

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

一、市政建設

01. 白朗古將軍大馬路休憩區照明改善工程

白朗古將軍大馬路休憩區的照明已使用多年，區內照明燈柱及電源線長期被樹根拉扯，出現不同程度的故障。市政署已更換區內照明設備為節能燈具，並改善休憩區照明光度不足的問題。



竣工圖片

02. 祐漢新村第八街臨時休憩區建造工程

祐漢新村第八街臨時休憩區的擴建工程已完成，區內設有羽毛球場、直排輪場地／多功能廣場及成人體適能健身設施，為區內市民提供一個多元的康體場地。此外，休憩區內亦大量種植灌木及樹木，用作圍塑休憩區，形成綠化屏障，以及設置綠化蔭棚，為市民提供舒適之休憩環境。



竣工圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

03. 祐漢熟食中心天面層改建工程

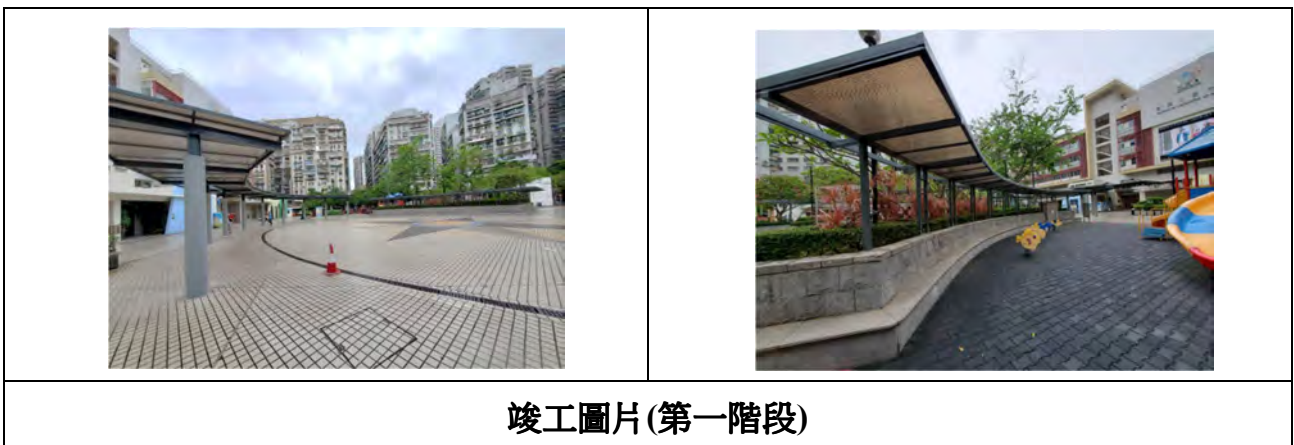
市政署已拆除舊有祐漢熟食中心，在原址上新建一個門球場，同層設有露天及半開放的座位、花圃、公共衛生間等配套設施。



