥處理設施	5,154.4
281	2008-09	6819TH	屯門公路市中心段交通改善工程	1,814.4
282	2008-09	6157TB	正街自動扶梯連接系統(第一期)	60.7
283	2008-09	3015GB	輔助邊界圍網及主圍網和邊界巡邏通路新段建造工程第1 期	395.5
284	2008-09	3421RO	將軍澳第37 區地區休憩用地	140.6
285	2008-09	3422RO	粉嶺／ 上水第25 區鄰舍休憩用地	51.3
286	2008-09	3053RG	天水圍第101 區體育館及社區會堂	629.8
287	2008-09	3245RS	把荔枝角公園游泳池的副池改建為室內暖水池	166.7
288	2008-09	3266RS	維多利亞公園游泳池場館重建工程	1,197.7
289	2008-09	8050EF	中央校園現有大學圖書館擴建工程, 香港中文大學	251.7
290	2008-09	8027EK	創新樓, 香港理工大學	621.5
291	2008-09	4369DS	淨化海港計劃第二期甲－建造污水輸送系統及改善昂船洲污水處理廠前期工程	9,286.5
292	2008-09	4370DS	元朗橫洲鄉村污水收集系統	219.2
293	2008-09	4357DS	九龍城污水截流計劃	700.3
294	2008-09	8001QR	西港島線－財務資助	12,252.0

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
295	2008-09	6055TR	西港島線－主要基建工程	103.6
296	2008-09	6579TH	中環及灣仔繞道和東區走廊連接路	28,104.6
297	2008-09	7677CL	灣仔發展計劃第二期工程	4,642.7
298	2008-09	7067GI	在香港會議展覽中心旁發展政府直升機坪	59.1
299	2008-09	9043WS	灣仔海水供應系統提升工程	271.1
300	2008-09	6028TC	新界區行車速度屏	70.9
301	2008-09	6836TH	深井交匯處改善工程	99.6
302	2008-09	3012NT	把旱廁改為沖水式廁所－ 第6 期	221.1
303	2008-09	3060JA	葵涌和宜合道入境事務處員佐級職員宿舍建造工程	275.0
304	2008-09	7705CL	流浮山的坑口村排水道	91.2
305	2008-09	3061JA	紅磡青州街及利工街香港海關宿舍重建計劃	275.0
306	2008-09	3263ES	觀塘彩雲道及佐敦谷毗鄰發展計劃的第二所中學	248.0
307	2008-09	3344EP	觀塘彩雲道及佐敦谷毗鄰發展計劃1 所設有30 間課室的小學	189.9
308	2008-09	3330EP	薄扶林域多利道與薄扶林道交界處1 所設有24 間課室的小學	255.6
309	2008-09	8028EK	學生宿舍第3 期, 香港理工大學	522.1
310	2008-09	4329DS	望后石污水處理廠改善工程	1,360.9
311	2008-09	4371DS	屯門西部污水收集系統	1,340.0
312	2008-09	3017NB	在和合石橋頭路建造靈灰安置所和紀念花園	629.5
313	2008-09	8069MM	小欖醫院遷往青山醫院B 座工程	320.3
314	2008-09	3051RG	重建觀塘游泳池場館及觀塘遊樂場	1,323.8
315	2008-09	8001QW	活化計劃－改建舊大澳警署為大澳文物酒店	66.7

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
316	2009-10	3063KA	添馬艦發展工程	359.8
317	2009-10	3261ES	香港仔水塘道1 所中學	27.3
318	2009-10	4359DS	北區污水收集系統第1 階段第2B 期	55.0
319	2009-10	4234DS	離島污水收集系統第1 階段第2 期工程－ 索罟灣污水收集、處理及排放設施	97.3
320	2009-10	4230DS	離島污水收集系統第1 階段第1 期工程第2 部分－ 榕樹灣污水收集系統、污水處理廠及排放管	59.2
321	2009-10	9076WC	港島中區半山及以上地區供水系統改善計劃－ 餘下工程	100.5
322	2009-10	4329DS	望后石污水處理廠改善工程	559.6
323	2009-10	7736CL	啟德郵輪碼頭發展的土地平整工程	2,303.9
324	2009-10	6159TB	重建位於龍翔道近新光中心的行人天橋及延長龍翔道巴士停車處	83.8
325	2009-10	3016NB	重建歌連臣角火葬場	696.3
326	2009-10	8051EF	綜合教學大樓, 香港中文大學	176.0
327	2009-10	6053TR	廣深港高速鐵路香港段－ 鐵路建造工程	55,017.5
328	2009-10	6057TR	廣深港高速鐵路香港段－ 非鐵路建造工程	11,800.0
329	2009-10	8063MM	北大嶼山醫院第1 期	2,482.0
330	2009-10	3049FS	文錦渡食物檢驗設施擴建工程	176.1
331	2009-10	6076TI	屯門公路巴士轉乘站	162.3
332	2009-10	3030LJ	高等法院大樓加建法庭及相關設施	50.9
333	2009-10	3106ET	屯門第16 區1 所為肢體傷殘學生而設的特殊學校	260.4
334	2009-10	3171BF	香港仔消防局暨救護站發展計劃	177.2
335	2009-10	3054RG	將軍澳第45 區市鎮公園、室內單車場及體育館	1,129.7
336	2009-10	3176SC	土瓜灣填海區庇利街聯用綜合大樓	476.4

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
337	2009-10	9343WF	大埔濾水廠及附屬原水和食水輸送設施擴展工程－ 第一期工程	259.9
338	2009-10	3049RG	元朗第3 區公共圖書館及體育館	704.1
339	2009-10	4341DS	淨化海港計劃第二期甲－ 改善昂船洲污水處理廠及初級污水處理廠工程	7,913.4
340	2009-10	3007GA	啟德郵輪碼頭發展的郵輪碼頭大樓及附屬設施	5,852.1
341	2009-10	5016GB	蓮塘／ 香園圍口岸與相關工程	51.3
342	2009-10	8002QW	活化計劃－ 活化前荔枝角醫院為饒宗頤文化館／ 香港文化傳承	223.5
343	2009-10	3059RE	高山劇場興建新翼大樓工程計劃	683.2
344	2009-10	7435RO	大澳改善工程(第一期)	151.0
345	2009-10	8004QW	活化計劃－ 活化雷生春為香港浸會大學中醫藥保健中心	24.7
346	2009-10	8007QW	活化計劃－ 活化美荷樓為城市旅舍	209.5
347	2009-10	4372DS	在城門河道底下修復及建造污水幹渠	140.0
348	2009-10	4162CD	重建和修復一段由蒲崗村道至東光道的啟德明渠－ 第1 期工程	159.4
349	2009-10	6059TR	沙田至中環線－ 鐵路建造工程－ 灣仔發展計劃第二期內的保護工程	152.6
350	2009-10	9344WF	沙田濾水廠原地重置工程－ 南廠－ 設計和工地勘測	149.1
351	2010-11	B645TH	介乎錦英路與日後的T7號主幹路交界處的西沙路擴闊工程	8.9
352	2010-11	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	190.8
353	2010-11	8008MA	明愛醫院第二期重建計劃	501.5
354	2010-11	8090EB	灣仔堅尼地道嘉諾撒聖方濟各書院重建計劃	315.1
355	2010-11	4363DS	佐敦谷箱型雨水渠污水截流工程	588.0
356	2010-11	3013NT	把旱廁改為沖水式廁所－ 第7 期	383.3
357	2010-11	3180IC	新空運貨站裝置政府設施工程	174.3

