

西貢區議會房屋及環境衛生委員會 主要工程項目進度報告

SKDC(HEHC)文件第 32/13 號

截至 2013 年 02 月 28 日

| 工程編號及級別 | 工程名稱 | 負責部門 | 預計費用 (百萬元) | 動工日期 (月/年) | 竣工日期 (月/年) | 工程內容/備註 | 工程進度/現況 |
|-------------|----------------------------------|------|------------|------------|------------|---|--|
| 340DS 甲級 | 牛尾海污水收集系統第三階段—孟公屋污水收集系統 | 渠務署 | 28 | 8/2008 | 3/2013 | 工程主要是在孟公屋一帶地區 (包括澳門村、禾塘崗、澳貝村、圍心村、洪屋、陳屋村和坑尾頂村等)、及於兩小段的清水灣道 (近銀岬路及近銀影路) 興建污水收集系統, 以收集這些地區的污水作妥善處理, 改善鄰近水道和受納水體的水質。工程主要包括敷設長約 4,200 米的污水渠。 | 主要工程除陳屋村、坑尾頂村及清水灣道近銀影路外, 已經完工。該兩村及清水灣道近銀影路的工程因涉及額外工地和修改施工方法, 已安排於 2011 年 5 月動工的新工程合約內進行, 並將於 2013 年 3 月完工。 |
| 186WC 甲級 | 更換及修復水管工程第 3 階段 - 西貢區 | 水務署 | 88 | 5/2010 | 11/2013 | 工程包括在西貢區主要沿清水灣道、大網仔路及西貢市進行更換及修復約 14 公里長的水管。 | 水管敷設工程進行中, 84% 水管已鋪設。 |
| 191WC 甲級 | 更換及修復水管工程第 4 階段 (合約編號 10/WSD/10) | 水務署 | 111 | 08/2011 | 12/2015 | 工程包括在西貢區 (沿西貢公路、普通道、康健路及部份鄉村路段) 及將軍澳區 (沿翠琳路、寶琳北路、寶琳南路、環保大道、清水灣道、新清水灣道、飛鵝山道及部份鄉村路段) 進行更換及修復約 26 公里長的地下水管。 | 水管敷設工程進行中, 38% 水管已鋪設。 |

| 工程編號及級別 | 工程名稱 | 負責部門 | 預計費用 (百萬元) | 動工日期 (月/年) | 竣工日期 (月/年) | 工程內容/備註 | 工程進度/現況 |
|-------------|--|------|---------------|---------------|---------------|---|---|
| 191WC 甲級 | 更換及修復水管工程第 4 階段 (合約編號 10/WSD/11) | 水務署 | 39 | 04/2012 | 12/2015 | 工程包括在西貢區(大網仔路沿美裕街至大環段、西貢公路沿北圍至峯徑篤路段、普通道近萬年街、仁義路及安達臣道近清水灣道)進行更換及修復約 5 公里長的地下水管。 | 水管敷設工程進行中, 18% 水管已鋪設。 |
| 214DS 乙級 | 將軍澳鄉村污水收集系統 | 渠務署 | 168 | 7/2014 | 5/2018 | 工程目的是改善鄉村衛生環境, 減低河流及水域污染, 從而保障居民的健康。此工程項目主要是為將軍澳區的 10 條鄉村(包括水邊村、明愛新村、茅湖仔村、將軍澳上村、將軍澳村、半見村、坑口舊村、禾塘崗村、澳頭村、新地村)提供公共污水收集系統。工程內容主要包括敷設污水渠及興建一個污水泵房。 | 顧問公司已完成初步設計及公眾諮詢; 各項的影響評估及勘探工作亦已完成。工程的詳細設計現正進行中。由獨立污水處理設計改為污水泵房設計, 而增加了壓力污水管道; 污水泵房選址亦因村民意見而作出更改。 |

| 工程編號 及 級別 | 工程名稱 | 負責部門 | 預計費用 (百萬元) | 動工日期 (月/年) | 竣工日期 (月/年) | 工程內容/備註 | 工程進度/現況 |
|-----------------|---------------------|------|---------------|---------------|---------------|--|--|
| 226DS 乙級 | 西貢污水處理廠第 2 期改善工程 | 渠務署 | 覆檢中 | 覆檢中 | 覆檢中 | <p>擴建的目的是配合區內公共污水收集系統的擴建和西貢區的未來發展。擴建的規模和時間表會與其它籌劃中的污水收集系統工程一併考慮。</p> | <p>渠務署現正檢討西貢污水處理廠的擴建規模，以配合 272DS 號(牛尾海污水工程第 2 階段工程) 計劃的規劃和進度。</p> <p>272DS 號計劃將採用替代方案，在壕涌及窩美興建兩座小型污水處理廠，處理來自該一帶的污水，而無需將污水輸送往西貢污水處理廠。至於大涌口及白沙灣一帶的污水工程中，則需與路政署 806TH 號工程計劃作出配合。基於以上因素，西貢污水處理廠的擴建規模將會大幅減小，渠務署正就此進行相關檢討。</p> |