04. 祐漢街市公園兒童遊樂場重整工程

工程主要包括重整公園內兩個區域的兒童遊樂場，拆除舊設施並更換為多元化的兒童遊樂設施，重新鋪設安全墊層、翻新遮陽棚，增加洗手台等，以配合不同年齡層兒童的發展需要。

第一階段的風雨篷及舞台工程已完成，兒童遊樂設施因貨期關係，需延遲到澳，基此，第二階段的兒童遊樂場重整工程預計明年才具條件施工。



花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

05. 水塘公園兒童遊樂設施優化工程

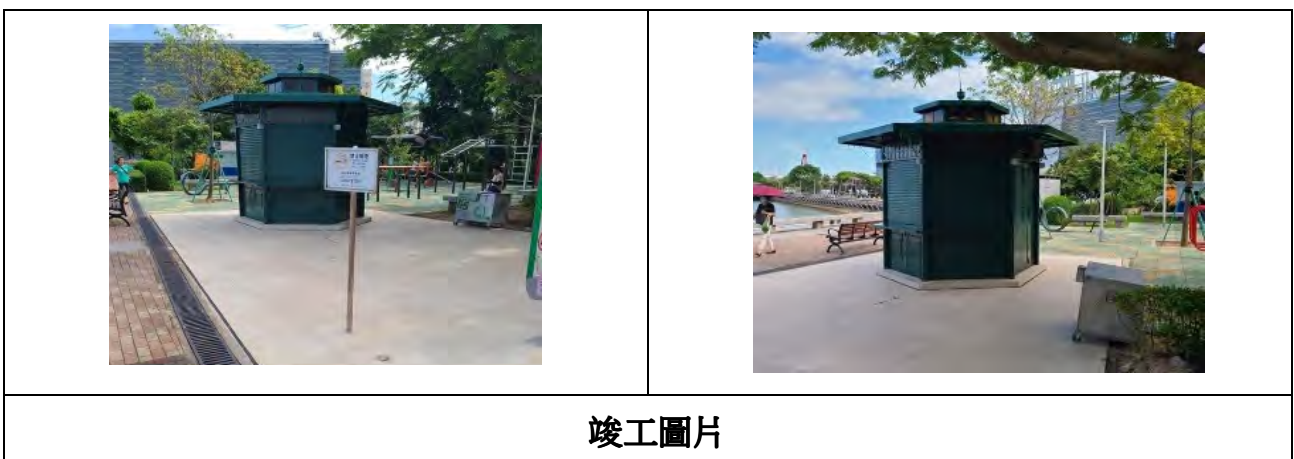
工程將分階段拆除水塘公園內靠近水塘馬路及漁翁街舊有的遊樂設施，並擴大遊樂區面積。休憩區以人造草地、安全墊層等飾面鋪設，遊樂設施將新增如飛索、繩網塔等不同運動類型的設施，以迎合不同年齡層的兒童發展需要。同時，會重新規劃照明系統、安裝適合兒童及成人使用的洗手台，種植大量遮陽樹木，營造綠意盎然的休憩環境。

由於部份遊樂設備的訂貨期延長，預計工程將於明年第一季開展。



06. 水塘設置售賣亭設施工程

市政署已在水塘增設售賣亭，以完善區內配套設施。



花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

07. 白鴿巢苗圃休憩空間修繕工程

為增添休閒娛樂空間，市政署已開放白鴿巢苗圃，設有不同種類的植栽展示及擺設，供市民觀賞遊園。

苗圃以簡單的修繕，鋪設小徑、平整路面、翻新及修復場所內設施，並在容易發生安全隱患的地方加設欄杆，避免意外發生。



竣工圖片

08. 林茂海邊大馬路休憩區建造工程

林茂海邊大馬路休憩區已投入使用，區內設有一個籃球場及一個健身設施區，滿足不同年齡層使用者的康體需求，亦設有涼亭及座椅，種植樹木及設置綠化帶，以美化休憩環境。



竣工圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

09. 林茂塘海邊大馬路兒童遊樂場建造工程

筷子基及林茂塘居住人口稠密，欠缺多元化和適合不同年齡層的休憩空間，為回應市民訴求，市政署正於林茂海邊大馬路休憩區旁建造兒童遊樂場。

兒童遊樂場內設有沙池遊樂區、高空遊樂區、和樂滑梯區、滾軸溜冰場等，同時增設公共洗手間、保安亭，以完善休憩區配套。此外，工程亦會改善兒童遊樂場周邊的行人道，增加綠化，提供安全舒適的通行環境給市民。



10. 沙梨頭街市市政綜合大樓室外地磚更換工程

沙梨頭街市市政綜合大樓地面層至九樓電梯大堂的原有地磚，已更換為防滑地磚，改善天雨、潮濕時出現濕滑的情況，防止意外發生。



花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

二、公廁優化翻新

市政署去年開展重整及翻新公廁工程，有關計劃已基本完成。重整後的公廁煥然一新，獨特的外觀及合理的佈局，增加自然採光及自然通風，並配置有自動感應設備、扶手、掛鈎、氣味淨化設備，為市民提供一個衛生、舒適的使用環境。