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
358	2010-11	8011EE	九龍何文田巴富街九龍小學重建計劃	187.4
359	2010-11	8032QJ	香港海事博物館搬遷及擴建工程	99.3
360	2010-11	5432RO	香港仔旅遊發展項目	288.1
361	2010-11	5017GB	蓮塘／香園圍口岸與相關工程－詳細設計和土地勘測	265.8
362	2010-11	7270RS	將軍澳市中心南部海旁單車徑及配套設施工程	107.1
363	2010-11	6829TH	錦壆路的改善及擴建工程	148.6
364	2010-11	3193SC	屯門第18 區房屋用地社區會堂	74.0
365	2010-11	4164CD	新界北部雨水排放系統改善計劃－在青山公路新田段底下建造箱形暗渠	26.8
366	2010-11	9191WC	更換及修復水管工程第4 階段第1 期	6,262.4
367	2010-11	6063TR	沙田至中環線－鐵路建造工程－前期工程	6,254.9
368	2010-11	6064TR	沙田至中環線－非鐵路建造工程－前期工程	1,448.2
369	2010-11	6060TR	觀塘線延線－主要基建工程	826.9
370	2010-11	6056TR	南港島線(東段)－主要基建工程	927.0
371	2010-11	8014EL	科研與教學大樓, 香港科技大學	360.2
372	2010-11	7733CL	洪水橋新發展區檢討研究－顧問費及工地勘測	70.4
373	2010-11	7744CL	屯門第54 區的土地平整、道路及渠務工程第2 期第1 階段	325.2
374	2010-11	8005MF	仁濟醫院重建工程	590.5
375	2010-11	8091EB	改建及裝修中環麥當勞道聖保羅男女中學	150.6
376	2010-11	3431RO	屯門河美化工程－天后廟廣場	134.5
377	2010-11	6848TH	大埔太和路近寶雅苑加建隔音屏障工程	96.6
378	2010-11	4374DS	屯門污水收集系統第 1 階段— 青磚圍和屯子圍鄉村污水收集系統	21.7

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
379	2010-11	4376DS	流浮山污水幹渠系統	196.3
380	2010-11	4377DS	九龍中部及東部污水收集系統改善工程第2期	503.0
381	2010-11	5174DR	港島西廢物轉運站改建及翻新工程	99.7
382	2010-11	5175DR	西九龍廢物轉運站改建及翻新工程	105.4
383	2010-11	3114KA	購買及改裝工廈作水務署設施	790.5
384	2010-11	6058TR	沙田至中環線－ 鐵路建造工程－ 保護工程	541.6
385	2010-11	7749CL	啟德發展計劃－在郵輪碼頭大樓頂部重置雷達	88.4
386	2010-11	7746CL	啟德發展計劃－ 啟德機場北面停機坪第2期基礎設施	355.8
387	2010-11	7745CL	啟德發展計劃－ 啟德明渠進口道及觀塘避風塘的改善工程(第一期)	717.7
388	2010-11	3050RG	將軍澳第74 區地區休憩用地、體育館及圖書館	749.2
389	2010-11	3192SC	粉嶺第44 區政府綜合大樓	162.2
390	2010-11	B126WC	安達臣道房屋發展項目的供水計劃	231.5
391	2010-11	4373DS	林村谷污水收集系統第1 階段	274.4
392	2010-11	4375DS	丙崗、虎地排和大窩污水收集系統	226.8
393	2010-11	4378DS	北區污水收集系統第2 階段第2A 期－ 白鶴林污水幹渠和沙頭角鄉村污水收集系統	272.1
394	2010-11	4140CD	重建和修復一段由蒲崗村道至東光道的啟德明渠－ 餘下工程	1,602.0
395	2010-11	7712CL	東涌餘下發展計劃的規劃及工程研究	44.0
396	2010-11	9192WC	大埔白石角填海區供水計劃－ 第2 階段第1期	79.8
397	2010-11	3172BF	九龍灣祥業街消防局暨救護設施興建計劃	210.0
398	2010-11	3400IO	改造荷李活道前已婚警察宿舍成為標誌性創意中心	560.1
399	2010-11	6167TB	在公共行人天橋、高架行人道和行人隧道提供無障礙通道設施－設計工作及第一期建造工程	292.1

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
400	2010-11	4160CD	跑馬地地下蓄洪計劃	1,065.8
401	2010-11	3194SC	位於前北角邨用地東面部分的社區會堂	61.0
402	2010-11	6078TI	位於前北角邨用地東面部分的有蓋公共交通總站	43.7
403	2011-12	4103CD	港島北部雨水排放系統改善計劃－ 港島西雨水排放隧道	336.6
404	2011-12	4111CD	荃灣、葵涌及青衣雨水排放系統改善計劃－ 荃灣雨水排放隧道	226.5
405	2011-12	4148CD	丙崗、九龍坑、元嶺、南華莆及泰亨地區雨水排放系統改善工程	97.9
406	2011-12	4152CD	林村河上游、社山河、大埔河上游、坪朗和官坑雨水排放系統改善工程	141.9
407	2011-12	6844TH	港珠澳大橋香港接線	8,857.3
408	2011-12	8002QW	活化計劃－ 活化前荔枝角醫院為饒宗頤文化館／ 香港文化傳承	35.0
409	2011-12	6844TH	港珠澳大橋香港接線	16,189.9
410	2011-12	6845TH	港珠澳大橋香港口岸－填海及口岸設施	30,433.9
411	2011-12	6846TH	屯門至赤鱲角連接路－詳細設計、工地勘測及前期工程	1,909.6
412	2011-12	3012GB	輔助邊界圍網及主圍網和邊界巡邏通路新段建造工程－第二期	285.0
413	2011-12	3181GK	為新的機場多普勒天氣雷達建造雷達站	175.7
414	2011-12	5018GB	蓮塘／香園圍口岸與相關工程－重置邊境巡邏通路及相關保安設施	393.5
415	2011-12	8012QW	活化計劃－活化石屋為石屋家園	39.1
416	2011-12	9189WC	更換及修復水管工程第4階段第2期	4,510.3
417	2011-12	3109KA	在啟德發展區興建工業貿易大樓	2,645.1
418	2011-12	7710CL	洪水橋發展計劃第2階段 - 田廈路及丹桂村路擴闊工程	106.0
419	2011-12	7276RS	荃灣至屯門單車徑(詳細設計和工地勘測(前期和第一階段工程))	28.2
420	2011-12	3031LJ	西九龍法院大樓	2,723.1

