六、公園綠地美化、路燈工程

(一)計畫目標:

- 1、公園綠地美化(含都市計畫公園及其他):
 - (1)為提昇市民生活品質,擴大綠化、遊憩空間,配合都市計畫及公共設施保留地取得, 策訂本市公園綠地中程發展計畫,並配合本府既定政策依年度計畫程序積極辦理 新(擴)建公園及具有特色之公園闢建,以達到各公園均衡分布於市區及郊區,提供 市民休憩使用為目標。
 - (2) 本市現有都市計畫及其他公園、綠地、兒童遊樂場及廣場(含河濱公園、運動公園及線形公園等 116 處)總計 1,146 處,面積 2,421 公頃;至 110 年底已闢建完成開放供市民使用者計 994 處,面積約 1,807 公頃,平均每人享有公園、綠地面積可達 7.159 平方公尺。餘未開闢者配合本府財源,逐年籌編預算辦理闢建,俾提供市民遊憩、運動、休閒之用,期以提昇市民之生活品質並美化市容。

2、路燈裝設:

- (1)都市夜間照明直接美化市容觀瞻、點綴街衢、增益供公眾道路夜間通行及公園遊憩之安全、消滅治安死角,間接維護本市治安及交通等功能,為市政建設重要之一環。
- (2)民國 60 年臺北市路燈盞數僅 27, 261 盞,光源多採白熱燈、日光燈及部分水銀燈, 照明效率較差,經汰換更新及增設 LED 路燈,107 年底一般道路全數換裝完畢,108 年正式換裝隧道、地下道照明及更新電力系統,110 年於忠孝西路、公館、三總及 復興北路等隧道(車行地下道)辦理隧道、地下道照明換裝 1,311 盞,自 104 年至 110 年累積換裝 6,606 盞;目前 LED 路燈已累積換裝 152,497 盞。

(二)110年工程執行情形:

1、公園工程:

- (1)110 年新建完工工程 4 件。
- (2)110年改善完工工程87件。
- (3)110 年度重要施政辦理情形:
 - A、文山森林(文景 41 號及文景 44 號)公園新建工程

文山森林公園本次開闢面積 6,6570 m²,位於興隆路 2 段 203 巷北側,景美運動公園東側,福興公園西側,公園範圍為一獨立山頭,大部分位於山坡地上。基地原為景美 11 號墓地,104 年由本市殯葬管理處辦理遷葬事宜(含水保計畫及簡易綠化),並續辦理公園新建規劃設計,期望開闢後串連周邊公園綠地,對本市市容美化有所助益,並提供民眾散步、休憩與觀景的景點。本工程規劃完善良好的路徑動線系統與所需各項服務性質及安全性設施,以適地適材與環境調和為

原則,並善用大眾運輸系統以建構完整觀光旅遊路網。同時依各動線、景觀據點的自然人文資源及地形地貌視野,發展多樣的旅遊遊程及體驗。本案 108 年 10 月 23 日開工,於 110 年 12 月 9 日完工。

B、松榮(松山 390 號)公園新建工程

公園面積 7,266 m²,公園位於松山區東榮里,毗鄰松山機場,西側敦化南北路現況使用以金融辦公服務業為主,東側臨接民生社區。因 A1-1 區所屬 A1 街廓需等到國防部 111 年完成搬遷後始能辦理闢建事宜,而 A2 區現況無地上物,爰編列 108-109 年度預算辦理設計 A2 區公園用地規劃設計事宜。A2 區位於光復北路、富錦街交口,全區整體進行規劃朝向自然、生態、通用化概念進行設計,提升與周邊鄰里公園之差異性,首次突破以往以地方需求為主的公民參與機制,廣邀專家學者、NGO 組織、社區居民等多元意見,保留大片綠地空間,減少非必要設施,留設 80%以上的綠地空間,並透過地形的變化與遠方大屯山景相互呼應,步道以瑠公圳流水的意象進行配置,交織於整體地形變化之中,提升公園景觀豐富性,建構人與自然的共融環境,預期增加本市綠資源面積與市民休憩場所,延續周邊地區街廓紋理風貌及豐沛生活環境品質。本案 109 年 9 月 10 日開工、110年 4 月 30 日完工。