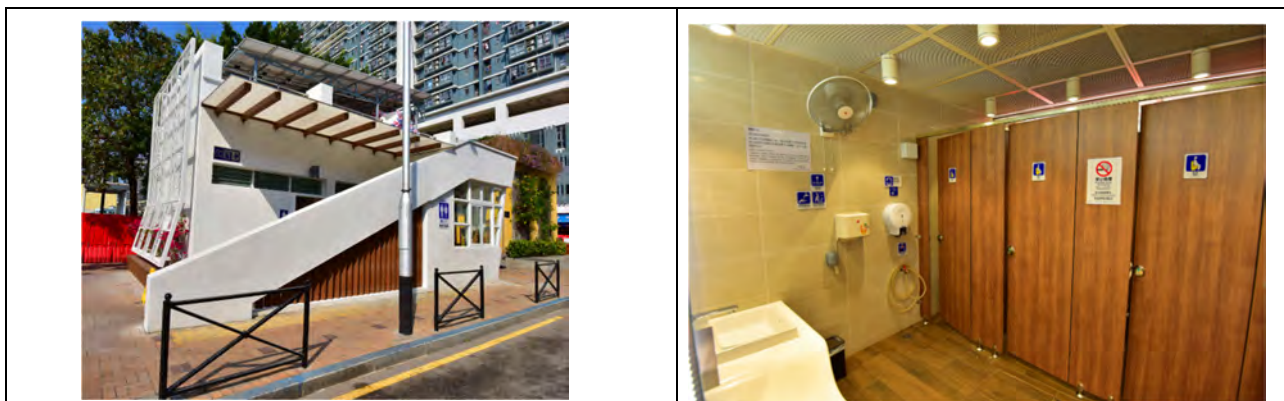
M5 青洲河邊馬路(屠宰場側)公廁 - 竣工圖片



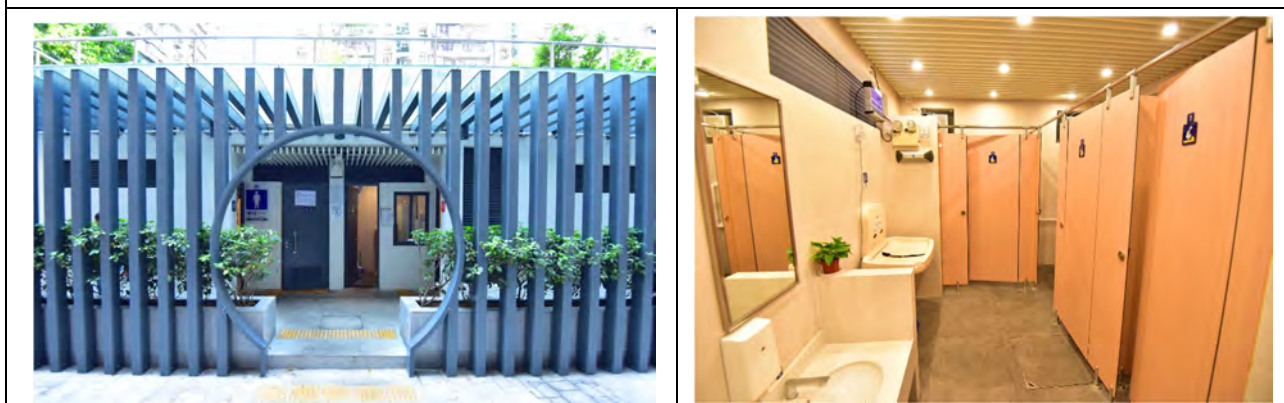
M39 林茂塘公廁- 竣工圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



M4 筷子基北灣休憩區公廁 - 竣工圖片



M12 筷子基宏開、宏建休憩區公廁- 竣工圖片



M3 台山菜園涌邊街公廁 - 竣工圖片

花地瑪及花王堂區

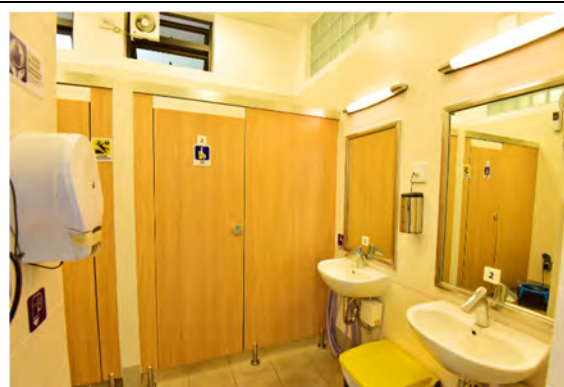
各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