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
421	2011-12	3429RO	天水圍第117區休憩用地	232.3
422	2011-12	8016QW	活化計劃 - 活化藍屋建築群為We嘩藍屋	75.4
423	2011-12	8017QW	活化計劃 - 活化舊大埔警署為綠滙學苑	50.3
424	2011-12	6798TH	博愛交匯處改善工程	264.8
425	2011-12	9237WF	粉嶺公路及社山村附近進行的水管敷設工程 - 第2階段	225.5
426	2011-12	6061TR	沙田至中環線 - 鐵路建造工程 - 餘下工程	65,433.3
427	2011-12	6062TR	沙田至中環線 - 非鐵路建造工程 - 餘下工程	5,983.1
428	2011-12	8015EL	將軍澳聯合學生宿舍	198.3
429	2011-12	3401IO	香港國際機場飛行區中場範圍發展計劃裝置相關的政府設施工程	256.5
430	2011-12	4386DS	九龍坑新圍、九龍坑老圍和泰亨鄉村污水收集系統及圍頭村至南華莆之間的南面污水幹渠	316.8
431	2011-12	4387DS	梅窩污水處理廠改善工程及梅窩市中心與橫塘污水收集系統工程	967.2
432	2011-12	4379DS	搬遷沙田污水處理廠往岩洞的可行性研究	57.9
433	2011-12	5750CL	岩洞發展長遠策略研究	40.4
434	2011-12	7755CL	屯門第54區的土地平整、道路及渠務工程第2期第2階段工程	178.9
435	2011-12	9193WC	屯門西北區供水計劃－第1階段	30.3
436	2011-12	3420RO	九龍城忠義街鄰舍休憩用地	88.8
437	2011-12	4272DS	牛尾海污水收集系統第2階段工程	107.1
438	2011-12	4273DS	牛尾海污水收集系統第3階段工程	183.5
439	2011-12	4385DS	離島污水收集系統第2階段－南大嶼山污水收集系統工程－顧問詳細設計費	30.0
440	2011-12	5737CL	大小磨刀以南污染泥卸置設施的挖掘、管理及覆蓋工程	617.7
441	2011-12	8094EB	香港羅便臣道英華女學校重建計劃	432.7

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
442	2011-12	8028QJ	香港演藝學院灣仔校園擴建及改善工程	444.8
443	2011-12	9345WF	將軍澳海水化淡廠工程策劃及勘查研究	34.3
444	2011-12	8005MJ	基督教聯合醫院擴建計劃－籌備工作	352.3
445	2011-12	3173BF	消防訓練學校重建計劃	3,562.5
446	2011-12	3062JA	屯門虎地紀律部隊宿舍重建計劃	413.4
447	2011-12	B437RO	毗鄰牛頭角下邨公共房屋重建項目的地區休憩用地	125.0
448	2011-12	5258RS	在大埔龍尾發展泳灘	208.2
449	2011-12	5019GB	蓮塘／香園圍口岸與相關工程－工地平整及基礎建設工程	16,253.2
450	2011-12	3076LC	大欖女懲教所重建計劃	946.6
451	2011-12	3277RS	荃灣公園與荃灣路之間的體育館	765.6
452	2011-12	3055RG	沙田第14B區體育館、社區會堂及分區圖書館	1,084.0
453	2011-12	3443RO	九龍城區啟德跑道公園－第一期	169.7
454	2011-12	3439RO	觀塘海濱花園(第二期)	250.7
455	2011-12	4384DS	元朗及錦田污水收集系統第3階段第2部分	213.4
456	2011-12	4332DS	林村谷污水收集系統第2階段	588.3
457	2011-12	7752CL	元朗南房屋用地規劃及工程研究－顧問費及工地勘測	49.5
458	2012-13	4382DS	清水灣道、碧水新村及西貢西郊污水收集系統	68.4
459	2012-13	6819TH	屯門公路市中心段交通改善工程	153.5
460	2012-13	6076TI	屯門公路巴士轉乘站	43.0
461	2012-13	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	1,284.1
462	2012-13	3037BA	上水彩順街救護站興建計劃	174.5

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
463	2012-13	3020GB	蓮塘／香園圍口岸與相關工程－口岸建築及相關設施－施工前顧問服務	180.0
464	2012-13	7167CD	啟德發展計劃 - 啟德明渠重建及改善工程	2,488.2
465	2012-13	7753CL	西九文化區基礎建設工程第一期－設計及工地勘測	478.0
466	2012-13	9334WF	大埔濾水廠及附屬原水和食水輸送設施擴展工程－第二期工程	6,176.7
467	2012-13	5762CL	沙嶺墳場興建骨灰龕、火葬場及有關設施的土地平整及相關基建工程 － 詳細設計及工地勘測	66.4
468	2012-13	8014MD	重建廣華醫院 － 籌備工作	552.7
469	2012-13	8073MM	天水圍醫院	3,910.9
470	2012-13	3115KA	律政司部分辦公室遷往前中區政府合署中座及東座	796.0
471	2012-13	5168CD	蓮塘/香園圍口岸與相關工程 - 治理深圳河第四期工程	595.1
472	2012-13	7111KA	觀塘市中心重建計劃的政府、機構或社區設施－增置醫療衞生設施	105.0
473	2012-13	7181TB	觀塘市中心重建計劃－興建分層行人連接系統(月華街行人連接系統)	95.0
474	2012-13	8092EB	九龍牛津道東華三院黃笏南中學重建計劃	323.7
475	2012-13	9333WF	長洲食水供應改善工程	254.8
476	2012-13	B079TI	洪水橋第13區的公共運輸交匯處	37.8
477	2012-13	3112KA	終審法院遷往昃臣道8號	463.6
478	2012-13	7862TH	將軍澳 － 藍田隧道 － 詳細設計及工地勘測	196.0
479	2012-13	7448RO	梅窩改善工程第一期	193.1
480	2012-13	7731CL	石硤尾大窩坪龍坪道旁的房屋用地基礎設施工程	781.4
481	2012-13	3269RS	青衣第4區體育館	774.8
482	2012-13	3068GI	搬遷政府物流服務署印刷工場	365.1
483	2012-13	6857TH	屯門至赤鱲角連接路 - 建造工程	44,798.4

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
484	2012-13	3277LP	油麻地警署重置工程	982.9
485	2012-13	8071MM	在伊利沙伯醫院重置油麻地專科診所	1,891.6
486	2012-13	6720TH	舊政務司官邸附近道路交匯處與粉嶺之間的吐露港公路／粉嶺公路擴闊工程－第二期	4,320.0
487	2012-13	8076MM	設立兒童專科卓越醫療中心	12,985.5
488	2012-13	7761CL	啟德發展計劃－啟德機場北面停機坪第3A期及第4期基礎設施	2,255.3
489	2012-13	6173TB	擴建中信大廈行人天橋至添馬的立法會綜合大樓	74.3
490	2012-13	3349EP	九龍啟德發展計劃(地盤1A-3)興建1 所設有30 間課室的小學	312.4
491	2012-13	3350EP	九龍啟德發展計劃(地盤1A-4)興建1 所設有30 間課室的小學	317.5
492	2012-13	4395DS	吐露港未敷設污水設施地區的污水收集系統第2階段第1期	364.7
493	2012-13	4396DS	南華甫及圍頭村污水收集系統	319.1
494	2012-13	4397DS	離島污水收集系統第2 階段－南丫鄉村污水收集系統第2期第1部分	340.2
495	2012-13	7279RS	連接新界西北及新界東北之單車徑－屯門至上水段(第一階段)	295.4
496	2012-13	8078MM	葵涌醫院病房翻新工程	45.1
497	2012-13	4169CD	重建和修復一段由東光道至太子道東的啟德明渠－主要工程	1,244.3
498	2012-13	5114AP	為葵青貨櫃港池及其進港航道提供足夠水深	488.2
499	2012-13	9096WC	大埔白石角填海區供水計劃－第2階段第2期	162.7
500	2012-13	8020EM	發展職業訓練局國際廚藝學院	657.5
501	2013-14	6579TH	中環及灣仔繞道和東區走廊連接路	7,934.3
502	2013-14	8094EB	香港羅便臣道英華女學校重建計劃	220.7
503	2013-14	7160TB	橫跨寶邑路連接將軍澳第55區及第65區行人天橋	80.5
504	2013-14	B742CL	與東涌第56區的建議發展項目有關的主要基礎建設工程	54.8