C、北投士林科技園區區段徵收公共工程(含專案住宅)-公1(福星)公園及綠1、2、5 綠地新建工程

公1公園面積 2,0299m²,公園用地之規劃、設計、施工依「臺北市公園開發都市設計準則」辦理,公園設計主題為「歷史人文大自然戶外教室」,除在地性文化歷史保留,同時兼顧生態廊道之延續、景觀整體之要求,並應考量與周邊街廓活動之延續以及開放空間系統之完整銜接,周邊重要綠帶系統引入複層綠化、誘鳥誘蝶植栽、雨水貯留入滲綠地等生態手法;保留「北投賴氏祖厝」並劃設活動空間,彰顯其建築特色價值,提供多樣化交誼休憩空間予民眾使用,本案 108年12月19日開工, 110年7月16日完工。

D、北投士林科技園區區段徵收公共工程(含專案住宅)-公4、公5公園(二期)及綠 6綠地新建工程

公4公園面積14,260m²,公4公園之設計主題為繼承洲美文化,凝聚社區交流之宗教文化公園,本公園解決當地居民對於屈原宮廟體及廟旁榕樹原地保留之期望,進而彰顯屈原宮、三王宮代表之文化價值;配合周邊社區不同使用族群(社區區民、科專員工)之活動使用需求並提供多樣化交誼休憩空間,公園整體設計為「繼承洲美文化,凝聚社區交流之宗教文化公園」,公園基地為近正方形,於公園四角共設置主要出入口,西側以廟宇宗教為設計主題,東側以鄰里服務為

設計主題,設有多功能球場、林蔭綠丘、兒童遊戲場、公共廁所等設施,滿足各年齡層民眾使用需求,本案 109 年 2 月 6 日開工,110 年 5 月 19 日完工。

E、萬和1號公園景觀改造工程:

公園面積 1,954 m²,位於文山區文山與溪洲街交口,案係 106 年 10 月 31 日文山區區長於市政會議提案,建議藉由打開萬和 1 號公園排水箱涵,重現舊有河道,營造帶狀親水公園綠道;公園將改造為景觀水道並施做景觀生態池,另於公園內增設雨撲滿,並將原有鋪面改造為透水鋪面,以補充生態水源,營造「低衝擊開發」的示範基地,並將兼具生態教育及防洪治洪功能。本案為 108-109 年度連續預算,勞務採購案於 108 年 2 月 25 日決標,109 年 4 月 23 日核定細設成果報告,工程案於 109 年 5 月 30 開工,110 年 2 月 9 日完工。

F、共融式遊戲場:

為滿足不同年齡層及不同行為能力兒童遊戲需求,公園路燈工程管理處依聯合國頒布的兒童權利公約(CRC)及身心障礙者權利公約(CRPD)精神,自105年起建置共融式遊戲場,除新增可以供身障者一起遊玩共融式遊具,更將當地需求、在地特色等納入考量,規劃階段辦理公民參與(工作坊、說明會等),邀請在地里民、專家學者、公民團體提供意見,設計時將自然地景納入考量,打造具地方特色且符合當地需求共融式遊戲場,截至110年底共計完成56座,除廣獲里民好評外,更有外縣市遊客慕名而來。

2、綠化工程:

- (1)為營造道路不同風貌及增添亮麗色彩,於市區各主要道路安全島、外縣市進出本市孔道、圓環、綠地及聯外道路等地點,以色彩鮮豔之草花及植栽作重點式佈置;另依安全島、綠地、人行道樹穴之植物綠化情形選擇路段編列預算栽植喬、灌木、地被等植物,以複層式之設計手法,強化道路軸線景觀,期能提供市民舒適、健康的生活環境及不同的視覺享受。110年賡續施作既有道路美化工程,本市綠美化面積約達25萬872平方公尺。
- (2)於市區寬 2.5 公尺以上人行道普遍栽植行道樹,及加強缺株補植與樹種更新,以強化都市綠化機能,提高道路綠化效果。110 年度(含 110 年度行道樹補植工程)共增(補)植行道樹 847 株、灌木 27 萬 9,044 株、草皮 15,067 平方公尺。110 年度配合全市綠化執行草花美化及綠地安全島整理工程、本市綠地安全島整建工程等,均已發包、施工完竣。