M13 望山公園公廁- 竣工圖片



M10 黑沙環第四街休憩區公廁- 竣工圖片



M2 永寧廣場休息區公廁- 竣工圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



M9 友誼橋大馬路(近東方明珠)公廁- 竣工圖片



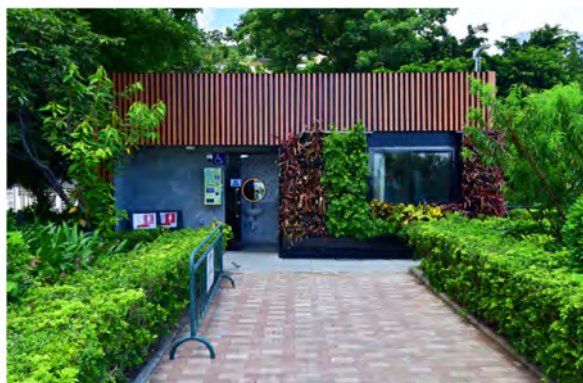
M45 南澳花園休憩區公廁- 竣工圖片



JM7 螺絲山公園公廁 A - 竣工圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



M24 水塘休憩區公廁 - 竣工圖片



M26 水塘步行徑公廁 - 竣工圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

三、行人道優化

01. 青茂口岸行人天橋標識系統及設施改善工程

為方便市民及遊客利用青茂口岸行人天橋進出青茂口岸大樓，市政署完善行人天橋的標識系統及加設廣播設施，以清晰指示市民及遊客到達目的地。



竣工圖片

02. 建造青茂口岸廣場南側人行步道工程

為配合青茂口岸的開通使用，市政署拓寬青茂口岸廣場臨近李寶椿街一側的行人道並建造行人步道，以接通青茂口岸行人天橋臨近何賢紳士大馬路及李寶椿街的三個出入口，並優化綠化、照明，設置梯級及無障礙坡道連接至青茂口岸行人天橋的出入口。



竣工圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

03. 鄰近李寶椿街及白朗古將軍大馬路之土地建造圍板及臨時照明工程

市政署以臨時圍街板及混凝土柱墩，將未發展之土地作出分隔，並加設照明，以完善行人道設施。



竣工圖片

04. 《建造青茂口岸廣場及休憩設施》第二期 - 探土工程

市政署進行了鑽探工程，以了解該施工地段的地質情況，為「青茂口岸廣場及休憩設施」的地基設計工作提供基礎數據。



現場圖片

05. 美化及改善祐漢及馬場一帶街道工程-第四期

為改善黑沙環社區的整體步行環境，市政署分階段展開祐漢及馬場一帶之街道美化及改善工程。

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

第四期工程已完成，該街道工程以黃色、紅色及灰色環保透水磚作飾面鋪設行人道，並於部份行人路設置防滑度較高的透水導盲磚及危險警示磚，另外，亦會降低斑馬線兩端的行人路口，以優化區內的無障礙通行環境。



竣工圖片

06. 黑沙環及祐漢區公共街區優化工程 - 第一期

市政署計劃優化黑沙環及祐漢街道景觀，是項工程為首期工程，工程範圍包括連接關閘廣場東側行人天橋，以及由天橋至永安街之行人道。

工程內容為重鋪行人道及翻新行人天橋，增添綠化、優化廣場及完善無障礙設施，給市民及遊客帶來不一樣的體驗和感受。



效果圖片

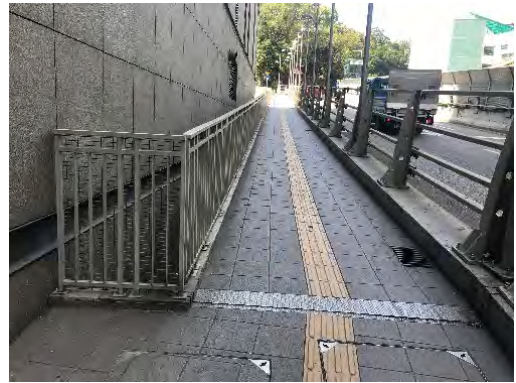
現場圖片

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

07. 愕斜巷及新雅馬路更換防滑地磚工程

本工程主要在愕斜巷及新雅馬路的行人道地磚更換成防滑性能較高之透水磚，以提供市民安全及舒適之通行環境。



現場圖片

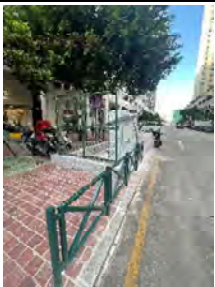
花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

四、垃圾壓縮桶站

市政署一直致力將具備條件的小型垃圾站改建為垃圾壓縮桶站，以增加區內的垃圾處理量，藉此減少垃圾收集次數，舒緩區內的交通壓力，同時創造更優質的城市景觀及生活空間。

花王堂區已完成玉盞巷 1 號對面的垃圾壓縮桶站；花地瑪堂區除已完成的俾利喇街 128 號 A 壓縮桶站外，主要配合環境保護局取消地下垃圾收集系統，在收集垃圾的投入口或鄰近位置設置垃圾壓縮桶站。目前已完成九個壓縮桶站的建造工作，餘下九個壓縮桶站正與該局協調中，預計明年第一季基本完工，以完善區內的垃圾收集系統。