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
505	2013-14	7774CL	安達臣道石礦場用地發展－ 詳細設計及工地勘測	187.2
506	2013-14	B195SC	觀塘秀明道社區會堂	134.9
507	2013-14	7284RS	社區重點項目計劃(葵青區)－加強社區健康服務－設置健康資訊站及健體設施	7.7
508	2013-14	7865TH	將軍澳跨灣連接路-詳細設計及相關工地勘測工程	68.3
509	2013-14	7772CL	古洞北及粉嶺北新發展區前期地盤平整和基礎建設工程－詳細設計及工地勘測	340.8
510	2013-14	4407DS	搬遷沙田污水處理廠往岩洞－ 顧問費及勘測工作	637.7
511	2013-14	4401DS	搬遷深井污水處理廠往岩洞的可行性研究	39.2
512	2013-14	4402DS	搬遷西貢污水處理廠往岩洞的可行性研究	40.6
513	2013-14	9195WC	搬遷鑽石山食水及海水配水庫往岩洞的可行性研究	46.0
514	2013-14	8084MM	瑪麗醫院重建工程第一期 - 籌備工作	1,592.8
515	2013-14	5047CG	新界東南及西北綠化總綱圖–優先綠化工程	350.0
516	2014-15	5172DR	有機資源回收中心第1期	1,589.2
517	2014-15	5164DR	新界東南堆填區擴建計劃	2,101.6
518	2014-15	5163DR	新界東北堆填區擴建計劃	7,510.0
519	2014-15	5181DR	新界西堆填區擴建計劃－顧問費及勘測	38.0
520	2014-15	5177DR	綜合廢物管理設施第一期	19,203.7
521	2014-15	7770CL	港珠澳大橋香港口岸上蓋發展的規劃、工程及建築研究	63.4
522	2014-15	7756CL	馬鞍山發展計劃 - 白石及落禾沙第2期道路及渠務工程	252.8
523	2014-15	6855TH	西九龍填海發展的道路改善工程(第一期)	845.8
524	2014-15	5180DR	發展廢電器電子產品處理及回收設施	548.6
525	2014-15	3065JA	將軍澳魷魚灣村道香港海關員佐級職員宿舍建造工程	604.8

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
526	2014-15	3056RG	屯門第14區(兆麟)政府綜合大樓	1,250.7
527	2014-15	3354EP	粉嶺第36區1所設有36間課室的小學	417.2
528	2014-15	3108ET	2所在土瓜灣崇安街的特殊學校	484.0
529	2014-15	8093EB	新界沙田浸信會呂明才中學興建新翼大樓	148.8
530	2014-15	3107ET	1 所位於九龍觀塘彩興路的女童羣育學校	373.7
531	2014-15	B197SC	深水埗白田邨重置白田社區會堂與特殊幼兒中心暨早期教育及訓練中心和興建南昌街行人天橋	318.3
532	2014-15	3273RS	沙田第24D區體育館	639.7
533	2014-15	4406DS	石湖墟污水處理廠－ 進一步擴建工程第1A期－ 前期工程、顧問費及勘測工作	502.7
534	2014-15	6810TH	屯門公路(市中心段)加建隔音屏障工程	826.5
535	2014-15	4404DS	屯門污水收集系統－青山公路污水幹渠及屯門鄉村污水收集系統	722.5
536	2014-15	5769CL	城市地下空間發展：策略性地區先導研究	70.0
537	2014-15	B080TI	葵涌貨櫃碼頭路的公共運輸交匯處及葵涌道道路交界處改善工程	72.7
538	2014-15	B081TI	屏山橋昌路東公共運輸交匯處及相關工程	602.2
539	2014-15	7200SC	社區重點項目計劃(深水埗區)－ 石硤尾社區服務中心	51.1
540	2014-15	7455RO	社區重點項目計劃(黃大仙區)－ 黃大仙廣場擴闊及改善工程	31.1
541	2014-15	3006NR	在九龍深水埗福華街／福榮街／營盤街用地重置垃圾收集站	58.6
542	2014-15	8067MM	紅十字會輸血服務中心總部擴建計劃	893.1
543	2014-15	8003MQ	香港佛教醫院翻修工程	563.3
544	2014-15	5019GB	蓮塘／香園圍口岸與相關工程－工地平整及基礎建設工程	8,719.9
545	2014-15	3013GB	蓮塘/香園圍口岸與相關工程－口岸建築及相關設施建造工程	8,811.9
546	2014-15	3074KA	興建西九龍政府合署	4,742.5

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
547	2014-15	3182GK	在西九龍填海區欽明路重置食物環境衞生署洗衣街環境衞生辦事處暨車房	1,549.9
548	2014-15	5183DR	沙田廢物轉運站翻新及提升工程	137.1
549	2014-15	7788CL	屯門第54區的土地平整、道路及渠務工程 - 第1期第1階段工程	493.4
550	2014-15	7789CL	屯門第54區的土地平整、道路及渠務工程 - 第2期第3及4A階段工程	553.1
551	2014-15	9197WC	屯門西北區供水計劃 - 第二階段	87.7
552	2014-15	5233DS	污泥處理設施	209.9
553	2014-15	3066RE	香港藝術館擴建及修繕工程	934.4
554	2014-15	3117KA	搬遷水務署新界西辦事處及水資源教育中心至天水圍	823.4
555	2014-15	B757CL	沙田第16及第58D區的道路及渠務工程	224.5
556	2014-15	3126KA	興建政府數據中心大樓 - 施工前顧問服務	52.6
557	2014-15	5054DP	進一步提升維港沿岸水質	89.4
558	2014-15	9359WF	將軍澳海水化淡廠第一階段設計及建造 - 勘查研究檢討、設計及工地勘測	154.5
559	2014-15	3287RS	啟德體育園區 - 施工前期工程	62.7
560	2014-15	3019NB	在屯門曾咀建造骨灰安置所和紀念花園	2,874.3
561	2014-15	9358WF	沙田濾水廠原地重置工程(南廠) - 前期工程	1,658.0
562	2014-15	3066JA	九龍杏林街入境事務處職員宿舍建造工程	391.0
563	2014-15	7790CL	西九文化區基礎建設工程第1期 - 第一組建造工程	840.5
564	2014-15	7791CL	西九文化區綜合地庫 - 首階段及第二階段的設計、工地勘測及建造工程	2,919.5
565	2014-15	8006MJ	基督教聯合醫院擴建計劃 - 主要工程(拆卸及下層結構工程)	1,791.6
566	2014-15	7711CL	啟德發展計劃 - 前跑道南面發展項目的基礎設施工程	5,757.1
567	2014-15	3110ET	在深水埗海麗邨附近興建1所設有12間課室的輕度智障兒童特殊學校	256.6