| 工程編號及級別 | 工程名稱 | 負責部門 | 預計費用 (百萬元) | 動工日期 (月/年) | 竣工日期 (月/年) | 工程內容/備註 | 工程進度/現況 |
|----------|---------------|------|------------|------------|------------|---|---|
| 272DS 乙級 | 牛尾海污水收集系統第二階段 | 渠務署 | 770 | 4/2014 | 覆檢中 | <p>工程主要是在黃竹灣、大涌口和白沙灣一帶地區(包括打蠔墩上圍、打蠔墩下圍、滘西新村等),及蠔涌一帶地區(包括北圍、匡湖居、鹿尾圍、蠔涌、響鐘、莫遮傘及南圍等)興建污水收集系統,以收集這些地區的污水作妥善處理,改善鄰近水道和受納水體的水質。</p> | <p>272DS 的部分工程已與 273DS 的部分工程一併獲提升為甲級,並於 2013 年 1 月動工,詳情見 382DS。</p> <p>工程餘下的部分將會分三期推行。第一期工程主要在黃竹灣一帶地區興建污水收集系統,現正進行詳細設計及刊憲程序。</p> <p>第二期工程主要在蠔涌一帶地區興建污水收集系統。渠務署將採用替代方案,在蠔涌及高美興建小型污水處理廠,各自處理來自所屬分區的污水。工程中擬建在西貢公路上的主幹渠(即從匡湖居接駁至南圍的一段主幹渠)需要與 703TH 號工程計劃作出配合。我們正與路政署緊密聯繫,就兩項工程計劃的時間表及設計細節上作出配合。</p> |

| 工程編號 及 級別 | 工程名稱 | 負責部門 | 預計費用 (百萬元) | 動工日期 (月/年) | 竣工日期 (月/年) | 工程內容/備註 | 工程進度/現況 |
|-----------------|---------------|------|---------------|---------------|---------------|---|--|
| 273DS 乙級 | 牛尾海污水收集系統第三階段 | 渠務署 | 370 | 4/2014 | 4/2019 | <p>工程主要是在大埔仔、布袋澳及井欄樹一帶地區(包括炭山、井欄樹、小桃源村、心朗、白石窩、白石窩新村及壁屋凹等)興建污水收集系統，以收集這些地區的污水作妥善處理，改善鄰近水道和受納水體的水質。</p> | <p>第三期工程則主要在大涌口和白沙灣一帶地區興建污水收集系統。工程中擬建在西貢公路上的主幹渠(即從匡湖居接駁至康健路的一段主幹渠)需要與 806TH 號工程計劃作出配合。基於 806TH 號工程計劃的時間表尚待落實，我們將會押後第三期工程，並於適當時間覆檢其時間表。</p> |
| | | | | | | <p>273DS 的部分工程已與 272DS 的部分工程一併獲提升為甲級，並於 2013 年 1 月動工，詳情見 382DS。</p> <p>工程餘下的部分將會分兩期推行。第一期工程主要在大埔仔及井欄樹一帶部分地區(包括炭山、井欄樹、小桃源村及心朗等)興建污水收集系統，現正進行詳細設計及刊憲程序。</p> | |

| 工程編號 及 級別 | 工程名稱 | 負責部門 | 預計費用 (百萬元) | 動工日期 (月/年) | 竣工日期 (月/年) | 工程內容/備註 | 工程進度/現況 |
|-----------------|---------------------|------|---------------|---------------|---------------|---|---|
| 362DS 乙級 | 將軍澳馬游塘村污水收集系統 | 渠務署 | 99 | 7/2014 | 5/2018 | 工程目的是改善鄉村衛生環境，減低河流及水域污染，從而保障居民的健康。工程內容主要包括在馬游塘村敷設污水渠。 | 第二期工程主要在布袋澳及井欄樹一帶餘下地區(包括白石窩、白石窩新村及壁屋凹等)興建污水收集系統。由於在布袋澳擬建的小型污水處理廠及海底排放管屬環境影響評估條例中的指定工程項目，我們現正進行相關法定程序。 |
| 336WF 乙級 | 連接馬鞍山及北港食水供應系統的合併工程 | 水務署 | 226 | 檢討中 | 檢討中 | 工程目的是為了提高西貢區食水供應的可靠程度。 此工程包括在西沙路、大網仔路及西貢公路敷設一條直徑 600 毫米、長約 9 公里的食水管(約 5 公里位於西貢區內)。 | 顧問公司已完成初步設計及公眾諮詢；各項的影響評估及勘探工作亦已完成。工程的詳細設計現正進行中。為減少對村民的影響，在設計中增加了採用無坑掘挖法敷設的污水渠；及對污水渠走線作出了一些更改。 顧問公司現正進行設計工作。 由於此工程有機會與其他擬議沿西沙路、大網仔路及西貢公路的工程同時進行，水務署現正檢討施工時間表作出配合，以免造成長時間的交通擠塞問題。 |

| 工程編號 及 級別 | 工程名稱 | 負責部門 | 預計費用 (百萬元) | 動工日期 (月/年) | 竣工日期 (月/年) | 工程內容/備註 | 工程進度/現況 |
|-----------------|----------------------|------|---------------|---------------|---------------|---|--|
| 382DS 甲級 | 清水灣道、碧水新村及西貢西郊污水收集系統 | 渠務署 | 359 | 1/2013 | 1/2017 | <p>工程主要在 11 個未敷設污水渠的地方(包括甲邊朗、南山、北港、新屋、沙角尾、太平村、大水井、禾塘江、龍窩村、碧水村和飛鵝山道附近一帶), 及沿碧翠路、清水灣道和順緻街興建污水收集系統, 以收集這些地區的污水作妥善處理, 改善鄰近水道和受納水體的水質。工程包括敷設長約 17.3 公里的污水渠及一座污水泵房。</p> | <p>承建商現正於寶邑路與寶康路交界及寶盈花園旁的空地進行地盤平整工程, 作地盤寫字樓之用。</p> |