		
海濱花園第六座	廣華新村第二座	廣華新村第十座
		
南華新村第四座	東華新村第二座	東華新村第十座

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

		
金海山花園第九座	金海山花園第十二座	文豐工業大廈前
		
玉盞巷 1 號對面		俾利喇街 128 號 A

壓縮桶站一竣工圖片

		
裕華第九及第十座之間	建華大廈第七座	海濱花園第十三座
		
廣福安花園第七座	廣福祥花園第八座	保利達花園第六座

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

		
裕華大廈第六座	建華大廈第十四座	東北大馬路飛通工業大廈

計劃施工位置

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

五、重鋪瀝青及鋼筋混凝土路面

01. 高地烏街及周邊道路優化工程

工程範圍為澳門高地烏街及周邊道路，經過對相關段路面進行觀測，發現有大量輕、重型車輛行駛上述路段，對瀝青路面造成有不同程度損毀及起伏不平的情況，故開展本工程計劃，以保障行車路面的安全性。

本工程主要刮除舊有瀝青路面並以高粘高彈瀝青混凝土鋪設，部分泊車位置則更換為混凝土鋪設。此外，本工程將更換集水井及方形大沙井蓋，調整集水井和方形井蓋至路面適當平水，以及修執損壞之行人道路面及路緣石。



花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

六、下水道及道路工程

01. 內港北雨水泵站箱涵渠建造工程

為了改善內港北一帶長期以來因暴雨造成的水浸，以及天文潮出現的海水倒灌問題，市政署於本年五月完成內港北雨水泵站的建造工程。現時雨水泵站的抽水機已運行，接近期雨天期間的記錄，在箱涵渠內水位達到預設高度時，抽水機隨即開動排水，大大改善了爹美刁施拿地大馬路一帶的水浸情況。



竣工圖片

花地瑪及花王堂區

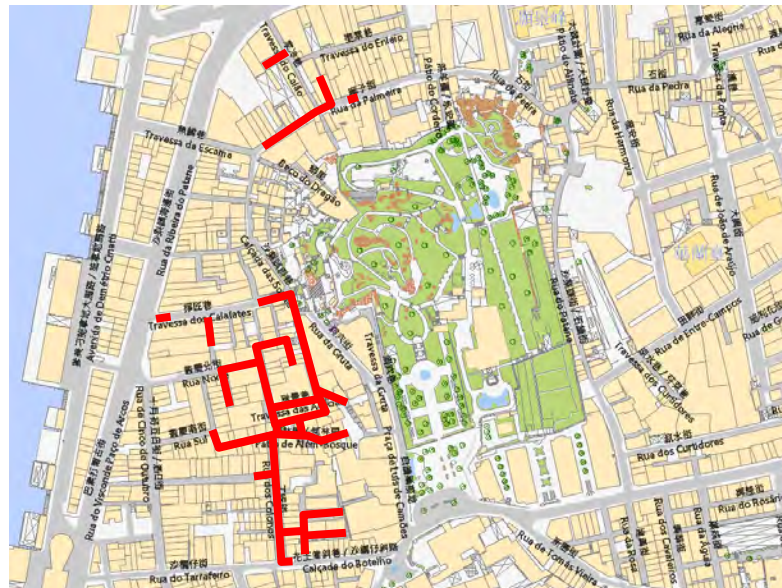
各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

七、坑道工程

01. SAAM 花王堂區 更換鍍鋅鋼管工程

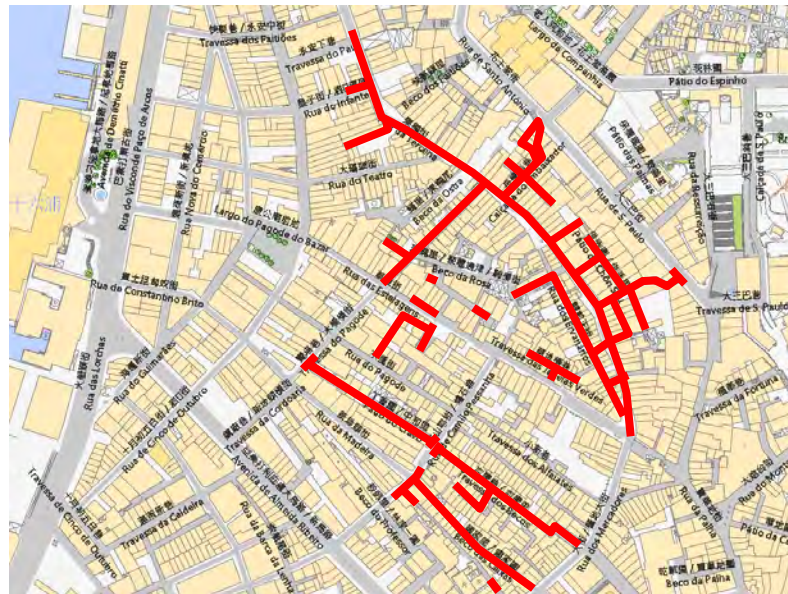
根據「澳門自來水有限公司」之年度計劃，該公司將於本年第四季進行花王堂區之更換鍍鋅鋼管工程，以進一步提升供水安全需求，減少因爆喉/漏水進行管道維修時對用戶的影響。