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
568	2014-15	3351EP	香港北角百福道前丹拿道已婚警察宿舍地盤2所設有24間課室的小學	660.0
569	2014-15	3434RO	深水埗興華街西休憩用地	122.0
570	2014-15	8055EF	香港中文大學校園北陲學生宿舍(A3及A4座)	465.5
571	2014-15	3069JA	九龍將軍澳道觀塘職員宿舍重建計劃	1,511.3
572	2014-15	7869TH	大埔公路(沙田段)擴闊工程 - 詳細設計及地盤勘測	43.2
573	2014-15	4410DS	西貢公路污水幹渠工程	68.9
574	2014-15	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	606.1
575	2014-15	4412DS	元朗淨水設施 - 顧問費及勘測工作	88.9
576	2014-15	7453RO	社區重點項目計劃(中西區) - 美化及活化西區副食品批發市場的臨海地段	90.1
577	2014-15	7061RG	社區重點項目計劃(離島區) - 榕樹灣圖書館及南丫島歷史文物室	34.4
578	2014-15	7285RS	社區重點項目計劃(離島區) - 改善梅窩銀礦灣沙灘及附屬設施	60.6
579	2014-15	7059RG	社區重點項目計劃(北區) - 改善粉嶺蝴蝶山及畫眉山之行山徑及增建附屬設施	48.4
580	2014-15	7060RG	社區重點項目計劃(北區) - 改善沙頭角之行山徑及增建設施	43.7
581	2014-15	7070RE	社區重點項目計劃(黃大仙區) - 摩士公園的康樂設施改善工程	60.9
582	2014-15	7065RG	社區重點項目計劃(深水埗區) - 美孚鄰舍活動中心	32.0
583	2014-15	7454RO	社區重點項目計劃(沙田區) - 活化城門河河濱沙田市中心段	53.6
584	2014-15	3060RE	興建東九文化中心	4,175.7
585	2014-15	6703TH	清水灣道與匡湖居之間的一段西貢公路分隔車道工程及蠔涌區內通路改善工程	1,774.4
586	2014-15	7065TR	九龍東環保連接系統詳細可行性研究	92.3
587	2015-16	3450RO	改建駿業街遊樂場為觀塘工業文化公園	111.1
588	2015-16	3128KA	長沙灣政府聯用辦公大樓 - 施工前顧問服務及工地勘測工程	103.2

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
589	2015-16	8020QW	活化計劃 - 活化虎豹別墅為虎豹樂圃	167.3
590	2015-16	8018QW	活化計劃 - 活化必列啫士街街市為香港新聞博覽館	85.3
591	2015-16	6845TH	港珠澳大橋香港口岸－填海及口岸設施	5,461.1
592	2015-16	7461RO	社區重點項目計劃(荃灣區) - 重建西樓角花園	95.0
593	2015-16	7170CD	社區重點項目計劃(沙田區) - 覆蓋沙田大圍明渠	78.0
594	2015-16	6053TR	廣深港高速鐵路香港段－ 鐵路建造工程	15,387.5
595	2015-16	6057TR	廣深港高速鐵路香港段－ 非鐵路建造工程	4,215.0
596	2015-16	4411DS	新圍污水處理廠改善工程 - 第1期	2,572.3
597	2015-16	B177TB	觀塘秀明道的接駁行人天橋	130.1
598	2015-16	3071RE	在前香港仔消防局用地興建藝術空間及香港藝術發展局永久辦事處	348.6
599	2015-16	B083TI	深水埗白雲街的公共運輸交匯處	108.2
600	2015-16	3090MM	屯門醫院手術室大樓擴建計劃-下層結構公用設施遷移工程	167.2
601	2015-16	3089MM	葵涌醫院重建工程第一期	750.8
602	2015-16	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	153.7
603	2015-16	8015MD	廣華醫院重建計劃第一期的拆卸及下層結構工程	654.8
604	2015-16	8003ML	靈實醫院擴建計劃	2,073.0
605	2015-16	8019QW	活化計劃 - 活化前粉嶺裁判法院為香港青年協會領袖發展中心	111.6
606	2015-16	7201SC	社區重點項目計劃(元朗區) - 興建元朗區綜合服務大樓	118.0
607	2015-16	7465RO	社區重點項目計劃(屯門區) - 活化屯門河及市中心環境	62.5
608	2015-16	7067RE	社區重點項目計劃(油尖旺區) - 油尖旺多元文化活動中心	53.6
609	2015-16	7460RO	社區重點項目計劃(觀塘區) - 觀塘崇仁街升降機塔	40.7

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
610	2015-16	7463RO	社區重點項目計劃(東區) - 東區文化廣場	90.6
611	2015-16	7462RO	社區重點項目計劃(九龍城區) - 活化和發展牛棚後方用地	90.1
612	2015-16	7069RE	社區重點項目計劃(大埔區) - 改裝大埔官立中學作藝術中心	53.1
613	2015-16	7797CL	啟德發展計劃 - 前北面停機坪第3B期及第5A期基礎設施	2,152.8
614	2015-16	6169TB	青衣長亨邨升降機及行人通道系統	222.7
615	2015-16	6175TB	葵涌葵盛圍至興盛路升降機及行人通道系統	239.4
616	2015-16	6168TB	窩打老道山升降機及行人通道系統	116.7
617	2015-16	6164TB	連接荃灣廣場、灣景廣場及毗鄰環境美化地帶之行人天橋	146.2
618	2015-16	6158TB	將軍澳唐明街與唐德街之間的高架行人道	221.6
619	2015-16	7259RS	連接新界西北及新界東北之單車徑 - 屯門至上水段(餘下工程)	890.9
620	2015-16	7799CL	東涌新市鎮擴展- 詳細設計及工地勘測	729.5
621	2015-16	3237LP	東九龍總區總部及行動基地暨牛頭角分區警署	3,186.0
622	2015-16	6814TH	屯門公路(虎地段)加建隔音屏障工程	786.2
623	2015-16	B082TI	深水埗西北九龍填海區第六號地盤的公共運輸交匯處	174.0
624	2015-16	8027EA	擴建及改建跑馬地黃泥涌道聖保祿天主教小學	467.8
625	2015-16	3456RO	重置成業街休憩花園為翠屏河公園	106.7
626	2015-16	7803CL	安達臣道石礦場用地發展 - 地盤平整及相關基礎建設工程	7,693.4
627	2015-16	B187TB	屯門兆康路的行人天橋改善工程	129.5
628	2015-16	B289RS	觀塘彩榮路體育館	609.6
629	2015-16	B777CL	深水埗連翔道用地發展之道路及基礎設施工程	114.8
630	2015-16	B783CL	粉嶺皇后山發展之基礎設施工程	1,459.5