(3)樹木資源媒介平台:

為促進本市綠資源交流,達到綠資源共享及綠美化市容目的,並避免植後再移出定 植對樹木造成2次傷害,原樹木銀行已轉型為「樹木資源媒介平台」,透過網路虛 擬樹木銀行,協助媒合樹木移植地點,俾利公共工程推動,並有效保存本市樹木資 源。目前臺北市樹木資源媒介平台網頁已全面上線,自 104 年迄至 110 年底,已成功媒合 64 筆樹木移植。

(4)推動民間參與認養:

由民間團體或個人認養綠地、廣場、安全島及面積一公頃以上公園 110 年 12 月底共 605 處(公園、綠地共計 397 處及行道樹 208 處),認養面積 138 萬 440 平方公尺,為本府節約維護經費 3,498 萬餘元。

(5) 辦理園藝館展覽及花卉展示活動

A、2021 臺北茶花展:

展期110年1月8日至1月17日,以展場茶花盆景展示及園區茶花賞析為主軸。花展主題為『春天印象』,以陽明教養院院生畫作,搭配場內展出千姿百態的茶花盆景,與園區數千株的茶花樹,讓賞花遊客一同感受茶花盛開的喜悅。相關活動包括:專家導覽解說、茶花講堂、茶花相送(捐發票換茶花苗)、絹印春聯等。

B、2021 樂活夜櫻季:

展期 110 年 1 月 30 日至 2 月 28 日,樂活公園在花季期間除了可以欣賞到白天 美麗的櫻花;到了夜晚在燈光的照射下,更別有一種神祕的浪漫氛圍,成為近 年來 IG、FB 熱門景點。今年因應疫情避免民眾群聚,實體活動取消,特別邀 請熊讚主持花季開幕式 FB 直播,並特別設置熊讚意象打卡裝置提供來觀賞櫻 花的民眾拍照打卡。除加強 FB 粉絲團直播內容歡迎民眾線上賞花外,另於公 園新花漾 FB 粉絲團定時顯示人潮燈號供民眾參與。另將夜櫻結合飯店、友善 商家及週邊商圈,一起打造偽出國賞櫻遊程,歡迎大家線上賞花。

C、2021 陽明山花季:

110年2月5日至3月21日,花季主題「春櫻祈福」以全球疫情祈福為主軸,因應疫情避免民眾群聚實體活動取消,改為直播陳亞蘭歌仔戲生動的表演。除加強FB粉絲團直播內容歡迎民眾線上賞花外,另於公園新花漾FB粉絲團定時顯示人潮燈號供民眾參與。

D、2021 士林官邸鬱金香展

該展覽自110年2月25日至3月7日,展期共11天,於士林官邸公園西式庭園、踏青區展及中式庭園展出,以「荷你相遇」為題,以日本及荷蘭的鬱金香為要角,首度大量展出日本6種特有品種鬱金香,同時更擴大展場範圍,栽培超過11萬株鬱金香,呈現色彩繽紛的鬱金香花海,共吸引逾44萬8,000參觀人次。

E、2021 臺北玫瑰展:

本次展覽自110年3月12日至4月4日共計24天,臺北玫瑰園自2011年初已 擴建完成、目前臺北玫瑰園總面積超過1.3公頃、玫瑰園中有超過800種5,000 株以上的玫瑰花。2021年因應疫情、各大花季目標以「花在活動不在」為宗旨, 部分實體活動調整為線上活動,讓民眾在家就能欣賞臺北玫瑰展各式繽紛燦爛 的玫瑰,無論是網路行銷和新聞媒體曝光,都有非常大的宣傳效益,並透過活動 眾問卷和各項指標皆高達90%以上的滿意度,97%參觀民眾表示隔年花展會再來 訪。