工程範圍涉及工匠街、果欄街、吉慶巷、麻子街及周邊一帶。本署已協調要求其他公共事業機構一併施工，其中包括「澳門電訊有限公司」電訊管道鋪設工程，以及「澳門電力股份有限公司」5+4 變電房建設及周邊電網整改工程，以減少重複開挖的情況，最大限度減低對市民的影響。



花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



施工圖則

02. CEM 友誼大馬路、漁翁街 電網優化工程

「澳門電力股份有限公司」計劃本年第四季於友誼大馬路及漁翁街進行預埋電力管道工程，提供未來增強外港一帶供電，以保障供電穩定性。



施工圖則

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

03. CEM、MTEL 高地烏街及周邊一帶 管線鋪設工程

「澳門電力股份有限公司」預計開展高地烏街一帶之供電電網優化工程及澳門電訊大樓變電房供電工程，經協調後，「MTEL 電信有限公司」將配合開展庇道學校提供網絡服務之通信接入工程。上述工程會於市政署開展高地烏街道路優化工程時一併施工，以減少重複開挖的情況，最大限度減低對市民的影響。



施工圖則

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

04. MTEL 菜園路及周邊一帶 網絡覆蓋工程

「MTEL 電信有限公司」預計於 2021 年第四季開展菜園路及周邊一帶之通信管道鋪設工程，為海暉學校提供網絡服務。屆時將配合市政署於黑沙環及祐漢區之公共街區優化工程，以減少重複開挖的情況，最大限度減低對市民的影響。



施工圖則

05. MTEL 化驗所街 網絡覆蓋工程

「MTEL 電信有限公司」預計於 2021 年第四季開展化驗所街之通信坑道工程，以完善網絡服務。

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



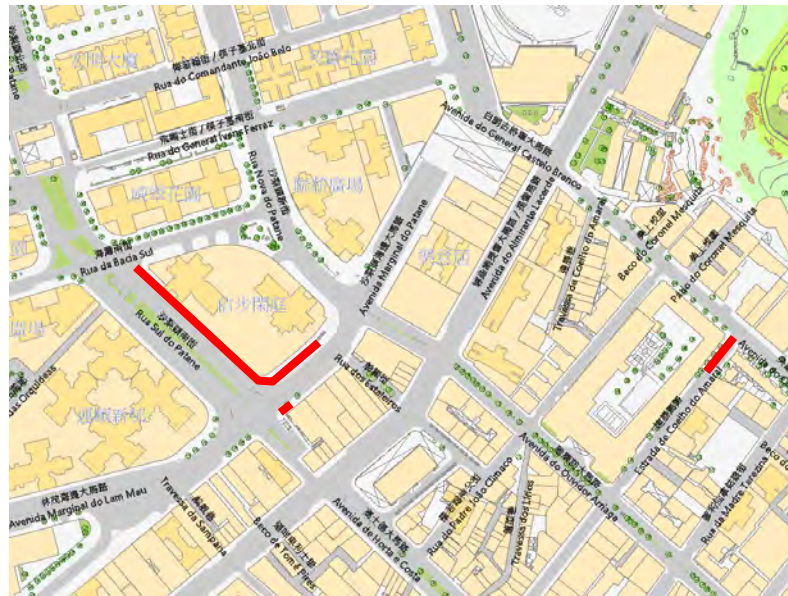
施工圖則

06. MTEL、NKNG 沙梨頭南街、連勝馬路 管線鋪設工程

「南光天然氣有限公司」因應信步閑庭住宅大廈申請使用天然氣，預計於本年第四季開展沙梨頭南街之天然氣管道鋪設工程。本署已協調其他公共事業機構一併施工，其中有「MTEL 電信有限公司」為亞洲工業大廈、協華工業大廈等提供網絡服務之新建通信坑道接入工程，以減少重複開挖的情況，最大限度減低對市民的影響。另外「MTEL 電信有限公司」亦會於 2021 年第四季開展連勝馬路之新建通信坑道工程，以完善網絡服務。