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
631	2015-16	7066RG	社區重點項目計劃(屯門區) - 推動屯門青少年發展	3.7
632	2015-16	8045QJ	青年宿舍計劃–保良局元朗馬田壆青年宿舍的施工前工作	68.1
633	2015-16	8041QJ	青年宿舍計劃 - 香港青年協會的建造工程	150.9
634	2015-16	3057RG	大埔第1區體育館、社區會堂及足球場	2,163.1
635	2015-16	B062RG	深水埗西北九龍填海區第六號地盤的體育館、五人足球場及公共圖書館設施	1,564.6
636	2015-16	7872TH	將軍澳 - 藍田隧道 - 主隧道及相關工程	15,093.5
637	2015-16	7050TF	社區重點項目計劃(西貢區) - 重建橋咀碼頭	48.8
638	2015-16	7067RG	社區重點項目計劃(西貢區) - 建設將軍澳文物行山徑及歷史風物資料館	45.4
639	2015-16	3109ET	屯門第2B區1所男童群育學校	408.5
640	2015-16	3353EP	觀塘安達臣道發展區(地盤KT2b)1所設有30間課室的小學	351.1
641	2015-16	3271ES	啟德發展計劃(地盤1A-2)1所設有30間課室的中學	446.7
642	2015-16	3775CL	拆卸宋皇臺汽車維修站A及B1用地的現有建築物	99.3
643	2015-16	7801CL	西九龍填海計劃-主要工程(餘下部分)-位於深水埗深旺道與東京街西交界處的行人天橋	368.9
644	2015-16	B800CL	深水埗西北九龍填海區1號用地發展的拆卸及土地淨化工程-第一期	108.4
645	2015-16	9350WF	上水及粉嶺供水改善計劃	521.3
646	2015-16	9053WS	柴灣海水供應系統提升工程	379.1
647	2015-16	9198WC	建設智管網－第一期工程	239.7
648	2015-16	7464RO	梅窩改善工程第二期第一階段	72.3
649	2015-16	3022NB	在和合石墳場興建骨灰安置所設施工程 - 第一期	945.6
650	2015-16	7469RO	大澳改善工程第二期第一階段	124.0
651	2015-16	5290RS	南大嶼山(梅窩及芝麻灣)越野單車徑網絡擴建工程	41.6

附表一

2006 - 2016立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批撥款（百萬元）
652	2015-16	4381DS	在東涌及小蠔灣之間增建一條加壓污水管及修復現有加壓污水管	1,362.6
653	2015-16	3118KA	前中區政府合署西座翻新工程以作律政司及法律相關組織辦公室用途	1,078.9
654	2015-16	3063JA	香港仔田灣懲教署職員宿舍建造工程	256.1
			已批撥款總額	**770,727.2**

附表二

2006 - 2016立法年度獲財委會批出追加撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批追加撥款（百萬元）
1	2006-07	6718TH	龍井頭至長沙一段東涌道的改善工程	143.5
2	2006-07	6582TH	中九龍幹線 － 顧問設計費及地盤勘測工作	93.3
3	2008-09	7343CL	中環填海計劃第III 期工程	2,200.0
4	2008-09	6746TH	屯門公路重建及改善工程	2,183.8
5	2008-09	3419RO	愛秩序灣公園	19.6
6	2008-09	7070CD	元朗排水繞道	40.8
7	2008-09	3265ES	九龍童軍徑麗澤中學擴建計劃	19.3
8	2008-09	3063GI	屯門第44 區聯用綜合大樓及魚類批發市場	25.2
9	2008-09	3045JA	屯門第44區已婚初級警務人員宿舍	24.8
10	2008-09	3065KA	位於北角電照街的海關總部大樓	278.6
11	2008-09	3074LC	羅湖懲教所重建工程	148.2
12	2008-09	3243LP	中區警區總部及中區分區警署搬遷計劃	45.6
13	2008-09	3047RG	小西灣市政大廈	52.4
14	2008-09	3395RO	馬鞍山海濱長廊	15.5
15	2008-09	3406RO	黃大仙蒲崗村道的地區休憩用地	54.1
16	2008-09	3242RS	將軍澳運動場	40.5
17	2008-09	3256RS	大嶼山東涌第17區體育館、社區會堂暨圖書館	38.1
18	2008-09	4127CD	港島北雨水排放改善計劃 - 上環雨水抽水站	21.4
19	2008-09	4143DS	中西區及灣仔西污水收集系統第2階段第2B期工程	19.0
20	2008-09	4215DS	元朗及錦田污水收集及排放計劃 - 錦田污水主幹渠第一期工程及凹頭污水幹渠工程	88.2
21	2008-09	5166DR	將軍澳堆填區修復計劃－驗收後的環境監測工程	38.1
22	2008-09	5169DR	新界西北堆填區及醉酒灣堆填區修復計劃－修護工程	48.6
23	2008-09	6711TH	九號幹線青衣至長沙灣段 - 餘下工程	600.0
24	2008-09	6718TH	龍井頭至長沙一段東涌道的改善工程	33.1
25	2008-09	6764TH	青衣及荃灣引道之青荃橋加建隔音屏障工程	28.1

附表二

2006 - 2016立法年度獲財委會批出追加撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批追加撥款（百萬元）
26	2008-09	6765TH	將軍澳道加建隔音屏障工程	25.6
27	2008-09	7177CL	沙田新市鎮，餘下工程	43.0
28	2008-09	7695CL	白石角發展計劃的餘下工程 - 第1階段	38.0
29	2008-09	7704CL	白石角發展計劃基礎設施工程 － 第2A階段	16.0
30	2008-09	7824TH	「屏廈路改善工程－ 餘下工程(介乎天華路與沙洲里的廈村段)	56.4
31	2008-09	8051MM	威爾斯親王醫院－擴建大樓	288.6
32	2008-09	B418RO	毗鄰秀茂坪公共房屋發展項目的地區休憩用地	17.4
33	2008-09	3304EP	九龍衛理道1 所設有24 間課室的小學	70.0
34	2008-09	3347EP	深水埗石硤尾重建計劃第4 期1 所設有24 間課室的小學	43.9
35	2008-09	3104ET	元朗第13 區1 所直接資助學校(中學暨小學)	33.8
36	2008-09	3260RS	大嶼山東涌第2 區游泳池場館	31.2
37	2008-09	3261RS	粉嶺／ 上水第28A 區體育館	110.5
38	2008-09	6162TB	荃灣行人天橋網絡擴充工程－ 沿大河道興建的行人天橋A	59.4
39	2008-09	8053EF	1 500 個宿位的學生宿舍	128.2
40	2008-09	8052EG	人類研究中心第一期	55.3
41	2008-09	8053EG	堅尼地城龍華街1 800 個宿位的學生宿舍	183.9
42	2008-09	8011EL	現有教學大樓擴建工程	25.3
43	2009-10	3063KA	添馬艦發展工程	359.8
44	2009-10	3261ES	香港仔水塘道1 所中學	27.3
45	2009-10	4359DS	北區污水收集系統第1 階段第2B 期	55.0
46	2009-10	4234DS	離島污水收集系統第1 階段第2 期工程－ 索罟灣污水收集、處理及排放設施	97.3
47	2009-10	4230DS	離島污水收集系統第1 階段第1 期工程第2 部分－ 榕樹灣污水收集系統、污水處理廠及排放管	59.2
48	2009-10	9076WC	港島中區半山及以上地區供水系統改善計劃－ 餘下工程	100.5
49	2009-10	4329DS	望后石污水處理廠改善工程	559.6
50	2010-11	B645TH	介乎錦英路與日後的T7號主幹路交界處的西沙路擴闊工程	8.9
51	2010-11	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	190.8

附表二

2006 - 2016立法年度獲財委會批出追加撥款的工務工程項目

編號	立法年度	工務工程計劃編號	工程項目名稱	已批追加撥款（百萬元）
52	2010-11	8008MA	明愛醫院第二期重建計劃	501.5
53	2011-12	4103CD	港島北部雨水排放系統改善計劃－ 港島西雨水排放隧道	336.6
54	2011-12	4111CD	荃灣、葵涌及青衣雨水排放系統改善計劃－ 荃灣雨水排放隧道	226.5
55	2011-12	4148CD	丙崗、九龍坑、元嶺、南華莆及泰亨地區雨水排放系統改善工程	97.9
56	2011-12	4152CD	林村河上游、社山河、大埔河上游、坪朗和官坑雨水排放系統改善工程	141.9
57	2011-12	6844TH	港珠澳大橋香港接線	8,857.3
58	2011-12	8002QW	活化計劃－ 活化前荔枝角醫院為饒宗頤文化館／ 香港文化傳承	35.0
59	2012-13	4382DS	清水灣道、碧水新村及西貢西郊污水收集系統	68.4
60	2012-13	6819TH	屯門公路市中心段交通改善工程	153.5
61	2012-13	6076TI	屯門公路巴士轉乘站	43.0
62	2012-13	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	1,284.1
63	2013-14	6579TH	中環及灣仔繞道和東區走廊連接路	7,934.3
64	2013-14	8094EB	香港羅便臣道英華女學校重建計劃	220.7
65	2014-15	5019GB	蓮塘／香園圍口岸與相關工程－工地平整及基礎建設工程	8,719.9
66	2014-15	5233DS	污泥處理設施	209.9
67	2014-15	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	606.1
68	2015-16	6845TH	港珠澳大橋香港口岸－填海及口岸設施	5,461.1
69	2015-16	6053TR	廣深港高速鐵路香港段－ 鐵路建造工程	15,387.5
70	2015-16	6057TR	廣深港高速鐵路香港段－ 非鐵路建造工程	4,215.0
71	2015-16	5045CG	啟德發展計劃區域供冷系統	153.7

2006 - 2016 立法年度獲財委會批出追加撥款的工務工程項目總額（A）	63,638.6
2006 - 2016 立法年度獲財委會批出撥款的工務工程項目總額（B）	770,727.2
批出追加撥款總額佔批出撥款總額百份比 =（A）/（B）	8%

附件四

有關議員就嘉科工程顧問有限公司所提出意見的回應

港鐵公司於 2013 至 2015 年期間，曾以短期合約形式，外聘嘉科工程顧問有限公司的六名岩土技術人員，協助港鐵南港島綫（東段）項目建造的岩土工程組（包括在金鐘隧道工地）工作。該六名技術人員被指派前往施工中的隧道內，在每次爆破結束後，記錄隧道在爆破工序後的岩土及地質狀況，其日常工作乃由港鐵公司工程人員直接監督及指揮。

有關上述岩土技術人員之進一步資料，詳見下表。由該等人員負責擬備之岩土及地質狀況記錄樣本，夾附於**附錄**以供參考。

	職稱	**工作時期**	**工作地點**
1	助理岩土技術員	2013 年 1 月至 2013 年 7 月	金鐘隧道
2	岩土技術員	2013 年 5 月至 2013 年 10 月	金鐘隧道
3	岩土技術員	2013 年 12 月至 2015 年 12 月	金鐘隧道
4	助理岩土技術員	2013 年 2 月至 2014 年 10 月	金鐘及南風隧道
5	岩土技術員	2013 年 10 月至 2015 年 12 月	金鐘隧道
6	高級岩土工程技術員	2015 年 8 月至 2015 年 11 月	金鐘隧道

另外，於 2008 年至 2010 年期間，港鐵公司在早期為沙中綫項目展開初步設計，外聘嘉科工程顧問有限公司，按港鐵公司編制的勘探方案，協助巡視承接工地勘探合約之承建商、管理工地的日常運作、確保承建商按照合約要求交付所訂定的工作。其中在金鐘站工地的工作是在 2009 年中展開，為期只約半年。

港鐵公司乃按照一般建築工程所需要符合的法定要求，進行沙中線前期工程於金鐘站及何文田站所需之土質勘探工程，即按照本港法例第 123 章《建築物條例》的規定進行。相關土質勘探工程提交文件的行政程序及質量監督的規定，均根據屋宇署編撰的「認可人士、註冊結構工程師及註冊岩土工程師作業備考」及「地盤監督作業守則」進行。港鐵公司按照上述作業守則由公司內部專業認可人士／註冊岩土工程師依照上述作業守則中的行政程序行事，並從屋宇署管理的專門承建商名冊中，聘請合資格的承建商進行土質勘探工程，並由該註冊岩土工程師負責相關的監督工作。同時，公司的註冊岩土工程師須承擔岩土部分的法定職責，例如須親自檢查及監督有關工程。

上述工地勘探所得之資料，是供沙中綫初步設計作為參考，所得的結果及資料均經由港鐵公司內部之專業認可人士／註冊岩土工程師覆檢，包

括核對岩芯是否與勘探紀錄相符、檢查所有檢測及試驗報告，並簽署勘探報告提交予屋宇署及土力工程處。港鐵公司在本年 3 月和 4 月期間向立法會工務小組委員會提供有關勘探紀錄的補充資料時，由港鐵公司內部之專業認可人士／註冊岩土工程師重新覆檢所有岩芯樣本(註：所有岩芯樣本皆保留至項目完結)，已確認所有勘探紀錄與岩芯樣本相符，當中並無嘉科工程人員的參與。

我們強調，是次向立法會申請增加撥款的項目所涉及的勘探紀錄，其撰寫皆由港鐵公司內部之專業認可人士／註冊岩土工程師最後把關。而有關勘探紀錄的資料，不論是鑽孔位置的岩石天然節理間距和岩層面深度，皆可憑保留的岩芯樣本和現場實際開挖時所見的岩層狀況等客觀證據所驗證。

香港鐵路有限公司

2017 年 6 月

附錄

Agreement No.	MTRC SIL (EAST) ADM		Face Mapping Record	
Project Name:	SCL Platform Tunnel N/B (North Drift)		Tunnel Heading: 040 °	
Contract No. 901	Chainage: 2962.2 – 2963.4	Excavation: FULL FACE	Date of excavation (dd/mm/yyyy 12.8.2013	

Date Mapped: 13.8.2013 0115

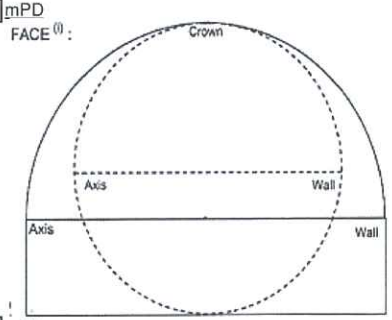
ROCK MASS DESCRIPTION

Lithology: V. Strong to Strong, pinkish grey spotted black, slightly (locally Mod.) decomposed GRANITE	Water: wet / damp L/min/m	Geological Structures: (dykes, veins, contacts, bedding, foliation, etc)
	Overbreak: m³	
Mass Weathering: PW 90/100		

Blast no.: C901 - SCL121

mPD

FACE (i):



mPD

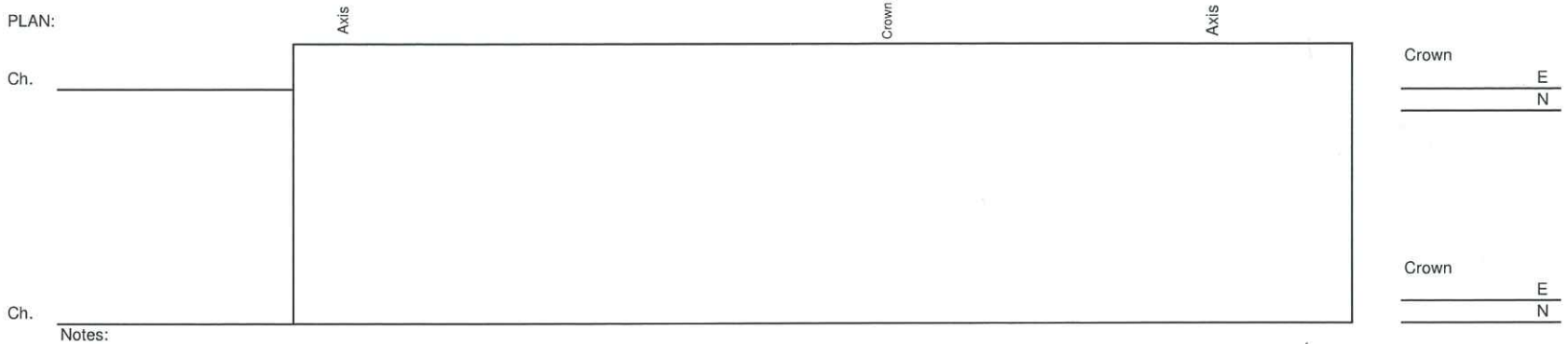
DISCONTINUITY DATA INCLUDING JOINTS, FAULTS, BEDDING, FOLIATION, FLOW-BANDING, SLICKENSIDES, ETC

Type	Dip direction (°)	Dip (°)	Spacing	Persistence (m)	Roughness	Aperture (mm)	Infilling
J1	200	65	20-60 cm	9	r/p	0-2	FeO/MnO + Chlorite
J2	050	70	60-200	9	r/p	0-2	— " —
J3	310	75	60-200	9	u/p	0-2	— " —
plus random							

NGI-Q VALUE	Chainage	RQD	Jn(ii)	Jr	Ja	Jw	SRF	Q-value	Support Class
	2962.2 -2963.4	85	12	1.0	2.0	1	1	3.54	(A) Table A - T04/820A

Logged by: Paul Lau Date: 13.8.2013 Checked by: Date:

PLAN:



Notes:
i) Tunnel geometry shall be deleted where appropriate.
ii) Jn value includes multiplier for tunnel intersections (Jn x 3) or portals (Jn x 2)

Mapping Sheet ID

附件五

沙中線前期工程委託協議(節錄)

如港鐵公司未能履行責任時的追討條款

(只備英文版本)

4.10 The Corporation's liability to Government in respect of death or personal injury caused by the negligence of the Corporation shall be unlimited, but the Corporation's total aggregate liability to Government (whether in contract, tort (including negligence) or otherwise) in respect of any other action, cost, claim, demand, expense (including, without limitation, the fees and disbursements of arbitrators, mediators, arbitration centre administration venue and facility hire, lawyers, agents and expert witnesses) and all awards, and costs which may be agreed to be paid in settlement of any proceedings and liabilities of whatsoever nature arising out of or in connection with EA1 and this Agreement shall be limited to the total aggregate value of:

(A) the fees that have been and will be received by the Corporation from Government under EA1; and

(B) the fees that have been and will be received by the Corporation from Government under this Agreement.

見備註

5.2 Without prejudice to the rights and remedies of Government in respect of any breach of this Agreement by the Corporation, the Corporation shall indemnify and keep indemnified Government against all actions, proceedings, costs, claims, demands, expenses (including without limitation the fees and disbursements of lawyers, agents and expert witnesses), losses or damages suffered by Government and all awards and costs which may be agreed to be paid in settlement of any proceedings and liabilities of whatsoever nature which Government may pay or incur as a result of the negligence of the Corporation in performing its obligations under this Agreement or any breach of this Agreement by the Corporation.

5.3 In the event of any errors or omissions by the Corporation which constitute breaches of this Agreement by the Corporation and as a

result of which the re-execution of the Entrustment Activities is required, the Corporation shall, if required by Government, at its own cost re-execute (or procure the re-execution of) such Entrustment Activities to the reasonable satisfaction of Government. In the event that the Corporation complies with this provision, Government shall have no further rights or remedies against the Corporation in respect of any breach by the Corporation of this Agreement which led to the re-execution of the Entrustment Activities pursuant to this Clause 5.3 except to the extent of any losses or damages suffered by Government as a result of any such breach which are not remedied, rectified or otherwise made good by such re-execution of the Entrustment Activities. For the avoidance of doubt, any liability of the Corporation under this Clause 5.3 to re-execute (or procure the re-execution of) Entrustment Activities shall be subject to Clause 4.10.

備註:為推展沙中線工程,政府與港鐵公司至今共簽訂了三份委託協議，分別為 2008 年就設計工作所簽訂的委託協議(EA1)、2011 年就前期工程所簽訂的委託協議(EA2)，和 2012 年就主要工程所簽訂的委託協議(EA3)。此項在 2011 年簽訂的條款內容，在 2012 年就主要工程簽訂委託協議時，已把相關責任擴展至涵蓋整個沙中線工程。在主要工程委託協議下相關的條款節錄如下(只備英文版本)

4.11 The Corporation's liability to Government in respect of death or personal injury caused by the negligence of the Corporation shall be unlimited, but the Corporation's total aggregate liability to Government (whether in contract, tort (including negligence) or otherwise) in respect of any other action, cost, claim, demand, expense (including, without limitation, the fees and disbursements of arbitrators, mediators, arbitration centre administration venue and facility hire, lawyers, agents and expert witnesses) and all awards, and costs which may be agreed to be paid in settlement of any proceedings and liabilities of whatsoever nature arising out of or in connection with EA1, EA2 and this Agreement shall be limited to the total aggregate value of:

(A) the fees that have been and will be received by the Corporation from Government under EA1 and EA2; and

(B) the fees that have been and will be received by the Corporation from Government under this Agreement.

沙中線前期工程委託協議(節錄)

如政府及港鐵公司就委託協議出現任何糾紛的

處理機制的條款

(只備英文版本)

26.1 In the event of any dispute arising from or connected with this Agreement (including a dispute regarding the existence or validity of this Agreement)(each a "Dispute"), a committee shall be formed consisting of the Corporation's chief executive officer and Permanent Secretary for Transport and Housing (Transport) at that time (or such delegates as each may validly appoint for the purposes of carrying out the actions set out in Clause 26.2, provided that prior notice of such appointment is given to the other party)(the "Senior Executives Committee").

26.2 All Disputes shall be referred to and settled by the mutual agreement of the members of the Senior Executives Committee, who shall state their mutual decision in writing and give notice of the same to the Corporation and Government.

26.3 If the Senior Executives Committee shall fail to give the mutual decision referred to in Clause 26.2 above for a period of twenty eight (28) days after being requested to do so such Dispute or Disputes (as the case may be) shall be referred to mediation at Hong Kong International Arbitration Centre ("HKIAC") and in accordance with the HKIAC's Mediation Rules. If the mediation is abandoned by the mediator or is otherwise concluded or terminated without the Dispute or Disputes (as the case may be) being resolved, then such Dispute or Disputes (as the case may be) shall be referred to and determined by arbitration as a domestic arbitration (as such term is used in the Arbitration Ordinance (Cap. 341 of the Laws of Hong Kong)) at the HKIAC and in accordance with its Domestic Arbitration Rules or in the event that any change in Hong Kong's Arbitration Ordinance (Cap. 341 of the Laws of Hong Kong) removes the distinction between International and Domestic arbitrations, in accordance with such Arbitration Rules promulgated by the HKIAC in substitution or replacement of its Domestic Arbitration Rules.