F、2021 臺北杜鵑花季

「2021 臺北杜鵑花季」於 110 年 3 月 14 日至 3 月 31 日展開為期 18 天的春季花卉活動,共吸引逾 24 萬參觀人次。本年度以臺北市吉祥物熊讚為主視覺,公園內以超過 12 種不同品種的杜鵑,搭配公園出入口花形俏皮可愛的金魚草及各式花卉進行布展,讓市民甩開疫情影響的心情,到大安森林公園捕捉春天印象。今年度首次與民間團體合作,中央走道由公園路燈工程管理處同仁著手以花球布置色彩繽紛的迎賓大道,漫步至公園大生態池旁邊草坪區,映入眼簾則是由財團法人大安森林公園之友基金會打造的落羽松步道觀景平台,平台於花季前以各色平戶杜鵑搭配浪漫度破表的繡球花及薰衣草襯托,創造都市裡難得的打卡秘境,也為花季增添嶄新風貌。

G、2021 士林官邸菊展

2021 士林官邸菊展自 110 年 11 月 26 日至 12 月 12 日於士林官邸公園舉行,以「菊來運轉」為主題,希冀能於後疫情時期表達「秋菊、好運、平安、幸福」等概念,以「療癒風」為本次規劃主軸,利用各式各色的菊花打造賞心悅目的展區來撫慰人心,期望新的一年可以好運滿滿,邀請大家一起來菊展,一起菊來運轉,幸福滿滿!而菊展的嬌客-大立菊及近百種的大菊品種展示專區,是公園路燈工程管理處同仁花費 2 年心血培育而成,充分展現栽培技術及細心栽培的成果,17天展期共計吸引逾 31 萬 5,000 參觀人次。

(6)辦理園藝技術講座、園區參觀導覽,以推廣園藝相關知識:

- A、青年公園管理所與「財團法人七星環境綠化基金會」合辦「大安及青年公園綠化教室」及與中華民國自然步道協會合辦「萬華 402 公園綠化教室」,以提供市民各項綠化資訊及諮詢,安排園藝課程,推廣綠、美化知識,110 年共舉辦 89 堂課(大安28 堂、青年 30 堂、萬華 402 綠化教室 31 堂),合計約 2,000 人次參加。
- B、花卉試驗中心辦理「花卉綠化教室」,以市民為對象,期提昇市民居家環境綠美化品質,110年度辦理 16 場次,上課民眾計 369 人次。
- C、圓山公園管理所與七星農業發展基金會合辦「新生綠化教室」及財團法人錫瑠環境綠化基金會都市綠化環境教育中心合辦「圓山綠化教室」,提供市民各項綠化資訊及諮詢,並安排園藝課程,每週邀約專家學者講授園藝講座,110年1月-12月計舉辦50堂課共計1,274人次參加,豐富市民精神生活內涵及增加綠美化

資訊。

- D、園藝管理所辦理「士林官邸綠化教室」,邀約專家學者講授園藝講座,配合季節時令及園藝管理所展示主題,以花卉、蔬菜種植、園藝應用及栽培技術為教學內容,提升市民居家環境品質及豐富綠美化知識,110年度辦理 12 場次,參加人數計216人次。
- E、辨理「員工專業訓練」:為傳承公園路燈工程管理處苗圃之栽培技術及提升公園維護專業知能,於110年3-11月間邀請專家學者講授有關市區櫻花養護技術、杜鵑的栽培、菊花的栽培技術、花卉組合盆栽、佈展的手法、公園環境及重點設施無障礙規範講習、農藥運用及病蟲害防治、植物病蟲害辨識、樹木風險評估、兒童遊戲場設計及安全管理訓練等10場次課程,以增進公園路燈工程管理處員工環境綠美化知識與技能,10場次研習課程參訓員工計約355人次。
- F、團體園區參觀導覽: 花卉試驗中心全年開放精心營造主題景觀園區讓民眾參觀休憩,110年平日受理機關學校園區參觀導覽解說服務計476人次。
- G、綠化諮詢服務專線:為市民及各機關學校社區團體解答有關植物栽培技術、維護管理等疑問,綠化專線電話:(02)28612247。
- (7)觀賞花木培育:計畫性引種蒐集及繁殖培育各種類植物苗木及四季花卉,持續篩選培育茶花品種及盆景,以充實種源庫,並針對與公園路燈工程管理處業務相關議 題進行分析與可行性探討。
- (8)執行病蟲害防治相關作業:為加強公園路燈工程管理處所屬各維管單位巡查員及 病蟲害防治人員對植物病蟲害認知與防治,每月於處務會議報告當月病蟲害發生 及防治情形,另針對當時發生較頻繁之病蟲害,如有新的防治方法則以 E-mai 等 向管理單位傳達最新資訊,俾利即時處置以降低病蟲害之危害。
- (9)辦理樹木修剪認證課程:公園路燈工程管理處於110年3月辦理完成樹木修剪教育訓練課程及測驗事宜,參訓共計95人,合格證照核發計34張。