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



施工圖則

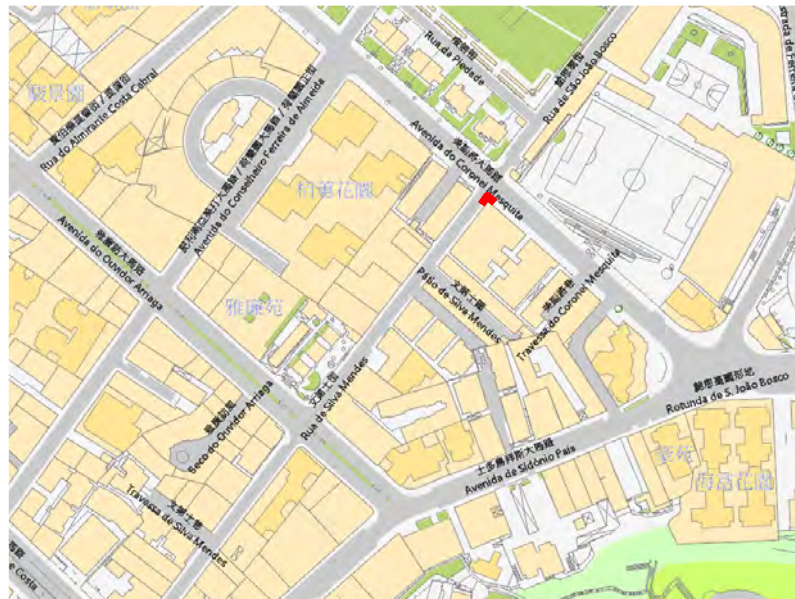
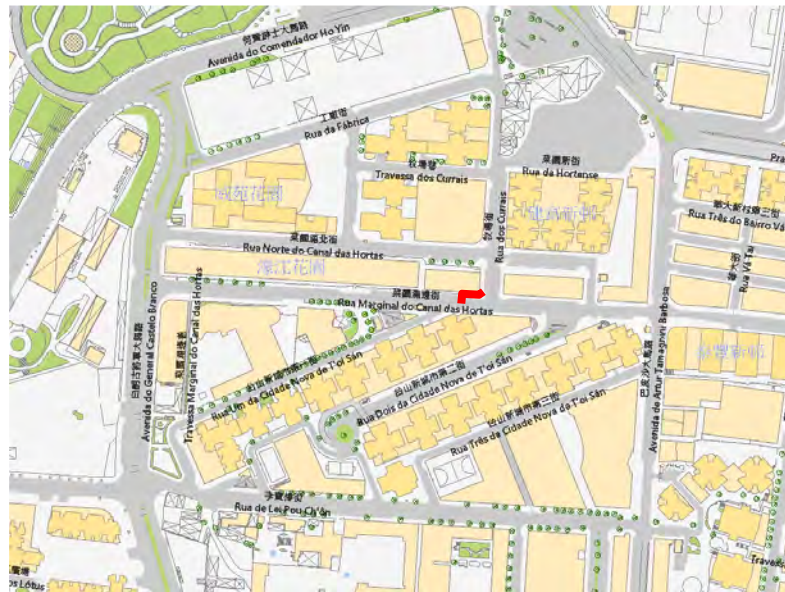
07. NKNK 菜園涌邊街及文第士街 天然氣管道鋪設工程

「南光天然氣有限公司」預計於 2021 年第四季開展菜園涌邊街及文第士街之天然氣管道鋪設工程。本署已協調要求其他公共事業機構一併施工，屆時將配合「交通事務局」斑馬線改造工程，以減少重複開挖的情況，最大限度減低對市民的影響。



花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日



施工圖則

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

八、綠化工作

1. 綠化帶種植樹木

為配合主幹道植樹及優化綠化景觀，於友誼橋大馬路至馬場北大馬路的中央綠化帶上，由本年 8 月底開始種植 93 株秋楓；及於林茂海邊大馬路新建休憩區周邊種植 11 株假蘋婆、8 株錦葉欖仁及 7 株小葉欖仁，並已完成種植工作。

花地瑪堂區	
	
種植前	種植後
友誼橋大馬路至馬場北大馬路中央綠化帶	

花地瑪及花王堂區

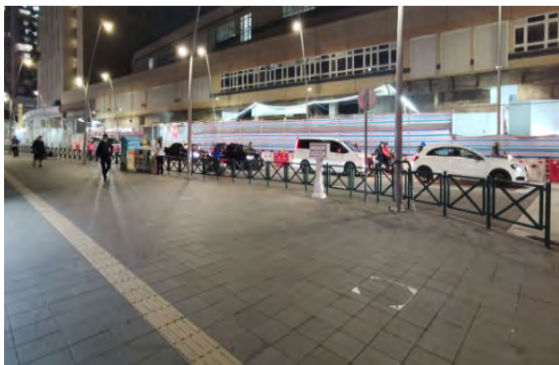
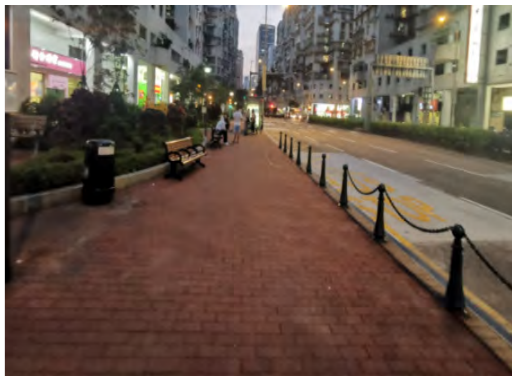
各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

花王堂區	
	
種植前	種植後
林茂海邊大馬路新建休憩區周邊	

此外，為逐步提升人行空間綠化質量，為市民提供舒適的步行環境，市政署貫徹落實「填空白」的綠化策略發展方針，本年已開展對花地瑪堂區和花王堂區合適空間進行「填空白」工作，種植觀花和觀葉的灌木植物，如黃蟬、紅花欖木、斑葉鴨腳木和桂花等，以積極增加更多的綠化空間，地點包括：望善街、東北大馬路、馬場東大馬路至馬場北大馬路、海擎天周邊(蘭花前地對開)、海灣南街、沙梨頭新街、以及沙梨頭海邊大馬路一帶。

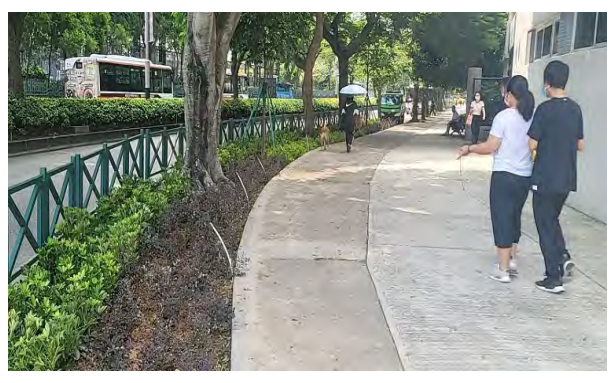
花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

花地瑪堂區	
	
種植前	種植後
望善街	
	
種植前	種植後
東北大馬路	

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

	
種植前	種植後
馬場東大馬路至馬場北大馬路	
花王堂區	
	
種植前	種植後
海擎天周邊 - 蘭花前地對開	

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

	
種植前	種植後
海灣南街、沙梨頭新街、沙梨頭海邊大馬路	

2. 白鴿巢公園苗圃改造工程

白鴿巢公園苗圃面積約 4,500 平方米，劃分為觀花植物區、香花植物區、觀葉植物區、耐蔭植物區及觀賞盆景區，約種有 80 種植物，包括：大紫蟬、金銀花、艷錦竹芋。此外，也種有從外地引種澳門的 25 種樹種，如：厚葉盤花木、土沉香、嘉寶果等。更設有土壤展示區，作為混合泥土的區域，用作苗圃內植物盆栽使用。市民亦可透過掃描植物介紹牌上的二維碼，連結本署的澳門生物資料庫，以了解各種植物的特性。

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

	
改造前	改造後

3. 紀念孫中山市政公園綠化改善

為配合公園整體重整計劃，公園分區逐步優化，是次整改面積約 850m²，種植約 17,800 株植物，包括：巴西野牡丹、金葉假連翹、鴨腳木、蜘蛛蘭、韭蘭、腎蕨、福建茶、紅花檵木、春羽、白緣龍舌蘭、花葉良薑、紫竹、輪傘草、鳥巢蕨、蘆葦、睡蓮、美人蕉、千屈菜、銀紋沿階草及茶花等。

	
---	--

花地瑪及花王堂區

各項市政建設 - 2021 年 11 月 10 日

	
	
改善前	改善後