(10) 田園城市:

104年4月建置田園銀行網路平臺,截至110年12月底田園銀行網路平臺已突破864.6萬瀏覽人次,成果包括:

- A、田園銀行行銷宣傳總計1,596件。
- B、田園基地處數共 749 處, 207, 072 平方公尺。
- C、田園基地參與耕作人數為 266,520 人次。
- D、開設 2, 196 堂田園課程及上課人數共達 357, 679 人次。
- E、辦理「109-110年田園城市建置輔導推廣技術服務案」,109年3月4日決標,計畫期程自109年3月5日起至110年12月31日止,其中110年度建置推廣1區田園城市綠色生活圈示範區並持續追蹤109年度建置完成的示範區以發展田園城市永續運作模式,舉辦1場田園城市建置成果競賽激勵市民自發性建置經營田園基地,籌辦3場學校與社區之田園技術交流活動促進田間技術及經營經驗交

流,執行本府田園城市政策民意調查計畫匯集民意作為政策策進參考,製作 2,000 本田園城市蔬果小知識月曆及 300 件田園城市 Logo Polo 衫以提升田園城市政策知曉度,製作電子版田園基地建置經營常見問題如何解決懶人包以降低市民參與田園城市門檻。

3、路燈工程:

- (1)受理市民、里長、區公所及議員等建議,110年度配合年度預算,完成路燈設計 1,023 盞。
- (2)節能省電再推進:108 年正式換裝隧道、地下道照明及更新電力系統,110 年於 忠孝西路、公館、三總及復興北路等隧道(車行地下道)辦理隧道、地下道照明換 裝 1,311 蓋,自 104 年至 110 年累積換裝 6,606 蓋;目前 LED 路燈累積換裝 152,497 蓋。

(三)規劃籌建中之工程:

1、樂活(內湖 124 號)公園擴建工程:

公園總面積 19,360 平方公尺,位於內湖區樂康里、五分里,中山高速公路北側、東湖路及康樂街口,南側鄰內溝溪,臺北市議會第 9 屆第 6 次大會市政總質詢時請公園路燈工程管理處採漸進式方式闢建公園,第 1 期及第 2 期於 91 年至 99 年開闢完成,開闢面積為 9,509 平方公尺(康樂街 61 巷至華城橋段);因內湖區樂康里里長多次於市政座談會等不同場合陳情希望將樂活公園全數開闢完成,且東湖樂活賞櫻已成為近年來內湖區盛事,擴建樂活公園除可串聯既有內溝溪自然生態步道,搭配溪邊種植之櫻花樹形塑櫻花大道,提供市民自然生態休閒環境,並能提升周圍環境品質及帶來觀光效益。爰此編列 108 年公園規劃設計預算準備闢建華城橋引道以東(華城橋段至康樂街 85 巷底)之剩餘公園預定地,擴建範圍為 9,851 平方公尺。本案後續將配合本府停車管理工程處 109-114 年規劃新建地下停車場工程期程,並於 108年 12月9日委託停車管理工程處代辦公園設計及工程施工,停管處於 110年 12月6日完成「樂活公園附建地下停車場新建統包工程」案簽約,預計 113年 10月完工。

2、興國(中山 46 號)公園擴建工程:

公園面積 7,766 平方公尺,位於中山區龍江路、遼寧街及遼寧街 128 巷交叉口,76 年已部分開闢 1,052 平方公尺,餘未開闢面積 6,714 平方公尺。公園未開闢範圍現況供道路及停車場使用,本工程擬配合本府財政局辦理之「臺北市中山區長春段一小段 782 地號等 6 筆市有土地設定地上權開發案」開發期程(110 年 3 月前取得使照,取得使照後 6 個月內地下停車場啟用,屆時公園用地上方之停車需求可改由地上權開發案之地下停車場收容),工程案於 110 年 9 月 27 開工,預計 111 年 5 月完

エ。

3、本市文山區山坡地公園綠地現況調查及整體規劃委託技術服務案:

檢討本市都市計畫公告公有土地占比高之山坡地公園綠地,文山區共 14 處公有土地占比 100%之山坡地公園,總面積約 8 萬 3,778 平方公尺,均位於本府依水土保持法報奉行政院核定公告之山坡地範圍,本案以該 14 處山坡地公園為標的,藉由現況調查及地形條件分析,評估適宜開闢方式,於 110-111 年辦理公園闢建之規劃,並接續於 112 年辦理公園設計事宜,113 年-114 年辦理公園新建工程。

4、景興(文景 49 號)公園新建工程:

位於文山區景東里,景華街 128 巷 3 弄景興國小旁,原為景美第 2 公墓,於民國 94 年遷葬完畢,並於民國 99 年都市計畫「臺北市文山區都市計畫通盤檢討細部計畫案」內由住宅區與道路用地變更公園用地。公園面積 10,964 平方公尺,基地平均坡度 43.2%,已部分開闢路口平坦處 340 平方公尺,餘為密林。期望開闢後對本市市容美化有所助益,並串聯鄰近的仙跡岩風景區,提供民眾休養、遊憩與觀景的好景點。 111-112 年辦理公園設計事宜,112-113 年辦理公園新建工程。

5、文化、豐年及同德公園景觀改善工程:

文化公園面積 4,624 平方公尺,位於北投區文化里,中央北路二段北側,民國 74-75 年闢建,現況水磨坑溪地下箱涵横跨公園,5 顆受保護樹、廁所、鋪面及遊具設施老舊;豐年公園 2,617 平方公尺,位於北投區豐年里,中央北路二段南側,民國 75 年闢建,現況水磨坑溪地下箱涵横跨公園、遊具、鋪面等設施老舊;同德公園 6,287 平方公尺,位於北投區永欣里同德街 29 巷旁,民國 81 年闢建,現況遊具、涼亭、水池等設施及 2 顆受保護樹,濱臨磺溪,具自然生態景觀之公園,現況遊具設施等已老舊,且缺乏體健設施;公園以改善園內排(保)水、預計設置雨撲滿、步道、綠美化環境,視需求增設體健設施及兒童遊戲區,冀能提供民眾更舒適散步、休憩景觀空間,預計於 111 年 6 月工程開工,112 年 8 月完工。

(四)未來展望:

- 1、本市公園無論是新闢公園之規劃設計或是老舊公園更新,均秉持「簡」與「減」之原則及「公園生態化」的目標辦理,留設大片草地、保留原有生長良好之喬木,並導入生態工程理念,營造自然生態的環境,提高公園綠覆率,並節約闢建經費,期望以最少的硬體建設發揮公園綠地最大的功能,提升市民休閒活動品質,達成公園永續經營的目標。
- 2、持續辦理道路綠地綠美化工程,於市區各主要道路安全島、外縣市進出本市孔道、 圓環、綠地及聯外道路等地點,以色彩鮮豔之草花及植栽作重點式佈置,以提升本 市整體景觀之豐富性與藝術性,提供市民不同的視覺享受。
- 3、計畫性引種蒐集、繁殖培育各種類植物苗木及四季花卉,如茶花、杜鵑及其他觀賞

植物持續品種蒐集、繁殖培育與維護,並規劃辦理臺北茶花展、樂活夜櫻季、陽明 山花季活動及各項主題花卉展示等,提供市民知性與感性兼具的最佳休閒空間。

- 4、依公園路燈工程管理處業務需求執行樹木病蟲害防治作業,除了於處務會議報告以利長官督導外,視需要不定期辦理病蟲害防治專題研習,落實綠美化花木病蟲害防治工作,並加強與學術業界資訊與技術交流,期許於提昇樹木健康之際,得以逐步轉變對植物日常維護管理觀念,以減少農藥對於土地與環境毒害的不良影響。
- 5、公園路燈工程管理處網站建立「公園走透透·臺北新花漾」平台,擁有最豐富的臺 北公園訊息、最新的賞花情報及花卉知識等,適時提供大眾各項園藝資訊,以提昇 相關專業知識與技能。
- 6、持續辦理各項園藝推廣教育活動,如一般市民為對象之綠化教室園藝講習,以及提供機關團體與學校預約參觀導覽及開放綠化服務專線等知性服務。
- 7、配合公園路燈工程管理處綠美化業務,針對綠美化施作承商參酌辦理樹木修剪規範 及認證教育訓練,以確保本市行道樹及公園園樹修剪技術及品質提昇。
- 8、賡續辦理公園運動場地、遊戲、體健、一般休憩設施、園路整修與維護、改善排水 設施、園燈及水電設施增設與維修、加強喬灌木綠美化,以提升市民遊園品質。
- 9、持續辦理公園委託清潔維護部份之內容,計有環境清潔、草皮定期修剪維護、湖面清潔及公廁清掃等,以標案委託清潔廠商施作完成,彌補自行管理維護不足之人力,同時兼顧維護品質及提供市民良好之休憩環境。
- 10、111 年辦理「111-112 年田園城市建置輔導推廣專業服務案」,於 111 年度舉辦 1 場田園城市建置成果競賽及頒獎典禮暨成果發表會,建置推廣 1 區田園城市綠色生活圈示範區並持續追蹤既有示範區,彙編製作 100 本本府 104-111 年田園城市政策推動成果報告書。
- 11、持續受理市民等建議案增設路燈工程以優化道路照明。

八、公共設施管理維護

(五)公園路燈之管理維護:

1、公園管理維護:

公園路燈工程管理處所轄公園由各管理所管理維護,其中委託清潔維護部份之內容,計有環境清潔、草皮定期修剪維護、湖面清潔及公廁清掃等,以標案委託清潔廠商施作完成,彌補自行管理維護不足之人力,同時兼顧維護品質及提供市民良好之休憩環境。

2、路燈管理維護:

本市路燈由公園路燈工程管理處路燈工程隊負責維護管理,現有路燈為170,328 盞,較109年底168,233 盞增加2,095 盞,年增加1.2%,路燈盞數增加,路燈的維 護品質和要求也隨之日益提高,為提昇維護績效,每週實施路燈日夜間巡修作業, 目前路燈故障率已維持千分之1以下的目標,未來將持續加強路燈維護管理,期維持千分之1以下目標。

十、提高工程品質、掌握工作時效、端正政風執行情形 公園路燈工程管理處執行成效

(一)提高工程品質方面:

- 依行政院公共工程委員會所定之「公共工程施工品質管理制度」、及府頒「臺北市 政府公共工程施工品質管理作業要點」落實三級自主品管。
- 2、配合本局工程施工督導小組、本府工程查核小組赴工地考核查證各項工程之品質、施工安全與衛生、交通、環境保護及品質管理之執行情形,如有督導查核建議事項,則持續追蹤至改善完妥為止。
- 3、成立公園路燈工程管理處工程施工督導小組及公共工程營建剩餘資源處理抽查小 組、另品管及職安科每週均赴工地施工督導(抽查)施工品質及勞工安全衛生管理情 形,若有缺失則持續追蹤至改善完妥為止,全年度工地考核抽查約1,002件次。
- 4、對重要施工項目或隱蔽部分之施工,均要求廠商專任人員或工地主任必須在場,並要求廠商拍照及專任人員簽認。
- 5、配合施工進度依抽驗程序及標準辦理材料抽驗相關事宜以提昇品質。
- 6、舉行監造人員品管講習,並選派人員參加各級單位之工程品管訓練課程,藉由進修 及專業訓練,提高監造素質,以提昇品質。
- 7、工程會勘及驗收時廠商之專任人員應在場說明及簽證,並請各級查核人員及監造單位落實執行與身分驗證。
- 8、優良工程廠商獎勵列為工程採購最有利標履約之參考;待改善工程廠商,依契約規 定暫停發放工程估驗款或其他適當之處置,如係委託監造,則追究監造不實之責以 提高工程品質。
- 9、配合全民督工通報,加強考核作業、了解民意,提昇服務品質。
- 10、共辦理 5 場次職業安全衛生教育訓練,期能提升並打造安全的工作環境品質。

(二)掌握工作時效方面:

- 1、年度概算定案後,即據以訂定各項工程計畫之發包設計施工時程管制表,由專人負責追蹤管制作業流程及辦理情形,並每月召開執行會議一次、技術會報三次,解決工程遭遇難題,以提高工程進度。
- 2、視工程特性部分採統包辦理招標整合設計及施工,以提昇採購效率及減少施工介面。
- 3、實施工程設計分期簡報制,使設計更臻完善,減少因變更設計延誤工程進行。
- 4、各項工程均於開工前要求廠商研訂施工進度預定網狀圖,經審核後據以管制進度。
- 5、工程執行率部分,率定估驗計價 SOP,縮短估驗期程,另已完工尚未辦理竣工計價

案件及已完工未結案工程案件等均予列管催辦,並每月定期檢討辦理情形。

(三)端正政風執行方面:

- 1、查處業務:針對上級政風單位或首長交查、民眾檢舉等管道獲悉之違失或不法案件進行查察,期先發掘線索,並嚴守保密規定。110年共計13件,辦理澄清結案計8案、檢討行政責任計1案、辦理行政處理計3案、函送一般不法案件1案。
- 2、公職人員財產申報:受理公園路燈工程管理處公職人員財產申報計12人,辦理財產申報實質審查計2人。
- 3、廉政訪查:為瞭解廠商對公園路燈工程管理處採購作業及清廉之形象,於110年9月24日至10月13日止,以電話訪談方式,對110年度參與採購案件之投標廠商(50家)進行滿意度調查。多數受訪者對辦理採購之洽公滿意度及清廉度尚持肯定態度,未遇有不法情事,並提出對招標文件條件、行政效率及服務品質等建議。
- 4、專案稽核:公園路燈工程管理處辦理「委外綠化及清潔維護專案稽核」,缺失移請 業務單位據以辦理改善事宜,經檢討後修改契約規範及招標方式,追究廠商行政及 民刑事責任,並以E化作業精進履約管理。
- 5、專案清查:公園路燈工程管理處辦理「本處經管被占用市有不動產收回案件專案清查」,尚未發現重大違失及不法情事,惟仍有部分缺失須改善,經本處召開相關會議,建立並強化線上通報機制及相關教育訓練。

6、策進作為

- (1)依據「國家廉政建設行動方案」、本府「乾淨政府行動方案」,推動政風法令之宣導,深化公園路燈工程管理處同仁「不願貪、不必貪、不能貪、不敢貪」之觀念,樹立廉能政治典範,並營造誠信社會願景。
- (2)持續舉辦「臺北市政府公務員廉政倫理規範」講習,以落實請託關說、受贈財物、飲宴應酬報備登錄制度。
- (3)為加強宣導政風法令、表揚廉能事蹟,將持續發行廉政電子報,以提昇員工之法 紀觀念。
- (4)繼續執行公職人員財產申報審查作業,促使公務員誠實申報財產,避免因申報不 實而受裁罰。
- (5)結合專案清查(稽核),檢視公園路燈工程管理處各類採購案件或業務之缺失,提供改善建議,以提昇採購效益,防範廉政風險。

編製: 審核: 主辦統計人員: 機關長官: