

# 2020년도 푸른도시국 소관 예산안 예비심사

## 검 토 보 고

### I. 회부안건

- 의안번호 : 제1203호
- 제출자 : 서울특별시장
- 안 건 : 2020년도 서울특별시 예산안
- 제출일자 : 2019. 11. 1.
- 회부일자 : 2019. 11. 5.
- 관련근거 : 「지방자치법」 제127조 제1항 예산의 편성(회계연도 시작 50일 전까지 제출), 제2항 예산의 의결(회계연도 시작 15일전까지 의결하여야 함)

### II. 예산안의 규모

#### 세 입 예 산 안

- 2020년도 푸른도시국 소관 세입예산안 규모는 총 4,944억 8천 8백만원으로 전년(9,335억 5천만원) 대비 47.0% 감액된 규모임.  
※ 서울특별시 총 세입예산 39조 5,282억 3천7백만원의 1.3%에 해당함
- 일반회계 세입예산은 634억 8천8백만원으로 전년 628억 8천6백만원보다 1.0% 증가한 규모이며, 특별회계 세입예산은 4,310억원으로 전년 8,706억 6천4백만원에서 50.5% 감액된 규모임.

**표 1. 2020년도 푸른도시국 세입예산안**

(단위 : 백만원)

구 분	2020년 예산안	2019년 예산	증감액	증감율(%)
합 계	494,488	933,550	△439,062	△47.0%
일반회계	63,488	62,886	602	1.0%
세외수입	44,486	44,196	290	0.7%
경상적 세외수입	42,117	41,236	881	2.1%
임시적 세외수입	2,368	2,960	△592	△20.0%
지방교부세	-	2,180	△2,180	△100.0%
국고보조금 등	18,623	16,108	2,515	15.6%
보전수입 등 내부거래	379	402	△23	△5.8%
특별회계	431,000	870,664	△439,664	△50.5%
국고보조금등	1,000	10,664	△9,664	△90.6%
지방채	430,000	860,000	△430,000	△50.0%

**세 출 예 산 안**

○ 2020년도 푸른도시국 소관 세출예산안 규모는 7,364억 8백만원으로 전년(1조 3,290억 7천1백만원) 대비 44.6% 감액된 규모임.

※ 서울특별시 총 세출예산 39조 5,282억 3천7백만원의 1.9%에 해당함

- 2020년도 서울특별시 전체 세출예산은 전년(38조 8,228억 6천7백만원) 대비 1.8%(7,053억 7천만원) 증액됨.

- 일반회계 : 1,910억 2천5백만원  
 ※ 전년( 2,675억 7천7백만원) 대비 28.6% 감소
- 특별회계 : 5,453억 8천2백만원  
 ※ 전년(1조 614억 9천3백만원) 대비 48.6% 감소

**표 2. 2020년도 푸른도시국 세출 예산안**

(단위 : 백만원)

구 분	2020년 예산안	2019년 예산	증감액	증감율(%)
계	736,408	1,329,071	△592,663	△44.6%
일반회계	191,025	267,577	△76,552	△28.6%
특별회계	545,382	1,061,493	△516,111	△48.6%

### Ⅲ. 예산안의 주요내용 및 사항별 내역

#### 1. 일반회계

##### 세 입 예 산 안(일반회계)

- 2020년도 푸른도시국 일반회계 세입예산안은 634억 8천8백만원으로 전년(628억 8천6백만원) 대비 1.0% 증가함  
 ※ 서울특별시 일반회계 총 세입 26조 9,020억 3천2백만원의 0.24%에 해당함

**표 3. 2020년도 일반회계 과목별 세입 예산안**

(단위 : 백만원)

구 분		2020예산	2019최종예산	증감액	비율(%)	
일반회계 합계		63,488	62,886	602	1.0%	
	세 외 수 입	44,486	44,196	290	0.7%	
경상적 세외 수입	계	42,117	41,236	881	2.1%	
	재산임대수입	8,864	9,329	△465	△5.0%	
	사용료 수입	23,481	22,498	983	4.4%	
	입장료수입	7,782	7,261	521	7.2%	
	기타사용료	15,699	15,237	462	3.0%	
	사 업 수 입	9,612	9,231	381	4.1%	
	사업장생산수입	577	524	53	10.2%	
	주차요금수입	8,344	8,371	△26	△0.3%	
	통행료수입	399	336	63	18.6%	
	기타사업수입	292	-	292	-	
	징수교부금 수입	155	175	△20	△11.4%	
	이자수입	6	4	2	52.3%	
	임시적 세외 수입	계	2,368	2,960	△592	△20.0%
		과징금및과태료등	64	65	△1	△2.2%
변상금		50	50	1	1.7%	
위약금		12	12	-	△3.3%	
과태료		2	4	△2	△53.1%	
기타수입		2,032	2,664	△632	△23.7%	
불용품매각대		8	6	2	26.1%	
시·도비반환금 수입		1,052	1,587	△535	△33.7%	
그외수입		972	1,070	△99	△9.2%	
지난년도수입		273	231	42	18.0%	
지 방 교 부 세	-	2,180	△2,180	△100.0%		
국 고 보 조 금 등	18,623	16,108	2,515	15.6%		
보전수입 등 내부거래	379	402	△23	△5.8%		

○ 주요세입 내역을 살펴보면

- 재산임대수입은 공유재산 임대수입이며

- 어린이대공원 시설위탁 : 35억 4천8백만원  
(전년대비 20.7% 감소)
- 동부공원녹지사업소 내 편익시설 등 시설위탁료 : 6억 2천6백만원  
(전년대비 15.9% 증가)
- 중부공원녹지사업소 내 편익시설 등 시설위탁료 : 13억 7천만원  
(전년대비 22.3% 감소)
- 서부공원녹지사업소 내 편익시설 등 시설위탁료 : 24억 8천6백만원  
(전년대비 15.2% 증가)
- 서울식물원 카페테리아 등 임대료 : 8억 3천3백만원  
(전년대비 111.5% 증가)

등을 합한 88억 6천4백만원으로 전년대비 5.0%(△4억 6천5백만원)가 감소하였는데, 이는 어린이대공원 시설위탁 임대료 수입 감소에 따른 결과임.

- 사용료 수입은 입장료 수입 77억 8천2백만원과 기타 사용료 156억 9천9백만원을 합한 234억 8천1백만원으로 전년대비 4.4%(9억 8천3백만원)가 증가하였음.

- 사용료 수입은 2019년에 비해 어린이대공원 시설점용료, 자치구 위임관리 시공원 시설사용료, 동부공원녹지사업소의 보라매공원 등 공원시설 사용료, 서부공원녹지사업소 산하공원 시설사용료, 서울식물원 입장료 수입 및 서울식물원 공원시설 사용료, 서울대공원의 서울랜드 및 캠핑장 사용료 등이 증가하였고,

서울대공원 입장료 수입, 어린이대공원 시설사용료, 중부공원녹지사업소의 남산공원 등 공원시설 사용료, 만리동광장 대관료가 감소하였으나, 서울식물원 입장료 수입 및 서울대공원 기타사용료 증가분이 커서 전체 사용료 수입이 증가하게 된 것임.

- 사업수입은 96억 1천2백만원으로 전년 대비 4.1%(3억 8천1백만원)가 증가하였음.

- 사업수입은 주차요금 수입이 83억 4천4백만원으로 전년 대비 0.3% (2천6백만원) 감소하였으나, 사업장 생산수입인 양묘장 조경소재 판매수입이 5억 7천7백만원으로 전년 대비 10.2%(5천3백만원) 증가, 남산순환도로 통행료수입이 3억 9천9백만원으로 전년 대비 18.6%(6천3백만원) 증가, 서울식물원 기프트샵 운영수입인 기타사업수입이 2억 9천2백만원 편성되어 전체 사업수입이 증가하였음.

- 사업수입의 주요 세부내역은 다음과 같음.

- 서울대공원, 어린이대공원 등 주차요금 수입 : 83억 4천4백만원(전년대비 0.3% 감소)
- 양묘장 조경소재 판매수입 : 5억 7천7백만원(전년대비 10.2% 증가)
- 남산순환로 통행료수입 : 3억 9천9백만원(전년대비 18.6% 증가)
- 서울식물원 기프트샵 사업수입 : 2억 9천2백만원(신 규 편 성)

- 징수교부금 수입은 생태계보전협력금 징수교부금 1억 5천5백만원으로 전년 대비 2천만원 감소하였음.

- 이자수입은 공과금 등 관리 예금계좌에서 발생하는 이자로 6백만원이며 전년대비 2백 만원 증가하였음.

- 과징금 및 과태료는 6천4백만원으로 전년 대비 2.2%(△1백만원)가 감소 하였으며, 세부내역은 다음과 같음.

- 변 상 금 : 5천만원(전년 동일 수준)
- 위 약 금 : 1천2백만원(전년 동일 수준)
- 과 태 료 : 2백만원(전년대비 53.1% 감소)

- 기타수입은 20억 3천2백만원으로 전년대비 23.7%(△6억 3천2백만원)가 감소하였으며, 세부내역은 다음과 같음.

- 불용품매각대 : 8백만원(전년대비 26.2% 증가)
- 시·도비반환금수입 : 10억 5천2백만원(전년대비 33.7% 감소)
- 그외수입 : 9억 7천2백만원(전년대비 9.2% 감소)

- 그외수입은 9억 7천2백만원으로 전년대비 9.2%(△9천9백만원)가 감소하였으며, 주요인은 어린이대공원 기타잡수입 감소임.

- 지난연도수입은 2억 7천3백만원으로 전년대비 18.0%(4천2백만원)가 증가하였으며, 주요 세부내역은 다음과 같음.

- (공원조성과) 지난연도 미수납금 : 6백만원(전년대비 24.3% 증가)
- (자연생태과) 지난연도 미수납금 : 2천 4백만원(전년대비 17.4% 감소)
- (동부공원녹지사업소) 지난연도 미수납금 : 5천만원(전년대비 9.2% 증가)
- (중부공원녹지사업소) 지난연도 미수납금 : 1억 3백만원(전년대비 27.3% 증가)
- (서부공원녹지사업소) 지난연도 미수납금 : 5천2백만원(전년대비 36.6% 증가)
- (서울대공원) 지난연도 미수납금 : 1천만원(전년대비 6.2% 감소)

- 국고보조금등은 186억 2천3백만원으로 전년대비 15.6%(25억 1천5백만원)가 증가하였음. 세부내역을 보면, 국고보조금은 182억 5천7백만원으로 전년대비 50.2%(60억 9천8백만원) 증가하였고, 국가균형발전특별회계보조금은 2억원으로 전년대비 94.5%(△34억 2천6백만원) 감소하였으며, 기금은 1억 6천6백만원으로 전년대비 48.6%(△1억 5천7백만원) 감소하였음.

▷ 국고보조금 세부내역 : 182억 5천7백만원(전년대비 50.2% 증가)

사회서비스분야 인력경비	9억원	38.5% 증가
무궁화 동산 조성	1억원	전년도와 동일
숲가꾸기 사업	2억 7천6백만원	57.1% 감소
미세먼지 저감 조립	6억 6천만원	신규 편성
산불방지대책(경상)	1억 3천9백만원	1.3% 감소
산불방지대책(자본)	1억 2천7백만원	86.2% 증가
미세먼지 차단숲 조성	15억원	신규 편성
도시숲(바람길숲) 조성	50억원	900.0% 증가
야생동물 피해예방사업	1억 9천5백만원	5.0% 감소
사유림 경영정보DB 구축	2천1백만원	2.2% 증가
산림병해충방제(이동단속)	8천3백만원	2.5% 증가
목재이용 및 산업육성 - 국비	1천2백만원	16.7% 감소
야생동물 구조관리센터 운영	1억 2천5백만원	2.5% 증가
산림서비스증진(숲해설 운영)	3억 7천만원	0.3% 감소
미세먼지 저감 등 공익숲 가꾸기	5억 4천2백만원	신규 편성
산림병해충방제(생활권수목진료)	6천만원	전년 동일
산림병해충방제(산림병해충 방제)	17억 2백만원	43.6% 증가
산림서비스증진(유아숲교육 운영)	7억 2천7백만원	14.1% 증가
산림서비스증진(산림서비스도우미 운영)	1억 4백만원	6.7% 감소
산림재해일자리 단기(산불전문예방진화대)	6억 8천만원	14.1% 증가
산림재해일자리 장기 (산림병해충예찰방재단 - 경상)	3억 9천9백만원	1.7% 증가
산림재해일자리 장기 (산림병해충예찰방재단 - 자본)	1천4백만원	전년 동일
사방시설 점검	5천3백만원	6.3% 증가
사방사업 조성	37억 8천만원	15.8% 감소
사방사업 유지관리	2천만원	33.3% 증가
사방시설 타당성평가	4천4백만원	신규 편성
산림재해일자리(산사태현장예방단)	5억 3천7백만원	1.9% 증가
야생동물 증보전 연구	9천만원	전년 동일

## 세 출 예 산 안(일반회계)

- 2020년도 푸른도시국 소관 일반회계 세출예산은 1,910억 2천5백만원으로 전년(2,675억 7천7백만원) 대비 28.6% 감소되었음.

※ 서울특별시 일반회계 세출예산 26조 9,020억 3천2백만원의 1.0%에 해당함.

- 정책사업별 내용을 살펴보면,

- **공원 녹지정책 개발 및 만족도 개선(공원녹지정책과)**은 345억 9천4백만원으로 전년 대비 26억 4천8백만원( $\Delta 7.1\%$ ) 감소
- **생활권 공원 확충(공원조성과)**은 5억 8천3백만원으로 전년 대비 51억 9천2백만원( $\Delta 89.9\%$ )이 감소
- **생활주변 녹지 확충(조경과)**은 252억 8천만원으로 전년 대비 373억 1백만원( $\Delta 59.6\%$ ) 감소
- **생태계 복원 및 보전과 야생동식물 보호(자연생태과)**는 426억 3천4백만원으로 전년 대비 189억 2천4백만원( $\Delta 30.7\%$ ) 감소
- **산림안전관리(산지방재과)**는 132억 8천5백만원으로 전년 대비 13억 4천5백만원( $\Delta 9.2\%$ ) 감소
- **공원녹지관리 수준향상 및 도시녹화 지원(동부공원녹지사업소)**은 94억 1천8백만원으로 전년 대비 8억 9천3백만원( $\Delta 8.7\%$ ) 감소
- **남산의 입체적 개발을 통한 서울의 대표 공원화(중부공원녹지사업소)**는 96억 6백만원으로 전년 대비 12억 9천3백만원( $\Delta 11.9\%$ ) 감소

- **세계적인 환경·생태 테마공원 육성(서부공원녹지사업소)**은  
144억 4천2백만원으로 전년 대비 7억 2천7백만원( $\Delta 4.8\%$ ) 감소
- **식물종다양성 보전을 통한 세계적 수준의 식물원 운영(서울식물원)**은  
88억 9천9백만원으로 전년 대비 6억 2천5백만원( $\Delta 6.6\%$ ) 감소
- **공원이용시민 만족도 향상(서울대공원)**은  
273억 1천5백만원으로 전년 대비 69억 7천1백만원( $\Delta 20.3\%$ ) 감소
- **행정운영경비**는  
49억 6천1백만원으로 전년 대비 7천3백만원( $\Delta 1.5\%$ ) 감소
- **재무활동비**는  
8백만원으로 전년 대비 5억 6천만원( $\Delta 98.6\%$ ) 감소

**표 4. 2020년도 푸른도시국 일반회계 정책사업별 세출예산**

(단위: 백만원)

구 분	2020년 예산안		2019년 예산	증·감	
	예산액	구성비		증감액	증감율(%)
합 계	191,025	100%	267,577	△76,552	△28.6%
공원 녹지정책 개발 및 만족도 개선 (공원녹지정책과)	34,594	18.1%	37,242	△2,648	△7.1%
생활권 공원 확충 (공원조성과)	583	0.3%	5,775	△5,192	△89.9%
생활주변 녹지 확충 (조경과)	25,280	13.2%	62,581	△37,301	△59.6%
생태계 복원 및 보전과 야생동식물 보호 (자연생태과)	42,634	22.3%	61,558	△18,924	△30.7%
산림안전관리 (산지방재과)	13,285	7.0%	14,630	△1,345	△9.2%
공원녹지관리 수준향상 및 도시녹화 지원 (동부공원녹지사업소)	9,418	4.9%	10,311	△893	△8.7%
남산의 입체적 개발을 통한 서울의 대표공원화 (중부공원녹지사업소)	9,606	5.0%	10,899	△1,293	△11.9%
세계적인 환경·생태 테마공원 육성 (서부공원녹지사업소)	14,442	7.6%	15,169	△727	△4.8%
식물종다양성 보전을 통한 세계적수준의 식물원 운영 (서울식물원)	8,899	4.7%	9,524	△625	△6.6%
공원이용시민 만족도 향상 (서울대공원)	27,315	14.3%	34,286	△6,971	△20.3%
행정운영경비	4,961	2.6%	5,034	△73	△1.5%
재무활동	8	0.0%	568	△560	△98.6%

## 2020년도 공원녹지정책과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	2020예산	2019예산	증감액
	공원녹지정책과 합계	34,593,516	37,242,037	△2,648,521
1	공원이용 프로그램 운영	780,000	1,216,000	△436,000
2	공원이용 고객만족 서비스수준 향상	470,342	568,792	△98,450
3	무장애 친화공원 조성	1,016,000	1,016,000	-
4	공공조경가 그룹 운영	21,600	36,000	△14,400
5	놀이터 활성화 사업(시민참여)	-	200,000	△200,000
6	지역문화예술자원 연계 공원프로그램 운영 (시민참여)	-	200,000	△200,000
7	나무심기문화 확산	-	330,000	△330,000
8	움직이는 놀이터 운영(시민참여)	200,000	-	200,000
9	어린이대공원 운영 및 보수	13,426,479	13,728,031	△301,552
10	개발제한구역관리	-	75,500	△75,500
11	사회서비스분야인력경비	900,000	650,000	250,000
12	공원내 공원등시설 개선	1,638,000	3,450,000	△1,812,000
13	공원돌보미 사업	-	90,800	△90,800
14	도시자연공원 도시관리계획(안) 수립 용역	-	216,000	△216,000
15	서울의산과공원 홈페이지 확대개편 및 유지관리	137,000	134,000	3,000
16	공원이용 만족도 조사	33,000	35,000	△2,000
17	녹색복지센터 건립 및 운영	420,288	634,320	△214,032
18	공원운영 관리체계 개선방안 기본계획 용역	-	50,000	△50,000
19	서울로 7017 운영관리	711,188	2,183,224	△1,472,036
20	공원 건물 및 주차장 태양광 설치	102,460	307,370	△204,910
21	공원내 CCTV 개선사업	360,000	808,000	△448,000
22	움직이는 공원 조성	300,000	1,000,000	△700,000
23	우리동네 시공원 가꾸기(시민참여)	-	7,483,000	△7,483,000
24	서울로 7017 운영관리 민간위탁	2,999,159	1,530,000	1,469,159
25	어린이대공원 재조성 기본계획 수립	-	300,000	△300,000
26	불암산 힐링복합단지 시설개선	-	500,000	△500,000

연번	사업명	2020예산	2019예산	증감액
27	공원 내 공공와이파이 확대	500,000	500,000	-
28	어린이공원 정비(시민참여)	200,000	-	200,000
29	개롱근린공원 산책로 정비(시민참여)	190,000	-	190,000
30	공원 내 위험수목 정비(시민참여)	200,000	-	200,000
31	공원 아카이브 구축(시민참여)	500,000	-	500,000
32	시공원 CCTV 등 전기시설 정비(시민참여)	1,540,000	-	1,540,000
33	노약자 어린이를 위한 공원 CCTV 정비(시민참여)	200,000	-	200,000
34	우리동네 시공원 가꾸기(시민참여)	3,468,000	-	3,468,000
35	시공원 체육시설 개선(시민참여)	950,000	-	950,000
36	시공원 어린이놀이터 정비(시민참여)	250,000	-	250,000
37	시공원 산책로 정비(시민참여)	3,080,000	-	3,080,000

## 2020년도 공원조성과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	2020예산	2019예산	증감액
	공원조성과 합계	583,110	5,774,568	△5,191,458
1	테마가 있는 서울의공원 조성	-	581,738	△581,738
2	해외도시 관련 국내·외 공원조성 및 정비	-	40,000	△40,000
3	장기미집행 도시공원 도시관리계획 변경 관련 도시자연공원구역 보전 및 관리방안 등 수립용역	400,000	429,462	△29,462
4	도시공원위원회 운영	71,110	77,300	△6,190
5	장기미집행 도시공원 보상심의위원회 운영	112,000	77,000	35,000
6	경의선, 경춘선숲길 사업효과분석 용역	-	97,764	△97,764
7	현충근린공원 기본계획 용역	-	200,000	△200,000
8	장기미집행 도시공원 보상사업 업무위탁	-	4,271,304	△4,271,304

## 2020년도 조경과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	2020예산	2019예산	증감액
	조경과 합계	25,280,440	62,581,459	△37,301,019
1	지정보호수 유지관리(마을정자목 쉽터 조성)	400,000	1,600,000	△1,200,000
2	공공기관 담장개방 및 녹화	-	80,000	△80,000
3	아파트 열린녹지 조성	112,000	1,186,900	△1,074,900
4	도시녹화(녹지활용계약 쉽터)조성	100,900	350,900	△250,000
5	노후 마을마당 보수정비	438,500	1,366,910	△928,410
6	공개공지 되살리기	25,800	178,000	△152,200
7	친환경 수공간 조성	401,440	3,054,000	△2,652,560
8	생활주변 자투리땅녹화	60,000	135,000	△75,000
9	수직정원 조성	90,000	1,494,000	△1,404,000
10	수경시설 수질개선 및 보수정비(시민참여)	-	450,000	△450,000
11	공공공지 이용환경개선(시민참여)	-	400,000	△400,000
12	지역중심 주민휴식공간 재정비(시민참여)	-	840,000	△840,000
13	시설녹지 경관개선사업(시민참여)	-	200,000	△200,000
14	우리동네 노후 쉽터(마을마당) 정비(시민참여)	1,530,000	-	1,530,000
15	옥상녹화	355,600	1,762,000	△1,406,400
16	민관협력을 통한 도시녹화	-	85,000	△85,000
17	에코스쿨 조성	-	7,710,600	△7,710,600
18	동네숲(골목길) 가꾸기	-	368,000	△368,000
19	서울, 꽃으로 피다 프로젝트	1,731,000	1,653,000	78,000
20	서울정원박람회 준치정원 유지관리	130,000	1,635,325	△1,505,325
21	72시간 도시생생프로젝트	310,000	280,000	30,000
22	녹색자금지원사업(나눔숲·나눔길 조성)	166,000	412,000	△246,000
23	화분나누기 행복더하기	-	875,000	△875,000
24	녹색공간 확충(시민참여)	-	750,000	△750,000
25	서울국제정원박람회	2,582,000	271,424	2,310,576

연번	사업명	2020예산	2019예산	증감액
26	정원지원센터 조성 및 운영	-	397,000	△397,000
27	생산형 정원 조성(시민참여)	-	200,000	△200,000
28	후암로 골목정원 조성(시민참여)	-	50,000	△50,000
29	무궁화 동산 조성	200,000	200,000	-
30	도시구조물 벽면녹화	-	1,000,000	△1,000,000
31	사계절 꽃길 조성	750,200	2,415,000	△1,664,800
32	가로정원 조성	-	2,911,000	△2,911,000
33	군자교 꽃길 조성 및 옥수터널 주변 녹지 재정비(시민참여)	-	400,000	△400,000
34	제100회 전국체전 대비 가로환경 정비	-	2,000,000	△2,000,000
35	사계절 걷고 싶은 꽃길 조성(시민참여)	271,000	-	271,000
36	아름다운 벽면녹화 화단 조성(시민참여)	400,000	-	400,000
37	가로수생육환경 개선 및 가로변 녹지량 확충	8,401,000	18,129,400	△9,728,400
38	나무나눔 사업	30,000	20,000	10,000
39	수목식재 사후관리	3,500,000	3,500,000	-
40	품격있는 가로수 관리	-	1,538,000	△1,538,000
41	안전한 보행환경을 위한 가로수 보호시설 정비(시민참여)	-	305,000	△305,000
42	도로 녹지 및 시설 확충(시민참여)	-	910,000	△910,000
43	가로수 및 관리시설 개선(시민참여)	-	500,000	△500,000
44	마포구 회우정로 가로수 보호관 교체(시민참여)	-	90,000	△90,000
45	아파트 인접 강변 녹지 지역 정비로 안전사고 예방(시민참여)	-	58,000	△58,000
46	가로정원형 거리 조성(시민참여)	-	200,000	△200,000
47	하천변 녹화	-	620,000	△620,000
48	횡단보도 교통섬 그늘목 쉼터조성	300,000	-	300,000
49	삼청동 특화거리 조성사업	300,000	-	300,000
50	친환경 가로 녹지 및 편의 시설 확충(시민참여)	1,760,000	-	1,760,000
51	가로수 집중 관리로 거리경관 개선(시민참여)	200,000	-	200,000
52	미세먼지 먹는 떠녹지 만들기와 수목 식재(시민참여)	500,000	-	500,000
53	노후된 가로수 보호관 정비(시민참여)	235,000	-	235,000

## 2020년도 자연생태과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	2020예산	2019예산	증감액
	자연생태과 합계	42,633,802	61,558,142	△18,924,340
1	하천생태 복원 및 녹화	1,647,000	12,531,600	△10,884,600
2	유수지 습지 생태복원	-	850,000	△850,000
3	물순환 생태계류 복원	-	978,000	△978,000
4	단절된 녹지축 연결	3,058,438	3,158,438	△100,000
5	자연마당 조성(전환)	350,000	350,000	-
6	성북구 하천(중랑천, 성북천)생태 복원 및 녹화(시민참여)	300,000	-	300,000
7	미세먼지 저감 조림	1,320,000	2,014,126	△694,126
8	근교산 등산로 정비(전환)	3,133,000	20,589,000	△17,456,000
9	숲가꾸기 사업	551,426	1,983,990	△1,432,564
10	생태경관보전지역 지정 및 관리	1,917,097	1,033,097	884,000
11	산림관련 행사 운영	47,000	64,000	△17,000
12	서울둘레길 유지관리(전환)	680,000	1,280,000	△600,000
13	서울형 치유의 숲길 운영	200,000	474,230	△274,230
14	테마 산책길 조성	-	500,000	△500,000
15	도시숲 자원화 및 희망목공소 운영	1,024,300	1,250,000	△225,700
16	사유림 경영정보DB 구축	29,368	28,739	629
17	목재생산 기반조성	-	8,000	△8,000
18	산불방지대책지원	-	180,000	△180,000
19	유아숲체험시설조성(경상)(전환)	867,000	777,000	90,000
20	유아숲체험시설조성(자본)(전환)	1,000,000	2,000,000	△1,000,000
21	산림병해충방제(산림병해충 방제)	2,321,820	2,121,072	200,748
22	산림병해충방제(이동단속)	107,829	105,196	2,633
23	산림병해충방제(생활권수목진료)	120,000	120,000	-
24	산불방지대책(경상)	279,776	285,048	△5,272
25	산불방지대책(자본)	671,108	277,767	393,341
26	산림서비스증진(산림서비스도우미 운영)	149,990	159,315	△9,325

연번	사업명	2020예산	2019예산	증감액
27	산림서비스증진(숲해설 운영)	500,976	509,528	△8,552
28	산림서비스증진(유아숲교육 운영)	1,453,500	1,274,000	179,500
29	산림재해일자리 단기(산불전문예방진화대)	991,311	868,545	122,766
30	산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단-경상)	518,479	509,746	8,733
31	산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단-자본)	18,018	18,018	-
32	목재이용 및 산업육성-국비	24,600	29,520	△4,920
33	지속가능한 생물다양성 우수공원인증제 도입	73,000	100,000	△27,000
34	시민과 함께하는 생물 다양성 지도 만들기	90,000	140,000	△50,000
35	생태계보호지역 확대	25,000	50,000	△25,000
36	생태계보호지역 시민참여관리체계 구축(시민참여)	-	186,700	△186,700
37	시민과 함께하는 유아숲체험원 정비사업(시민참여)	-	338,000	△338,000
38	시민과 함께하는 근교산 등산로 정비(시민참여)	-	570,000	△570,000
39	서울 바람길숲 조성 기본계획 용역	-	120,000	△120,000
40	100대 명산 내 폐기물 처리	-	46,000	△46,000
41	북한산 숲정원 조성 타당성 조사	-	100,000	△100,000
42	도시숲(바람길숲) 조성	10,000,000	1,000,000	9,000,000
43	자연휴양림 조성	300,000	-	300,000
44	능골산 등 6개소 산림환경 개선(시민참여)	650,000	-	650,000
45	시민과 함께하는 근교산 등산로 정비(시민참여)	2,120,000	-	2,120,000
46	미세먼지 차단숲 조성	3,000,000	-	3,000,000
47	미세먼지 저감 등 공익숲 가꾸기	1,084,800	-	1,084,800
48	소규모 생물서식공간 조성	-	553,800	△553,800
49	야생생물 및 철새 보호구역 지정·관리	531,000	541,000	△10,000
50	생물종다양성을 위한 야생생물 증식 및 복원	61,000	111,000	△50,000
51	야생생물 보호 및 관리강화	377,000	277,000	100,000
52	야생동물 구조관리센터 운영	416,666	406,667	9,999
53	생물다양성 탐사	130,000	110,000	20,000
54	생물이 찾아오는 마을 만들기	103,800	169,500	△65,700
55	야생동물 피해예방사업	389,500	410,500	△21,000

## 2020년도 산지방재과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	산지방재과 합계	13,284,658	14,629,871	△1,345,213
1	산림내 사면 정비	5,476,000	5,772,300	△296,300
2	사방시설 보수정비	598,200	605,522	△7,322
3	사면관리시스템 유지관리	148,800	148,800	-
4	우면산 산사태 복구지 식생복원 사업	50,000	50,000	-
5	산지사면 위험등급 재평가	25,000	25,000	-
6	산림재해일자리(산사태현장예방단)	1,341,294	1,316,303	24,991
7	사방시설 타당성평가	62,751	70,596	△7,845
8	사방시설 조성	5,399,593	6,410,350	△1,010,757
9	사방시설 유지관리	28,000	21,000	7,000
10	산사태 예방(시민참여)	-	150,000	△150,000
11	사방시설 점검	75,020	-	75,020
12	산지방재요원 전문역량 강화	10,000	10,000	-
13	산사태 대응 시민 역량강화	70,000	50,000	20,000

## 2020년도 동부공원녹지사업소 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	동부공원녹지사업소 합계	9,418,282	10,311,306	△893,024
1	동부공원녹지사업소 산하공원 유지관리	3,999,241	3,995,346	3,895
2	동부공원녹지사업소 행정장비 및 사업용 장비 구입	180,000	123,419	56,581
3	양묘장 기반시설 정비	65,000	146,000	△81,000
4	시민의숲 시설물 정비	181,500	545,000	△363,500
5	보라매공원 시설물 정비	230,000	255,000	△25,000
6	길동생태공원 시설물 정비	15,000	20,000	△5,000
7	응봉공원 시설물 정비	431,000	470,000	△39,000
8	천호공원 시설물 정비	140,000	330,000	△190,000
9	서울숲공원 관리 운영 및 보수	4,176,541	4,276,541	△100,000
10	보라매 둘레길 정비사업(시민참여)	-	150,000	△150,000

## 2020년도 중부공원녹지사업소 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	중부공원녹지사업소 합계	9,606,264	10,898,559	△1,292,295
1	남산 및 산하공원 등 유지관리	3,765,608	3,640,749	124,859
2	북서울꿈의숲 및 서울창포원 유지관리	2,364,805	3,069,732	△704,927
3	행정장비 및 사업용장비 구매	207,980	108,000	99,980
4	경춘선숲길 공원 유지관리	752,871	740,078	12,793
5	재해 위험수목 제거 및 정비	-	230,000	△230,000
6	남산 및 산하공원 시설물 보수 정비	2,515,000	3,110,000	△595,000

## 2020년도 서부공원녹지사업소 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	서부공원녹지사업소 합계	14,441,678	15,169,034	△727,356
1	문화비축기지 유지관리 및 운영	2,468,939	2,481,283	△12,344
2	서부공원녹지사업소 산하공원 유지관리	6,056,919	6,961,354	△904,435
3	월드컵공원 시설물 보수정비	2,320,000	1,957,000	363,000
4	행정장비 및 사업용 장비 구매	113,070	24,500	88,570
5	선유도공원 유지관리	776,537	766,176	10,361
6	여의도공원 유지관리	830,410	935,707	△105,297
7	경의선숲길 공원유지관리	777,468	840,614	△63,146
8	숲과 시민이 순환하는 경의선숲길프로젝트 (시민참여)	-	100,000	△100,000
9	매립지 유지관리 모니터링	23,000	23,000	-
10	매립가스 포집시설처리 위탁운영	892,335	840,000	52,335
11	침출수 처리운영	183,000	239,400	△56,400

## 2020년도 서울식물원 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	서울식물원 합계	8,898,989	9,524,032	△625,043
1	식물원 운영 및 식물문화 조성	7,095,989	7,666,382	△570,393
2	식물원 문화행사 및 시민참여 프로그램 운영	855,000	815,450	39,550
3	국제네트워크 구축 및 정원문화 활성화	337,000	327,000	10,000
4	서울식물원 홍보	611,000	515,200	95,800
5	서울식물원 내 쿨링포그 설치(시민참여)	-	200,000	△200,000

## 2020년도 서울대공원 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	서울대공원 합계	27,314,832	34,286,180	△6,971,348
1	공원 안내간판 정비	64,070	92,316	△28,246
2	장미원 유지관리	747,000	120,760	626,240
3	공원 홍보기능 강화	366,729	382,900	△16,171
4	식물전시회 운영	140,160	140,160	-
5	공원활성화를 위한 마케팅 강화	627,440	687,440	△60,000
6	공원내 자원봉사자 운영	34,600	36,200	△1,600
7	공원편익(판매)시설 유지 및 보수	275,160	479,780	△204,620
8	서울대공원 전산화 사업	873,904	593,835	280,069
9	서울대공원 시설장비 개선	26,000	45,000	△19,000
10	서울대공원 청사시설 유지관리	552,390	1,071,390	△519,000
11	서울대공원 매수표소 운영	255,175	276,335	△21,160
12	안전한 공원시설물 관리운영	140,000	113,000	27,000

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
13	쾌적하고 안전한 대공원 환경조성	1,105,870	778,483	327,387
14	서울대공원 경비대 운영	415,071	317,720	97,351
15	서울대공원 야구장 운영 및 유지관리	96,250	-	96,250
16	산림내 이용시설 정비 및 관리	772,388	357,700	414,688
17	서울대공원 치유의 숲 조성 및 운영	65,533	700,000	△634,467
18	공원시설물 유지보수 및 정비	8,656,176	7,858,558	797,618
19	꽃동산 조성 및 녹지조경시설물 유지관리	1,850,281	1,983,678	△133,397
20	공유재산 관리	326,157	378,997	△52,840
21	식물원 유지관리	361,480	300,560	60,920
22	산림 생명 자원관리 기관 위탁연구 사업	-	60,000	△60,000
23	동물원 정문 및 광장 환경개선	-	3,670,260	△3,670,260
24	동물원 유지관리	2,290,874	2,494,508	△203,634
25	세계유수동물원과 교류 및 동물확보	530,000	528,320	1,680
26	야생동물 홍보전 연구	300,000	300,000	-
27	동물병원 진료기능 강화	291,180	278,180	13,000
28	동물사 유지관리	180,044	1,300,544	△1,120,500
29	동물 사육관리 및 환경 조성	3,220,092	3,268,786	△48,694
30	생태적 동물사 조성 및 전시환경 개선	2,583,000	5,506,000	△2,923,000
31	자연학습교실 운영	167,808	164,770	3,038

## 2020년도 행정운영경비 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	합계	4,961,450	5,034,227	△72,777
1	기본경비(공원녹지정책과)	369,227	383,111	△13,884
2	기본경비(공원조성과)	61,271	60,540	731
3	기본경비(조경과)	50,500	52,240	△1,740
4	기본경비(자연생태과)	46,846	48,586	△1,740
5	기본경비(산지방재과)	34,411	38,647	△4,236
6	기본경비(동부공원녹지사업소)	1,027,846	1,071,181	△43,335
7	기본경비(서부공원녹지사업소)	1,270,953	1,236,587	34,366
8	기본경비(중부공원녹지사업소)	970,994	1,016,737	△45,743
9	기본경비(서울식물원)	213,627	248,623	△34,996
10	기본경비(서울대공원)	915,775	877,975	37,800

## 2020년도 재무활동(보전지출) 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	합계	8,200	568,028	△559,828
1	국고보조금 반환(공원녹지정책과)	-	53,553	△53,553
2	국고보조금 반환(공원조성과)	-	13,075	△13,075
3	국고보조금 반환(조경과)	-	68,328	△68,328
4	국고보조금 반환(자연생태과)	-	191,761	△191,761
5	국고보조금 반환(산지방재과)	-	241,311	△241,311
6	국고보조금 반환(서울대공원)	8,200	-	8,200

## 2. 도시개발 특별회계

### 세 입 예 산 안(특별회계)

- 2020년도 푸른도시국 소관 특별회계 세입예산안은 장기미집행 도시공원 보상 관련 금융기관 차입금(지방채) 4,300억원, 암사역사공원 조성 국고보조사업 지원액 10억원을 포함하여 총 4,310억원으로 전년도 8,706억 6천4백만원 대비 4,396억 6천4백만원(△50.5%) 감소하였음.

**표 5. 2020년도 푸른도시국 도시개발특별회계 세입예산안**

(단위 : 백만원)

구 분	2020년도 예산	2019년 예산	비교증감	비율
합 계	431,000	870,664	△439,664	△50.5%
지방채	430,000	860,000	△430,000	△50.0%
보조금	1,000	10,664	△9,664	△90.6%

## 세 출 예 산 안(특별회계)

- 2020년도 푸른도시국 소관 도시개발특별회계 세출예산은 5,453억 8천 2백만원으로 전년대비 48.6%(△1조 614억 9천3백만원)가 감소하였음.
- ※ 서울시 전체 도시개발특별회계 2조 1,823억 5천6백만원의 25.0%임

**표 6. 2020년도 푸른도시국 특별회계 정책사업별 세출예산**

(단위 : 백만원)

구 분	2020년 예산안		2019년 예산	증·감	
	예산액	비율(%)		증감액	비율(%)
합 계	545,382	100.0%	1,061,493	△516,111	△48.6%
공원녹지정책개발 및 만족도 개선	28,397	5.2%	50,295	△21,898	△43.5%
생활권 공원 확충	516,785	94.7%	980,150	△463,366	△47.3%
생활주변 녹지 확충	200	0.1%	16,414	△16,214	△98.8%
재무활동	-	-	14,634	△14,634	순감

- 특별회계에 의한 정책사업은 총 4건에 5,453억 8천2백만원으로
  - ‘공원녹지정책개발 및 만족도 개선’을 위한 사업으로  
283억 9천7백만원(전년 대비 43.5% 감소)
  - ‘생활권 공원 확충’을 위한 사업으로  
5,167억 8천5백만원(전년 대비 47.3% 감소)
  - ‘생활주변 녹지 확충’을 위한 사업으로  
2억원(전년 대비 98.8% 감소)을 편성하였음.

## 2020년도 공원녹지정책과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	공원녹지정책과 합계	28,397,500	50,295,158	△21,897,658
1	시 공원 유지관리 및 보수 정비 (도시개발특별회계)	28,397,500	43,673,439	△15,275,939
2	생활권 공원녹지 조성	-	2,762,000	△2,762,000
3	개발제한구역 주민지원사업	-	2,959,719	△2,959,719
4	근린(주제)공원 정비 및 유지관리	-	900,000	△900,000

## 2020년도 공원조성과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	공원조성과 합계	516,784,796	980,150,609	△463,365,813
1	장기미집행 도시계획시설(공원) 매수청구보상	6,522,109	7,779,241	△1,257,132
2	장기미집행 도시공원 보상사업 (시공원)	430,027,000	919,985,057	△489,958,057
3	장기미집행 도시공원 보상사업 (구공원)	69,973,000	40,358,943	29,614,057
4	푸른수목원 확대 조성	-	1,111,111	△1,111,111
5	봉화산근린공원(중량) 조성	335,100	-	335,100
6	응봉근린공원(성동) 조성	-	873,000	△873,000
7	오동근린공원(성북)조성	1,367,000	-	1,367,000
8	북악산도시자연공원(성북지구) 조성	1,505,400	60,000	1,445,400
9	동네뒷산 공원 조성	1,281,620	5,560,777	△4,279,157

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
10	초안산근린공원(도봉) 조성	1,000,000	-	1,000,000
11	천왕도시자연공원(항공지구) 조성	1,077,000	700,000	377,000
12	암사역사공원 조성	1,430,000	3,722,480	△2,292,480
13	경춘선숲길 재결수용보상비	510,776	-	510,776
14	달터근린공원(강남) 조성	1,255,791	-	1,255,791
15	공원 내 책쉼터(가칭) 조성	500,000	-	500,000

## 2020년도 조경과 세출예산 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	조경과 합계	200,000	16,414,000	△16,214,000
1	도시계획시설(녹지) 조성 및 재정비	200,000	15,414,000	△15,214,000
2	경부고속도로변 녹지 조성	-	1,000,000	△1,000,000

## 2020년도 재무활동 현황

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	2020예산	2019예산	증감액
	계	-	14,633,616	△14,633,616
1	장기미집행 도시공원 보상 관련 금융비용(공원조성과)	-	14,633,616	△14,633,616

#### IV. 검토의견 (수석전문위원이 재효)

##### 1. 세입예산안

- 2020년도 푸른도시국 세입예산안은 일반예산과 특별회계 예산을 합하여 총 4,944억 8천8백만원으로 전년 9,265억 1천5백만원 대비 47% 감소한 규모임.
- 일반회계 세입예산은 634억 8천8백만원으로 지방교부세, 임시적세외수입 등이 감소하고 경상적세외수입이 일부 증가하여 작년과 유사한 수준이었으며,
- 특별회계는 지방채 발행이 4,300억원으로 전년 (8,600억원에서 50% 감액하는 등 세입예산이 급감하였음.

〈표 1〉 2020년도 푸른도시국 세입예산안

(단위 : 백만원)

구분	2020년 예산안	2019년 예산	증감액	증감율(%)
합계	494,488	933,550	△439,062	△47.0%
일반회계	63,488	62,886	602	1.0%
세외수입	44,486	44,196	290	0.7%
경상적 세외수입	42,117	41,236	881	2.1%
임시적 세외수입	2,368	2,960	△592	△20.0%
지방교부세	-	2,180	△2,180	△100.0%
국고보조금 등	18,623	16,108	2,515	15.6%
보전수입 등 내부거래	379	402	△23	△5.8%
특별회계	431,000	870,664	△439,664	△50.5%
국고보조금 등	1,000	10,664	△9,664	△90.6%
지방채	430,000	860,000	△430,000	△50.0%

- 지방채 발행의 특별회계 예산을 제외하고 일반회계 세입예산을 살펴 보면 임시적 세외수입이 20%, 지방교부세 100% 감액 등이 있었으며, 국고보조금 등 일부 항목은 증가하여 세입은 전년대비 1% 증가한 것으로 나타남.
- 공원 입장료 및 사용수익허가시설 등은 공원 이용 활성화와 직결된 것이므로 공원시설을 철저히 관리하여 이용율을 높이고 세입에 기여할 수 있도록 적극적인 노력이 필요할 것임.

## 2. 세출예산안

- 2020년도 푸른도시국 소관 세출예산안 규모는 7,364억 8백만원으로 전년(1조 3,290억 7천1백만원)대비 44.6% 감액된 규모임.
- 일반회계는 전년도 2,675억 7천7백만원에서 765억 5천2백만원이 감액된(28.6% 감액) 1,910억 2천5백만원이며,
- 특별회계는 1조 614억 9천3백만원에서 5,161억 1천1백만원 감액된(48.6% 감액) 5,453억 8천2백만원임.
- 2019년의 경우는 2020년 7월 장기미집행 도시계획시설 결정 실효에 대응하기 위하여 공원 사유지 보상예산으로 특별회계 예산이 급증하였음. 그러나 2020년에는 전체 사유지 보상이 완료되지 않은 상황에서 보상예산이 급감( $\Delta$ 48.6%)하였는데, 이로 인해 토지보상을 요구하는 시민들로부터 불만이 제기될 것임.
- 공원용지로 묶여 사유재산권을 행사하지 못하는 시민들에게 보상이 조속히 진행될 수 있도록 보다 많은 예산이 필요할 것임.

**<표 2> 2020년 푸른도시국 세출예산(안)**

(단위 : 백만원)

구분	2020년 예산안	2019년 예산	증감액	증감율(%)
계	736,408	1,329,071	△592,663	△44.6%
일반회계	191,025	267,577	△76,552	△28.6%
특별회계	545,382	1,061,493	△516,111	△48.6%

- 최근 10년 푸른도시국 세출예산을 살펴보면 3천억원대를 유지하였으나 2019년은 장기미집행 도시계획 시설 결정 실효가 다가옴에 따라 우선보상대상지 토지보상예산이 급증하면서 서울시 예산의 3.7%를 차지하였음.
- 그러나 2020년은 7,364억 8백만원으로 서울시 예산의 1.87%에 불과함.

**<표 3> 최근 10년 푸른도시국 세출예산 변화**

(단위 : 백만원)

	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
푸른도시국 예산	362,698	373,837	382,083	313,890	365,780
서울특별시 예산	20,499,280	21,368,504	23,055,476	24,892,700	26,411,590
시 예산대비 예산비율	1.8	1.7	1.7	1.3	1.4

	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
푸른도시국 예산	385,571	445,533	429,212	1,329,071	736,408
서울특별시 예산	27,503,757	29,801,117	35,608,127	35,784,344	39,528,237
시 예산대비 예산비율	1.4	1.5	1.2	3.7	1.87

### 3. 주요 사업별 검토의견

#### 가) 도입취지에 맞지 않는 시민참여 사업

- 참여예산제도는 시민이 예산편성과정에 직접 참여하여 재정운영의 투명성 그리고 재원배분의 공정성을 제고하기 위해 시행하는 것으로 서울시에서는 2017년 7월 「서울특별시 시민참여 예산제 운영 조례」 제정 공포 이후 주민참여예산과 협치사업을 시민참여 예산으로 확대하여 시행중임.
- 시민참여예산의 편성은 공모를 통해 접수한 시민들의 요구를 민관 예산협의회에서 심사하고, 시민투표를 통해 선정하는 것으로,
  - 2020년 시민참여사업 사업은 총 852개, 675억 6천1백만원이 선정되어 본 예산에 편입되었으며, 푸른도시국에는 108개 사업, 187억 4천4백만원이 편성되었음.
  - 푸른도시국 소관사업은 108개이나 크게 24개 사업으로 구분할 수 있음. (공원녹지정책과 11개, 조경과 7개, 자연생태과 3개) (첨부1 참고)

#### 1) 규정에 맞지 않는 예산 편성

- 공원녹지정책과 시민참여 사업중에는 ‘어린이공원 정비사업’ 2억원과 ‘개롱근린공원 산책로 정비’사업 1억9천만원이 있음.

(사업설명서 117쪽, 120쪽)



## 2) 구청 사무를 대리하는 시민참여사업

- 시민참여사업인 ‘공원 내 위험수목 정비’ 사업은 양천구 관내 공원의 위험수목을 정비하는 것을 내용으로 2억원의 예산이 편성되었음.  
(사업설명서 123쪽)

- 푸른도시국에서는 시공원 관리를 위해 ‘시공원 유지관리 및 보수 정비’사업, 예산을 자치구별로 배분하여 공원을 관리하고 있음.
  - 그러나 본 사업은 한 개 자치구 전체 공원 수목관리를 위한 예산을 시민참여 사업으로 편성한 것으로 자치구 관리예산을 보충하는 수단으로 사용하고 있으므로 위와 같은 시민참여사업은 지양하여야 할 것임.

## 3) 기존 사업을 무시한 시민참여 예산

- ‘아름다운 벽면녹화 화단 조성’ 4억원, ‘친환경 가로녹지 및 편의시설 확충’ 17억 6천만원, ‘가로수 집중관리로 거리경관 개선’ 2억원, ‘미세먼지 먹는 띠녹지 만들기과 수목식재’ 5억원 등의 사업은 현재 추진하고 있는 ‘가로수 생육환경 개선 및 녹지량 확충사업’과 유사한 사업이나, 자치구별 시민참여사업으로 신청한 것임.

(사업설명서 302쪽, 326쪽, 330쪽, 333쪽)

- 시민참여사업의 효과를 높이기 위해서는 기존 서울시 사업과 어떤 차이가 있는지, 계속사업과 중복되지는 않는지, 향후 지속가능한 사업인지에 대한 실무적인 검토가 필요하며, 기존 계속사업을 확대시키는 방향에서 시민참여 사업이 추진되어야 할 것임.

- 시민참여예산은 시민의 의견을 듣고 정책에 반영하는 취지는 좋으나, 각 사업 선정시 해당 조례 검토나, 사업 타당성 등을 사전에 철저히 검토하여 시민의 아이디어와 요구를 반영하는 사업예산으로 추진하여야 할 것임.

### 《 부적격 사업 심사기준 》

- 지방자치법, 지방재정법, 그 밖의 예산편성에 관하여 규정된 사항을 위반하는 사업
  - 이미 설치 운영 중인 시 또는 자치구 시설에 대한 운영비의 신규 또는 증액을 요구하는 사업
  - 단년도 사업이 아닌 계속사업
    - ※ 계속사업 : 공사나 제조, 그 밖의 사업으로 그 완성에 수년을 요하는 사업
  - 기타 예산편성 기준과 절차를 피할 목적으로 제안된 사업
    - ※ 학술용역 심의, 민간위탁 동의 등 법정 사전절차 미 이행 한 경우 제외  
(단, 참여예산사업 선정 후 시의회 예산안 제출 전까지 절차 이행한 경우는 가능)
- \* 서울시 시민참여예산제 운영 조례 기준이며, 세부 지침은 시민참여예산지원협의회 의견수렴 후 추진

※ 그동안 시민참여예산은 사업명에 [시민참여]라는 부기를 달아 서울시 정책사업과 구분하였으나, 2020년 사업계획서에는 시민참여 사업을 별도로 명시하지 않았음.

- 신규 사업인지, 시민참여 사업인지 확인하여 신중한 검토가 될 수 있도록 시민참여 사업에 대해서는 별도 명기가 필요할 것임.

## 나) 시민의 요구를 무시한 일몰사업

- 2019년 푸른도시국 종료사업은 60건으로 2019년 예산은 552억 6천7백만원임. 사업별로 분류해 보면 시민참여사업 24건, 단기사업 11건, 성과달성 일몰사업 13건, 재정여건 사업종료 9건, 기타 5건 등으로 분류할 수 있음. (첨부 2 참고)

**<표 4> 2019년 푸른도시국 종료사업**

**(단위: 건, 백만원)**

구분	시민참여	단기사업	성과달성 일몰사업	재정여건 사업종료	기타	합계
건수	24	11	13	7	5	60
예산	14,931	3,123	16,846	4,043	16,324	55,267

- 시민참여사업과 단기사업은 사업 특성상 종료사업으로 분류되는 것이 합당하지만, 성과달성 일몰사업과 재정여건으로 종료된 사업은 신중한 검토 후 결정하여야 할 것임.
- 성과달성 일몰사업은 총 13건으로 유사사업과 그 특성을 같이하는 ‘민관협력을 통한 도시녹화’, ‘동네숲 가꾸기’, ‘가로정원 조성’ 등은 통합하였으며, ‘해외도시 관련 국내외 공원조성 및 정비’사업은 대외협력기금 활용사업으로 분류하여 푸른도시국에서 일몰사업으로 분류하였음.
- ‘생활권 공원녹지 조성사업’은 도심 내부 공원 소외지역에 유휴지를

보상하여 공원으로 조성하는 사업으로 2019년 13억 5천3백만원의 예산으로 추진한 사업임.

- 2030 공원녹지기본계획에는 공원소외지역을 해소하고, 생활권 공원을 확충하는 장기계획이 수립되어 있음에도 본 사업을 일몰사업으로 분류하여옴.
  - 본 사업은 공원용지 보상과 공원조성까지 상당한 시일이 소요되므로 단년에 사업이 종료되기 어려운 실정임. 그럼에도 불구하고 단년 예산 집행 원칙에 어긋나는 사업이므로 일몰사업으로 분류한 것은 납득하기 어려운 조치임.
- 2013년부터 시작한 ‘에코스쿨 조성사업’은 학생들을 위한 녹색복지 실현을 위한 사업으로 2019년에 55개 학교에 77억1천만원의 예산으로 본 사업을 추진하였음.
- 서울시는 ‘에코스쿨 조성사업’을 2001년 ‘학교 공원화 사업’으로부터 시작한 것으로 판단하고 서울시 초중고교 1,356개소 중 1,150개소를 완료하였다는 이유로(85%) 본 사업을 일몰사업으로 분류하였음.
  - ‘학교 공원화 사업’과 ‘에코스쿨 조성사업’은 학교를 대상으로 하는 공통점은 있으나, 사업의 목적과 내용이 다름에도 불구하고 일몰사업으로 분류한 것은 사무행정의 착오로 판단됨.
  - ‘에코스쿨 조성사업’은 2013년부터 시작하여 2018년까지 272개 학교를 대상으로 하였으며, 2019년에도 55개 학교에서 진행중임. 학교내 자연학습장 조성, 건물 옥상, 벽면 및 통학로 녹화 등으로 쾌적한 교육환경을 제공하고 미세먼지로부터 학생들을 보호하는 본 사업은 효과와 만족도가 높은 만큼 지속사업으로 추진하여야 할 것임.

- 재정여건 등 사유로 종료된 사업은 총 9건으로 재정투입 우선순위에서 제외되면서 종료된 사업임.
- ‘화분나누기 행복더하기’사업은 유지가 곤란한 식물을 수집하여 시민들에게 나누어주며, 노인 일자리 창출을 통해 시민복지 향상을 할 수 있다는 목표로 2018년 추경예산을 통해 시작되었음.  
(2018년 1차 추경 온실 설계비 : 4천6백만원).
  - 시의회 추경예산 심사시에 사업에 대한 면밀한 검토를 요구하였으나, 2019년에도 온실설치 7억원, 사업시행 1억 5천만원 등 8억 7천5백만원의 예산을 편성한 바 있음.
  - 2019년 행정사무감사에서 대상지 변경으로 불필요한 온실설계비 지출과 사업 집행 부진에 대한 지적도 받았음. 또한 2개 자치구에서 시범사업을 하였으나 시민들의 참여도도 낮아 사업 실효성이 없는 것으로 나타났음.  
(2019년 사업 집행은 875백만원 중 50백만원, 집행율: 5.7%)
- 본 사업은 2020년 종료 사업으로 분류되어 더 이상 사업 추진이 어려운 실정임. 사업이 취소된 상황에서 이월하였던 유리온실 설계비 7억원과 운영예산 1억 5천만원을 사용하는 것에 대해서도 계속 집행이 필요한지에 대해서는 면밀한 검토가 필요할 것임.

## 다) 불용 이후 사업예산 추가 편성

- ‘달터근린공원(강남)조성’사업은 강남구 개포동 156번지 일원의 달터근린공원내에 점유하고 있는 점유자를 이주시키고, 무허가 건물을 철거하는 사업으로 2014년부터 추진하고 있음.
- 본 사업은 2018년에 29억 5천8백만원 예산이 편성되었으나, 9억 8천8백만원을 집행하고, 13억 7천만원이 사고이월, 6억원을 집행잔액으로 처리한 바 있음.
  - 2020년에 편성된 예산 12억 5천5백만원은 30세대 이주 지원을 위한 예산으로 사업 진행을 고려하고, 공원으로 활용하기 위해서는 적절한 편성임. (참고 2019년 말 현재: 285세대 중 142세대 이주 완료)  
(사업설명서 214쪽, 예산서 1349쪽)
- 그러나 사업이 종료될 때 까지 예산이 지속적으로 투입 되어야 함에도 2018년 일부금액(6억원)을 집행잔액 처리했다가 2020년에 또 다시 예산을 편성하는 등 사업예산을 복잡하게 집행하였음.
  - 계속사업으로 지속적인 예산이 필요함에도 집행율이 부진하다는 이유로 예산을 불용시키는 일이 없도록 사업별로 신중한 검토가 수반되어야 할 것임.

## 라) 사업성 검토가 부족한 예산편성

- ‘횡단보도 교통섬 그늘목 쉼터 조성’사업은 횡단보도, 교통섬 등 보행 대기공간에 그늘목 식재를 통해 보행편의를 제공할 목적으로 시작하는 2020년 신규사업으로 3억원 예산을 편성하였음.
- 사업 세부내용을 살펴보면 서울광장에 그늘목 식재 5천만원, 시내도로 횡단보도 및 교통섬에 그늘목 50개소(1개당 5백만원)를 조성하는 것임. (사업설명서 320쪽, 예산서 1358쪽)

<b>횡단보도 교통섬 그늘목 쉼터 조성</b>	<b>3억원</b>
- 그늘목 쉼터 조성 (5백만원 *50개소)	2억 5천만원
- 서울광장 그늘목 식재	5천만원

- 서울광장은 2019년 ‘움직이는 정원 조성’사업 대상지로 1억원 예산으로 사각화분 50개를 설치하였으며, 기업 후원을 통해 6천만원 상당의 대형화분 20개를 설치한 바 있음(사진 1, 2).
- 2019년 11월 15일 현재 사각화분은 철거하였으며, 기업후원화분은 여름철 그늘목으로 이용하다가 광장 한쪽 구석에 모아 놓았으며(사진 3, 4), 현재 양묘장으로 이동하여 관리중임. (사진 참고)
- 광장같이 다양한 행사를 하는 열린공간에 임시적으로 화분을 설치하는 ‘움직이는 정원 조성’ 계획이 있는 반면, 이 사업은 서울광장에 고정형으로 나무를 심겠다는 사업계획임.
- 설치하고 제거하고 하는 일이 반복되지 않도록 사업 대상지의 전체 계획을 고려한 종합적인 사업계획이 수립되어야 할 것임.



사진 1. 서울광장 (움직이는 정원조성 화분)  
[사각화분 50개]



사진 2. 서울광장 (기업후원화분)  
[대형화분 20개]



사진 3. 움직이는 정원조성 화분 철거  
[사각화분 50개]



사진 4. 기업후원화분 이동준비  
[대형화분 20개]

- 참고로 서울광장의 잔디는 다수의 행사로 인해 매년 전체 잔디를 교체하는 등 관리 비용이 많이 발생하고 있으며, 광장의 특성을 고려한 이용관리가 될 수 있도록 세부 사업들에 대한 면밀한 검토가 필요할 것임.
- 최근 기후변화로 인해 여름철 폭염에 대비하기 위해 횡단보도에 파라솔형 그늘막을 설치하는 등 쾌적한 보행을 위한 다양한 서비스를 제공하고 있음.
- 본 사업은 횡단보도 및 교통섬에 수목을 식재하여 그늘을 조성하도록 한 것으로 긍정적인 사업으로 판단됨.

- 국토교통부에서 제시한 규칙에 의하면 ‘교차로 내의 시거 확보가 중요’ 하며 시거확보를 방해하는 것으로 가로수, 도로점용물, 도로부속시설 등이 있음. 특히 운전자가 어린아이까지도 충분히 식별할 수 있도록 교통섬이나 교차로의 중앙분리대에 식재하는 나무는 높이가 60cm 이하의 작은 나무로 하며, 나무가 자라면서 시야확보를 어렵게 할 수 있으므로 지속적인 관리를 하도록 하고 있음<sup>1)</sup>.
- 따라서 교통섬 및 교차로 주변 횡단보도에는 교통안전을 위해 그늘 목이 될 만한 큰 나무를 심기에 부적절 하며 좋은 사업이라고 하더라도 관련 규정에 어긋나거나 안전을 보장하지 않는다면 사업에 대한 재검토가 필요할 것임.
- 서울시에 그늘목으로 활용할 수 있는 나무는 극히 한정적임. 이렇게 제한된 나무로 그늘목을 만들려면 주변 가로수와 통일성을 가지는지, 수관이 넓게 퍼지면서 교통에 방해를 주지 않는지, 보도 중앙에 식재하여 보행에 방해를 주지는 않는지, 그림자의 방향이 어느쪽으로 생기므로 설치가능지역과 불가능 지역을 선정하는 등 면밀한 검토가 필요할 것임.

---

1) 「도로의 구조·시설 기준에 관한 규칙」 401쪽.

## 마) 장기미집행 공원용지 보상 관련

- 장기미집행 도시계획시설은 2020년 7월 이후 해제되므로 공원을 지속적으로 이용하기 위해서는 사유지 매입이 시급함.
- 2019년 공원 보상 관련 예산은 '매수청구2)에 의한 보상', '도시자연공원(강남, 강북) 보상', '근린공원(강남, 강북) 보상', '구공원 보상'으로 사업내용을 구분하고 총 9,681억 2천2백만원의 예산을 편성하였으며, 2020년은 매수청구에 의한 보상 65억 2천2백만원, 시공원 보상 4,300억 2천7백만원, 구공원 보상 699억 7천3백만원으로 총 5,065억 2천2백만원의 보상예산을 편성하였음.

(사업설명서 170~181쪽, 예산서 1347쪽)

〈표 5〉 공원보상 관련 예산 내역

(단위: 백만원)

사업명		2019년			2020년 예산
		예산	집행율	명시이월	
매수청구에 의한 보상		7,779	100.0%	-	6,522
장기미집행 공원 보상사업 (시공원)	도시자연공원 강남	289,488	0.4%	283,472	430,027
	도시자연공원 강북	66,138	0.1%	60,257	
	근린공원 강남	440,926	1.4%	404,028	
	근린공원 강북	123,432	6.6%	32,451	
장기미집행 공원 보상사업(구공원)		40,359	9.8%	-	69,973
합 계		968,122		750,208	506,522

2) 매수청구란? 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 제47조에 의해 10년이상 장기미집행 도시계획시설(공원)부지 중 지목이 대(垓)인 토지를 소유자의 청구에 따라 매수 보상하는 것.

## ① 예산 집행의 문제

- 2019년 서울시는 공원 사유지  $40.55km^2$  중 우선보상대상지  $1.87km^2$ 를 보상하도록 예산을 편성하였으며, 2020년에도  $0.47km^2$  보상 예산을 편성하여 사유지를 보상하고 있음.
  - 우선보상대상지 이외에도 연결토지, 정형화토지 등 사유지가 ( $38.21km^2$ ) 남아있는 것을 감안하면 토지보상 예산은 지속적으로 마련되어야 할 것임.
  - 사유재산의 권한을 행사하지 못하는 토지주와 공원이용을 지속적으로 요구하는 시민들의 요구를 최대한 충족시킬 수 있도록 공원용지 보상에 대한 지속적인 계획을 수립하여 추진하여야 할 것임.
- 2019년 행정사무감사 자료에 의하면 매수청구에 의한 보상은 100% 집행하였으나, 장기미집행 시공원과 구공원 보상은 집행율이 10% 이하로 7,502억 7백만원이 명시이월 되었음.
  - 2020년에도 공원 실효에 대응하기 위해 지방채까지 발행하면서 예산을 확보한 만큼 예산의 연내 집행될 수 있도록 신속히 추진하여야 할 것임.
- 2018년 이전에는 보상예산 편성시 보상 대상지를 예산서에 명시하여 각 필지별 진행사항이나, 보상금액의 부족여부를 사업별로 확인할 수 있었음.
  - 그러나 2019년에는 강남지역, 강북지역 그리고 근린공원과 도시자연공원으로만 구분하여 예산을 편성하였음. 포괄적으로 예산을 편성할 경우 탄력적으로 이용할 수 있다는 긍정적인 면이 있는 반면, 어느 지역 어느 필지에 예산이 사용되었는지는 확인할 수 없는 단점이 있으므로 예산 집행에 관해 지속적인 점검이 필요할 것임.

- 2019년 공원 보상을 위해 9,681억 2천2백만원의 예산이 편성되었지만, 각 자치구에서 보상업무를 진행하고 있으므로 사고이월과 명시이월에 대한 근거도 제대로 가지고 있지 못하고 있음. 2020년도 포괄예산으로 예산을 편성한 만큼 보상예산 집행에 대한 전담 직원을 배치하고 지속적으로 보고와 점검이 될 수 있도록 조치하여야 할 것임. (현재 보상예산 편성 관련된 직원만 있을 뿐 보상예산 집행을 종합하는 직원 없음)

## ② 보상 진행과정 보고 철저

- ‘매수청구에 의한 보상’을 살펴보면 2019년 6개 필지의 77억 7천 9백만원이 편성되었으며, 2019년 9월 보상이 완료된 것으로 보고 하였음. (행정사무감사 자료 1권 91쪽)
- 2020년 매수청구에 의한 보상비는 65억 2천2백만원을 책정하였는데, 세부내역을 살펴보면 신규 보상지 3개 지역이 있으나, 신규 보상지 이외에는 2019년 매수청구 보상지의 4지역 보상부족금 29억 6천 3백만원이 포함된 것임.

(사업설명서 170쪽)

- 2019년 도시계획시설 매수청구 사업은 9월에 보상을 완료하고 예산을 100% 집행 되었다고 하였으나, 보상금이 부족한 상태이며, 2020년 예산이 수립되지 않는다면 계약이 파기될 상황임에도 별도의 보고 없이 추가금액으로 예산을 편성하였음.
- 보상절차와 보상부족금 등은 지속적인 보고를 통해 예산편성과 집행이 되도록 노력하여야 할 것임.

## 〈표 6〉 도시계획시설 매수청구에 의한 보상 대상지

보상대상지	2019년	2020년	비고
종로구 옥인동 47-324 (890㎡)	4,434	2,394	부족분
종로구 신교동 2-120 (505㎡)	2,400		
서대문구 홍제동 334-159, -160 (1,021㎡)	237	567	부족분
동작구 상도동 356-212 (7㎡)	23	2	부족분
종로구 청운동 56-70 (220㎡)	229	-	보상완료
강북구 우이동 301 (628㎡)	457	-	보상완료
서대문구 홍제동 64 (466㎡)	-	465	신규
관악구 신림동 598-268 (142㎡)	-	1,014	신규
은평구 진관동 397 (963㎡)	-	2,080	신규
합 계	7,779	6,522	

### ③ 보상예산 편성의 문제

- ‘장기미집행 도시공원 보상사업(시공원)’ 예산안은 4,300억 2천7백만원이며 그 세부내역을 살펴보면, 시설비 4,299억 4천2백만원과 시설부대비 8천5백만원임. (사업설명서 174쪽)
- 시설부대비 세부내역을 살펴보면 점검여비 및 피복비 등으로 8천5백만원을 책정한 것이며, 산출근거는 4,999억1천5백만원의 0.017%라고 명시하고 있음.
  - 시설부대비의 기준요율은 「지방자치단체 예산편성 운영기준 및 기금 운용계획 수립기준」(504쪽)에 의해 근거하고 있으며, 건설부문 시설부대비 요율은 총 공사비의 0.17%임.
  - 총 사업비 4,999억 1천5백만원으로 총 사업비를 산정하였는데, 이것은 시공원보상비와 구공원보상비 두 개 사업을 합하여 총 사업비를 산정한 것으로 두 개 사업을 합하여 하나의 사업에 시설부대비를 추가한 것은 비용 산출방식에 잘못이 있음.

- 구공원은 100% 재배정 사업으로 시설부대비 총액에서 제외하여야 할 것이며, 시설부대비 집행 기준도 마련하여야 할 것임.
- 토지보상사업 4,300억원을 집행하기 위해서는 시설부대비가 필요한 것은 공감할 수 있는 사안임. 사업 운영을 위해 필요한 예산은 예산 세부 항목을 명확히 하여 책정하고, 집행하여야 할 것임.

#### ④ 지속적인 예산 책정 필요

- 서울시는 한정된 예산으로 인해 2020년 7월까지 전체 사유지를 보상하지 못하므로 공원기능 유지를 위해 도시자연공원구역으로 정하는 절차를 진행중임. 이는 공원기능 유지를 위한 긴급조치이며, 도시자연공원구역 지정 이후 보상을 중지하여 사유재산을 침해하는 행위를 해서는 안될 것임.
- 2020년 이후에도 지속적으로 사유지가 보상 될 수 있도록 다양한 방법을 고민하고, 인력과 예산을 투입하는 노력을 기울여야 할 것임.

※ 열람건명: 도시관리계획(도시계획시설, 용도구역) 변경 결정(안)

열람기간: 19.10.14~ 10.28

열람 의견접수 : 총 808건

향후일정: 19. 11. ~ 12. : 도시관리계획(안) 시의회 의견청취

19. 12. : 도시계획위원회 자문 및 심의

20. 상반기: 도시관리계획(안) 결정(변경) 및 지형도면고시

## 바) 철저한 점검을 통한 서울식물원 인수인계

- ‘식물원 운영 및 식물문화 조성’사업은 식물원 운영에 관한 모든 예산을 포괄하고 있으며, 기간제근로자 보수 20억 8천2백만원, 공공운영비 26억 6천6백만원, 사무관리비 13억 6천5백만원 등 총 70억 9천6백만원의 예산이 편성되었음.

(사업설명서 707쪽, 예산서 1404쪽)

- 서울식물원은 서울주택도시공사(SH공사)가 2015년 공사를 시작하였으며 2019년 5월 정식 개원하여 운영중임. 현재 서울식물원은 서울시로 인수인계 과정에 있으며, 잔여공사를 서울주택도시공사가 시행하고 있음.
- 서울식물원 온실 1층에는 도서관이 운영중이며 서적 1만권을 보관하도록 만들어졌음. 그러나 보유하고 있는 서적은 9,500권이 넘고 있어 도서 추가 구입시 공간 부족이 예상되므로 시설확충을 위한 예산 일부가 포함되어 있음.

사무관리비	1천만원	: 도서정리
공공운영비	8백만원	: 도서관시스템 유지보수
자산물품 취득비	1천만원	: 서가 확충(책장구입)
도서구입비	2천만원	: 도서구입

- 이외에도 2019년 서울식물원 임시개장 후 시설 보완을 위해 푸른도시국 예산을 사용하였음. 그 예로 그늘막 설치 및 수목 추가식재

2억 3천만원, 온실내 건축시설물 보완 8천4백만원, 매표소 주변 전광판 설치 4천만원 등 3억 5천4백만원 등 임.

- 이용을 고려하지 않고, 용량을 고려하지 않은채 준공한 시설을 인수 할 경우 인수 이후 발생하는 민원에 대해서는 푸른도시국 예산으로 집행되어야 하므로 시설보완, 추가공사가 없도록 기존 공사에 대한 철저한 검토가 선행되어야 할 것임.

### 사) 푸른도시국 산하 홈페이지의 합리적 관리

- 서울시 공원을 홍보하고 정보를 제공하기 홈페이지를 활용하고 있음. 서울시청 홈페이지에서 공원관련 기본정보를 제공하고 있으며 보다 구체적인 내용은 푸른도시국에서 관리하는 ‘서울의 산과공원’ 홈페이지를 통해 제공하고 있음.
- 2019년에는 서울의 산과공원은 9천9백만원, 서울두드림길은 3천5백만원이 편성 되었으며, 2020년에는 서울의 산과공원 홈페이지 1억 1천7백만원, 서울 두드림길 홈페이지 2천만원이 편성되어 있음.

(사업설명서 75쪽)

- 연도별로 차이가 발생하는 유지관리비에 대해서는 적정가격 산정과 합리적인 운영이 필요할 것임.
- 서울대공원은 홈페이지기능개선 및 유지관리를 위해 ‘공원 홍보기능 강화’사업에 1억 9천만원 예산이 편성되었는데, 다국어 서비스 확대 구축을 위한 시스템 개선을 포함하고 있음.

- 공공운영비에 홈페이지 운영비 5백만원이 별도로 편성되는 등 프로그램개발과 운영 그리고 순수한 홈페이지 운영비용이 혼재하여 사용되고 있는 바 구체적 예산으로 예산항목을 변경할 필요가 있음.

(사업설명서 762쪽)

- 위탁관리하고 있는 서울숲의 경우 민간위탁금에 홈페이지 운영비 7백만원이 있음.
  - ‘서울숲 공원’을 검색하면 위탁관리하고 있는 단체인 ‘서울숲 컨서번시’가 검색되며 서울숲 공원 소개와 위탁단체를 설명하는 홈페이지로 운영 중임.
  - 위탁관리 예산으로 홈페이지를 운영중이나 단체를 홍보하는 용도로 홈페이지가 운영되어서는 안될 것임. 서울시의 서울숲으로 홈페이지가 운영될 수 있도록 조치가 필요함.
- 서울로 7017 또한 직영으로 운영할 때는 2천3백만원이었던 예산이 2019년 11월부터 위탁운영 하면서 4천9백만원으로 증가하였음.
  - 서울시 공원관련 홈페이지는 합리적인 운영을 위해 전체적인 정비가 필요할 것이며, 홍보를 위한 예산의 적절한 집행이 되도록 보다 합리적인 방안을 마련하여야 할 것임.

**<표 7> 서울시 공원관련 홈페이지 운영현황**

**(단위: 천원)**

홈페이지명	관리주체	예산		비고
		2019년	2020년	
서울의 산과공원 parks.seoul.go.kr	공원녹지정책과	99,000	137,000	통합발주 예정
서울두드림길 gil.seoul.go.kr	자연생태과	35,000		
서울식물원 botanicpark.seoul.go.kr	서울식물원	84,918	83,903	
서울대공원 grandpark.seoul.go.kr	서울대공원	70,000	190,329	시스템개선 포함
서울로 7017 seoullo7017.seoul.go.kr	공원녹지정책과	23,831	49,600	2019.11.11. 위탁운영
	민간위탁			
서울어린이대공원 www.sisul.or.kr	서울시설공단	17,900	21,400	대행사업
서울숲공원 seoulforest.or.kr	(재)서울 그린트러스트	7,260	7,260	위탁
*서울의 산과 공원 홈페이지에 포함 바이옴블리츠(parks.seoul.go.kr/bioblitzseoul) 정원박람회 (festival.seoul.go.kr/garden)				

**아) 사업목적을 유용하고 있는 녹지활용계약 사업**

- 녹지활용계약은 임상이 양호한 토지를 대상으로 토지소유자와 우리 시(자치구)간 토지의 무상사용 및 시설 등의 조성, 관리에 대한 계약을 체결해 지역주민의 휴식과 소통이 가능한 쉼터를 제공하는 사업임.
- ‘도시녹화(녹지활용계약 쉼터)조성’사업은 2011년부터 지속적으로 추진하고 있는 사업으로 2019년까지 20개소에 조성하였으며, 2020년에도 1개소 1억 1백만원의 예산이 편성되었음.

(사업설명서 233쪽)

※ 근거 : 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」 제12조

제12조(녹지활용계약) ① 특별시장·광역시장·특별자치시장·특별자치도지사·시장 또는 군수는 도시민이 이용할 수 있는 공원녹지를 확충하기 위하여 필요한 경우에는 도시지역의 식생 또는 임상(林床)이 양호한 토지의 소유자와 그 토지를 일반 도시민에게 제공하는 것을 조건으로 해당 토지의 식생 또는 임상의 유지·보존 및 이용에 필요한 지원을 하는 것을 내용으로 하는 계약(이하 "녹지활용계약"이라 한다)을 체결할 수 있다.

- 2019년에는 3억 5천만원 예산으로 중구 명동성당과 송파구 방이동 올림픽 선수기자촌 아파트에 사업을 진행하였는데,
  - 2019년 송파구 사업내역을 살펴보면 기존 아파트 단지 녹지에 설치된 운동시설 및 목재계단을 정비한 것으로 기존 아파트 외곽녹지를 관할구청과 녹지활용계약을 체결하고 정비사업예산으로 유용하였음.
  - 2019년 중구에서 시행한 사업은 공원이나 녹지로 지정되지 않은 명동성당의 기존 공간을 쉼터로 조성한 것으로 경사로 계단을 설치하고, 기존 수목 일부를 정비하는 등 조경시설 정비목적으로 본 예산을 사용하였음.
- 본 사업의 목적은 양호한 녹지를 대상으로 서울시와 토지소유자간 녹지활용계약 체결로 시민이 이용가능한 녹지를 확충하는 것이나, 시설 정비를 위해 본 사업을 시행하는 것은 사업목적에 맞지 않음. 특히 녹지활용계약을 핑계로 도심속의 아파트나 기관에서 점유하고 있는 녹지 정비를 위한 예산으로 유용하지 않도록 녹지활용계약 사업의 목적에 맞게 점검하여야 할 것임.
  - 2020년 사업대상지 또한 기존 아파트 단지의 녹지정비와 유사한 것으로 판단되므로 본 사업 시행에 대해서는 신중한 검토가 필요할 것임.

## 자) 사업평가와 검증이 필요한 서울정원박람회

- 서울시에서 추진하고 있는 정원박람회는 「서울특별시 정원문화 조성 및 진흥에 관한 조례」에 근거하여 추진하고 있으며, 시민의 여가생활 향상과 정원산업 진흥을 위하여 박람회를 개최하고 있음 (동 조례 제18조).
- 제19조에는 박람회 평가에 대한 구체적인 사항을 명시하고 있으며, 공정성, 객관성을 위해 외부평가를 원칙으로 하되 필요한 경우 내부평가를 병행할 수 있도록 하고 있음.
  - 그러나 최근 5년간 개최한 서울정원박람회는 조례에 근거한 평가도 없었으며, 매년 예산이 급증하고 있음.
- 2015년부터 추진하고 있는 서울정원박람회는 1,2회는 월드컵공원, 3,4회는 여의도공원, 올해 개최한 5회는 서울로 일대에서 진행하였음.
  - 과거 예산을 살펴보면 2015년 최초 4억 8천3백만원으로 시작하여 2017년 10억 3천만원, 2019년에는 16억 3천5백만원까지 급증하였음.
  - 2020년은 행사관련 예산은 국제정원박람회로 별도로 편성하고, 기존 사업은 ‘서울정원박람회 존치정원 유지관리’사업으로 변경하여 1억 3천만원만 편성한 것임.

(사업설명서 272쪽)

**<표 8> 서울정원박람회 예산 변화****(단위: 개소, 백만원)**

구분	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
장소	월드컵공원	월드컵공원	여의도공원	여의도공원	서울로 일대	
예산	483	980	1,030	1,346	1,635	130
작품관리비	52	63	85	104	130	
유지작품 수	20	15	14	10		
면적당 관리단가		14,200원/m <sup>2</sup>	8,750원/m <sup>2</sup>	9,880원/m <sup>2</sup>	10,830원/m <sup>2</sup>	추후확정

- ‘서울정원박람회’ 사업 예산에는 2015년부터 2018년까지 기 조성된 정원박람회 시설 유지관리 예산이 포함되어 있었으나, 2020년은 서울정원박람회 존치정원 유지관리로만 신청한 것임.
- 자치단체 경상보조 2천5백만원과 시설비 8천5백만원을 집행하는데 사무관리비 2천만원은 과도한 편성으로 판단되며,
- 매년 존치하는 작품수는 증가하고, 시설 보수에 대한 요구가 높아지고 있으므로 보다 적극적인 예산이 편성되어야 할 것임.

**서울정원박람회 존치정원 유지관리 1억 5천만원**

- 사무관리비: 2천만원 (홍보책자 발행 및 워크숍 운영 등)
- 자치단체경상보조금: 2천5백만원 (시민정원사 존치정원 관리 등)
- 시설비: 8천5백만원 (존치정원 시설물 관리보수)

- 2020년에는 서울정원박람회를 ‘서울국제정원박람회’로 확대하여 별도 사업으로 분리하였으며, 25억 8천2백만원 예산을 편성하였음.

(사업설명서 286쪽)

- 2019년에는 국제정원박람회 준비를 위해 2억 7천만원을 편성하였으며 그중 2억 2천만원을 기본계획 용역에 집행하였음.
- 정원관련 국제행사를 개최하여 도시재생의 새로운 모델을 제시하고, 정원문화 확산으로 정원산업을 발전시킨다는 목표를 가지고 있으나, 해외 작가 참여만으로 국제정원박람회라는 목표를 달성할 수 는 없을 것임.
- 기존 사업에 대한 평가도 없이 보다 큰 규모의 행사를 준비하고 있으므로 사업에 대한 면밀한 검토 이후 본 사업을 추진해야 할 것이며,
- 서울국제정원박람회 기본계획은 아직도 진행중으로 방향과 목표가 선정된 이후 면밀한 검토를 통해 예산이 편성되어야 할 것임.
- 특히 ‘서울국제정원박람회’ 사업으로 편성된 예산 25억 8천2백만원은 사무관리비, 행사관련시설비, 행사운영비로만 구분되어 있음. 즉 행사운영비 편성된 예산은 공모를 통해 선정된 행사기획 단체에게 지출할 계획임.
- 푸른도시국의 대표사업이며, 서울시 정원문화 사업 확산을 위한 계획이 있음에도 전문 행사기획단체에게 일임하여 사업을 진행한다는 것은 사업 지속성을 담보할 수 없는 사업진행 방식임.
- 예산 20억원 이상의 행사로 진행할 경우 계획, 설계, 공모, 조직관리, 시공 등이 종합된 모든 업무를 진행할 행사진행 단체는 없을 것임. 그러나 최근 민간위탁을 통해 공원 관리를 이관시켰던 것처럼 민간 단체 또는 일부 전문가들과 연합한 조직에게 일임하여 행사를 진행한다면 이 행사 또한 서울시 대표사업을 민간이 운영하게 하는 선례를 남길 수 있으므로 총괄 용역에 대해서는 신중한 검토가 필요할 것임.

서울국제정원박람회	25억 8천2백만원
- 사무관리비	1억 6천7백만원
- 행사관련 시설비	2억 9천만원
- 행사운영비	21억 2천5백만원

- 서울국제정원박람회를 개최할 경우 정원도시 서울 브랜드를 전 세계에 알릴 수 있는 기회라고는 하나, 정원도시 서울을 대표할 구체적인 실체도 없으며, 그동안 진행했던 서울정원박람회에 대한 평가도 없는 사업의 규모를 확대하는 것에는 신중한 검토가 필요함.

### 차) 체계적인 자산관리 필요

- 서울대공원에서는 공원관리를 위해 자동차, 전기카트, 오토바이 등을 사용하고 있으며, 각 장비는 부서별로 나누어 관리하고 있음. 그중 전기카트는 2019년 현재 45대를 보유하고 있는데, 36대가 사용 중이고 9대는 고장 상태임. (첨부 5 참고)

**<표 9> 서울대공원 전기카트 보유현황**

관리부서	보유	사용	고장	비고	관리부서	보유	사용	고장	비고
전략기획실	2	2	-	임대 1	동물기획	2	2	-	임대 1
총무과	2	2	-		동물복지 1	3	1	2	임대 1
운영과	9	7	2		동물복지 2	2	1	1	임대 1
시설과	16	12	4		종보전연구실	3	3	-	
조경과	6	6	-	임대 2	합 계	45	36	9	

- 2020년 서울대공원 예산에 카트 구매를 위한 예산을 편성하였는데, '공원활성화를 위한 마케팅 강화'사업 1대, '쾌적하고 안전한 대공원 환경조성'사업 1대, '서울대공원 야구장 운영 및 유지관리'사업 1대, '서울대공원 청사시설 유지관리'사업 1대, '안전한 공원시설물 관리 운영'사업 4대를 신청하였음.
- 전기카트 구매를 위해 각 과별로 5개 사업에 총 8대(비용 1억 2천만원) 예산을 신청한 것임.
  
- 카트 보유에 대한 내역을 살펴본 결과 1995년에 구입한 카트도 사용중인 반면, 2014년에 구입한 장비는 고장으로 운영을 못하고 있는 등 전체 장비에 대한 점검이 필요함.
- 각 과별로 보유하고 있는 장비는 각 과별 예산으로 정비하고 있으나, 그 예산은 각 사업에 사무관리비 또는 공공운영비에 산발적으로 포함시키고 있어 장비 관리 예산을 확인할 수 없음.
- 또한 어느 부서에서는 구매를 하고, 어느 부서에서는 임대로 사용하는 등 운영방식을 달리하고 있는데, 임대와 구매에 대한 기준이나 근거가 불분명함.(임대료 지출 근거도 없음)
  
- 각 부서에서 보유하고 있는 시설에 대한 종합적인 현황을 파악하고, 부서에서 필요한 수량을 장기적으로 계획하여 순차적인 예산이 투입될 수 있도록 자산에 대한 종합 계획 마련이 필요할 것임.

## 카) 서울대공원 무분별한 시설 개선

- 지난 11월 6일 푸른도시국 행정사무감사시 서울대공원 노후 시설 현황 및 시설개선 필요사항에 대한 보고를 한 바 있음.  
(2019년 제290회 서울대공원 행정사무감사 요구자료 214쪽)
  - 향후 시설 개선 필요한 사항으로는 정문개선, 해양관, 곤충관 난방 시설, 동양관 환기시설, 동물원 관람로, 서울랜드 석면제거, 노후변 압기 교체, 소방설비 개선 등 8개 항목에 대한 정비를 요청하였을 뿐 언급한 시설 이외에 정비 요청은 없었음.
  - 그러나 2020년 예산으로 '생태적 동물사 조성 및 전시환경 개선' 사업에 동물사 리모델링 예산 21억 8천만원을 편성하였고, '공원시설물 유지보수 및 정비' 사업에 편성한 86억 5천6백만원의 대부분 사업은 향후 보수 필요시설이라고 보고했던 내용이 아님.
  - 기존 시설들 보수정비 필요내역을 보고하지도 않은 상황에서 무리하게 예산을 편성한 것은 체계적인 계획이 없는 관행적인 예산 편성으로 사료됨.
- 돌고래 방류 이후 폐쇄되었던 해양관은 돌고래 방류의 의미와 해양 생태보전의 중요성을 교육할 수 있는 장소로 만들고자 2018년부터 해양관 정비사업을 시작하였음.
  - 당초 예산은 30억원으로 사업계획을 수립하였으며(2018년 2월 업무보고), 2018년 15억원의 예산을 책정하여 공사를 시작하였음. 2019년에는 '생태적 동물사 조성 및 전시환경 개선'사업에서 해양관 전시관 개선 2단계 공사로 19억원의 예산을 편성하였음(2019

년 4월 업무보고에서 사업비 34억원으로 증가).

- 그러나 2020년 ‘생태적 동물사 조성 및 전시환경 개선’ 사업에 해양관 전시관 개선 2단계 공사의 시설비로 4억 8천만원이 또 편성되었음. (총 공사비 38억 8천만원)
- 해양관은 2018년이후 공사하고 있으나 3년동안 개장도 못하고 있으며, 사업계획 변경으로 예산이 증가하였음. 그럼에도 불구하고 구체적인 설명도 없이 추가예산을 편성한 바 해양관 공사에 대해서는 추가 설명이 필요할 것임.
- 2013년 서울대공원 호랑이 탈출 사고 이후 통합관제시스템 구축 필요성이 제기되어 2014년에 26억8천4백만원의 예산을 투입하여 CCTV 관제센터를 신축하는 등 보안시설을 강화하였음. (CCTV 신설 253대)
- 이후 매년 추가로 필요한 지역을 선정하여 CCTV를 설치하였으며, 서울대공원은 통합센터를 통해 619대를 설치하였고, 그동안 47억 9천만원의 예산을 사용하였음.
- 통합관제센터 관련된 예산은 ‘서울대공원 전산화사업’에서 사용하고 있는 반면 CCTV설치 관련 예산은 ‘공원시설물 유지보수 및 정비’사업에서 2019년과 동일하게 2020년에도 2억 8천3백만원을 편성하였음.

(‘서울대공원 전산화 사업’ 사업설명서 790쪽)

(‘공원시설물 유지보수 및 정비’ 사업설명서 846쪽)

〈표 10〉 서울대공원 CCTV설치현황

(단위: 개, 백만원)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	계
설치대수	105	253	47	64	95	26	29		619
예 산	-	2,684	500	300	400	340	283	283	4,790
비 고		관제센터 신축							

- 서울대공원 내에 CCTV 사각지대가 얼마나 있고, 얼마나 시설투자를 해야 하는지에 대한 구체적인 계획 없이 매년 연례적으로 CCTV 설치예산을 편성하였음.
- 신규설치가 아닌 화소수가 낮은 카메라를 개선하는 경우라면 공사비 및 사업계획에 대해서 보다 면밀한 계획이 필요할 것이며, 장기적인 종합 계획을 바탕으로 정비예산을 마련하여야 할 것임.
- 서울대공원이 관리하고 있는 건물 282동을 포함하여 전체 시설에 대한 정비계획이 수립되지 않았으며, 서울대공원 시설에 대한 종합적인 관리계획도 없이 매년 예산에 맞춰 공사를 진행하는 것은 체계적인 예산 집행으로 볼 수 없으므로 개선이 필요함.

## 타) 성인지 예산의 면밀한 검토

- 성인지예산제도(性認知豫算制度)는 예산이 여성과 남성에게 미칠 영향을 미리 분석하여 이를 예산편성에 반영함으로써 여성과 남성이 동등하게 예산 수혜를 받도록 하는 것으로,
  - 2020년 서울특별시 성인지예산(안)은 총 333개 사업 2조 9,991억 3천8백만원 규모로 2019년 373개 사업 2조 9,089억원에 비해 사업수 40개 감소했으나, 예산은 903억원 증가하였음.
  - 이중 푸른도시국은 2020년 7개 사업 25억 4백만원으로 2019년 10개 사업 70억 6천9백만원에 비해 크게 감소하였음.
  
- 사업예산 전체를 성인지 예산사업으로 넣는 경우 여성과 남성이 동등하게 예산의 수혜를 받았다는 결과를 확인할 수 없다는 문제 제기  
에 의해 2020년 푸른도시국 성인지 사업이 다수 변경되었음.
  - 자문위원의 여성 비율이 높아졌다는 이유로 도시공원위원회 운영에서 공공조경가 그룹으로 변경한 것 같이 성인지 예산사업의 발굴이 없었으며,
  - 성인지 예산 사업수도 감소하였고, 예산도 작년의 35%에 불과하므로 국 차원에서 성인지 예산사업에 대한 지속적인 관심과 추가 확보가 필요할 것임.

〈표 11〉 최근3년 푸른도시국 성인지 예산 사업

(단위: 백만원)

사 업 명		2018년	2019년	2020년	유형
푸른도시국	무장애 친화공원 조성	1,372	1,016	1,016	성별
	공공조경가 그룹 운영	-	-	21	성별
	산사태 대응 시민 역량강화	70	50	70	성별
	서울로 7017 운영관리	4,326	2,044	-	자치
	도시공원위원회 운영	76	77	-	성별
	도시숲 자원화 및 희망목공소 운영	1,000	1,050	-	성별
	산림재해일자리(산사태현장예방단)	1,097	1,316	-	자치
서울대공원	공원 홍보기능 강화	-	-	366	성별
	공원내 자원봉사자 운영	30	36	35	성별
	식물 전시회 운영	-	-	140	성별
	자연학습교실 운영	159	165	-	성별
서울식물원	식물원 문화행사 및 시민참여 프로그램 운영	701	815	855	성별
	서울식물원 홍보	455	500	-	자치
합 계		9,286	7,069	2,504	

양성: 양성평등정책추진사업, 성별: 성별영향분석평가사업, 자치: 자치단체특화사업

### 파) 명시이월 사업

- 「지방재정법」 제50조에 세출예산 중 경비의 성질상 그 회계연도에 그 지출을 마치지 못할 것으로 예상되어 명시이월비로서 세입·세출 예산에 그 취지를 분명하게 밝혀 미리 지방의회의 의결을 얻은 금액은 다음 회계연도에 이월하여 사용할 수 있게 되어 있음.
- 푸른도시국의 명시이월을 살펴보면 2018회계연도는 32건 891억 9천3백만원을 명시이월 하였으며, 2019회계연도는 17건 7,957억 4백만원을 명시이월 예정으로 이월금액은 급증 하였음.

- 장기미집행 도시공원 보상을 위한 예산 중 시관리 공원 보상에 해당하는 근린공원 강남, 근린공원 강북, 도시자연공원 강남, 도시자연공원 강북의 보상비는 총 9,196억 4천만원으로 이중 7,502억 7백만원을 명시이월 하였음.
- 이는 전체 예산의 81.5%를 이월한 것으로 예산의 효율적 집행을 위해서는 보다 신속한 업무처리가 되어야 할 것임.
- ‘천왕도시자연공원(항공지구) 조성’ 사업은 2019년 1차 추경을 통해 공사비 7억원이 편성되었음. 당시 토지보상을 완료하고 기반시설 조성을 위한 공사비의 일부를 추경예산으로 편성한 것임.
  - 본 사업 추진경위를 살펴본 결과 캠핑장 부지에 국유지를 일부 포함시켜 캠핑장으로 이용할 계획이었으나, 국유지 사용불가 회신에 따라 공원조성계획 변경 등 절차를 추가로 진행해야 하는 것으로 확인되었음.
  - 즉 추진하던 사업의 대상지가 변경되는 등 전체적인 재검토가 필요한 상황임. 그러나 명시이월사업조서(55쪽)의 명시이월 사유는 “도시공원위원회 심의, 공원조성계획 변경 등 사전절차 이행에 시일이 소요되어 이월이 필요하다”고 포괄적으로 제시하였음.
  - 2020년 예산으로 10억 7천7백만원을 추가로 편성하였으나, 사업설명서에는 2020년 1월부터 공사하는 것으로 사업계획을 수립하여 예산을 신청하였음.
  - 전체 공사를 위해 예산이 필요한 것은 이해할 수 있으나, 명시이월의 구체적인 사유와 사업에 대한 구체적인 보고 없이 포괄적으로 협의 지연 이라는 설명으로 예산을 이월하여 사용한 것은 명시이월의 근거를 분명히 밝혀 시의회의 동의를 구하는 것으로 보기 어려움.

- 사전절차 지연으로 표기된 사업은 협의지연으로 통칭하여 사유를 명시하고 있으나, 심의가 지연되는 사유로는 순수하게 물리적인 시간이 부족한 경우도 있으나, 사업 타당성이 없거나 유관부서에서 협의가 안되어 사업이 진행되지 못하는 경우도 있으므로 사유에 대해서는 보다 구체적으로 명시하여 시의회의 동의를 구하여야 할 것임.
- 토지보상을 포함한 사업은 예산집행에 시간이 소요되는 것은 익히 알고 있음. 그러나 절차지연, 심의지연 등의 일반적인 사항 이외에 사업 추진중 발생하는 문제에 대해서는 명확한 설명을 통해 시의회의 동의를 구하도록 하여야 할 것임.

〈표 12〉 2019년 명시이월 사업

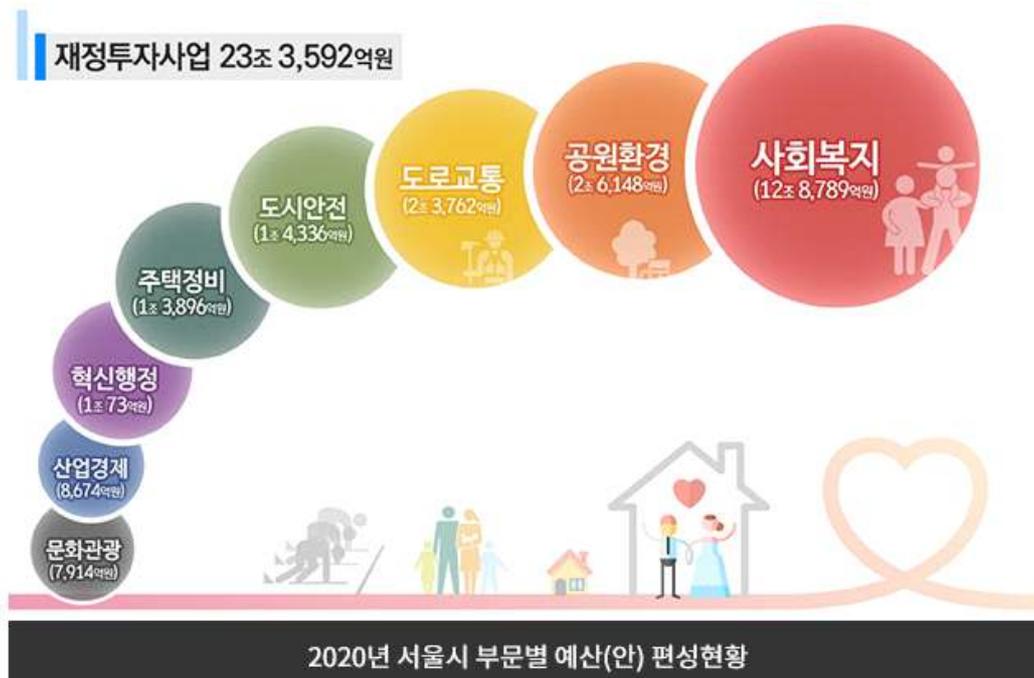
(단위: 백만원)

세부사업명	이월사유	명시이월내용	예산액 (편성액)	이월액
<b>명시이월 (17건) 합 계</b>			<b>1,035,809</b>	<b>795,704</b>
<b>※ 장기미집행 도시공원 보상(4건) 소계</b>			<b>919,985</b>	<b>750,208</b>
장기미집행 도시공원 보상(근린공원, 강남)	보상협의 지연	장기미집행 도시공원 보상비 등	440,926	404,028
장기미집행 도시공원 보상(근린공원, 강북)			123,432	32,451
장기미집행 도시공원 보상(도시자연공원, 강북)			66,138	60,257
장기미집행 도시공원 보상(도시자연공원, 강남)			289,488	253,472
<b>※ 기타 사업 소계 : 푸른도시국 (12건)</b>			<b>112,154</b>	<b>42,262</b>
시 공원 유지관리 및 보수 정비 (도시개발특별회계)	보상지연	염창근린공원 보상협의지연으로 이월발생		500
	협의지연	호암산자락 진입로 정비 사업 협의 지연	43,673	614
	협의지연	더불어숲 시설개선 사업 심의 지연		650
동네뒷산 공원조성	절차지연	초안산근린공원(도봉) 조성사업의 사전절차 지연	5,561	1,133
암사역사공원 조성	보상지연	도시계획실시계획인가 등 사전절차 지연	3,722	3,017
천왕도시자연공원 (항공지구) 조성	사전절차 지연	공원내 국유지 사용불가 회신에 따라 공원조성계획변 경 등 사전절차 이행을 위해 사업 지연	700	700
장기미집행 도시공원 보상 관련 금융비용	유관사업 지연	하반기 지방채 발행 예정으로 이자 지급시기 미도래에 따라 전액 명시이월	14,634	14,634
장기미집행 도시공원 보상사업 업무위탁	기타	보상사업 관련 업무 위탁비 이월	4,271	4,271
장기미집행 도시공원 도시관리계획 변경(안)	사전절차 지연	도시자연공원구역 지정 등 변경절차 진행중	429	429
도로녹지 및 시설 확충 (시민참여)	유관사업 지연	'신촌역 광장 휴식 및 문화공연장 조성 사업' - 유관사업인 지연	910	300
도시계획시설(녹지) 조성 및 재정비	보상협의 지연	사전절차 이행으로 사업추진이 지연된 사안으로 '20년 정상 추진이 가능	15,414	14,123
경부고속도로변 녹지조성	보상협의 지연	사전절차 이행으로 사업추진이 지연된 사안으로 '20년 정상 추진이 가능	1,000	944
근교산 등산로 정비	사전절차 지연	불암산 자락길 정비(전망대)사업 공원조성계획(변경) 결정 절차 추진 등 사전절차 이행에 따른 사업지연	20,589	750
도시숲 자원화 및 희망목공소 운영	사전절차 지연	도시공원위원회 심의 절차 이행중 목공소 조성계획 변경 등 사전절차 이행에 따른 사업지연	1,250	196
<b>※ 기타 사업 소계 : 서울대공원 (1건)</b>			<b>3,670</b>	<b>3,234</b>
동물원 정문 및 광장 환경개선	재설계	부시장 보고 및 총괄건축가 자문에 따라 설계방식 변경(일반→공모)으로 공기지연	3,670	3,234

## 4. 2020년 푸른도시국 예산안 종합의견

### 1) 푸른도시를 만들기 위해 부족한 예산

- 서울시 예산은 사회복지, 공원·환경, 도로교통, 도시안정, 주택정비, 혁신행정, 산업경제, 문화관광 등의 분야로 구분할 수 있으며,
- 금번 서울시 예산 23조 3,592억원을 각 분야별로 구분해 본 결과 공원환경은 2조 6,148억원으로 사회복지에 이어 두 번째로 많은 예산을 편성한 것으로 보고하였음.



실 국	예 산(백만원)	비율(%)	비 고
기후환경본부	737,151	28.2	일부 제외
푸른도시국	718,153	27.5	일부 제외
상수도사업본부	562,742	21.5	일부 제외
한강사업본부	87,809	3.4	일부 제외
물순환안전국	508,929	19.5	일부 제외
합 계	2,614,784	100.0	

- 서울시 예산 중 공원·환경분야의 예산이 많다고는 하지만, 공원관련 예산은 푸른도시국 예산 27.5%에 불과하며, 이 또한 토지보상비가 대부분을 차지하고 있음.
- 2019년 푸른도시국 예산은 1조 3,290억 7천1백만원 이었으나, 2020년은 7,364억 8백만원 임. 일반적으로 예산은 한번 증가하면 줄어들기 어렵다는 비가역성을 가지고 있으나, 2019년에는 5,926억 6천3백만원이 감소한 것으로 공원분야 예산에 대한 지속성이 보장 되지 않았음.
- 2019년에 1조 3,290억 7천1백만원 예산 중 보상예산은 9,681억 2천3백만원 이었으며, 그 외 공원관리 예산은 3,609억 4천8백만원이었음. 그러나 2020년은 공원보상 예산이 감소한 것과 더불어 보상 이외 예산도 2,298억 8천6백만원으로 1,310억 6천2백만원이 감소한 것으로 나타나 서울시를 푸른도시로 만들고자 하는 의지가 있는지 의심스러울 정도임.

**<표 13> 푸른도시국 예산 변화**

예산 항목	2019년	2020년	증 감
총예산	1,329,071	736,408	△ 592,663
미집행 공원조성	968,123	506,522	△ 461,601
그 외 예산	360,948	229,886	△ 131,062

## 2) 푸른서울 만들기를 주도하지 못하는 푸른도시국

- 2019년에 집행하였던 사업 중에는 시민참여사업 24건, 단기사업 11건, 성과달성 일몰사업 13건, 사업종료 7건, 기타 5건 등 60개 사업이 종료되었음.
- 2020년에 신규사업은 시민참여사업 21건, 국고보조사업, 재량사업 5건으로 신규사업은 총 29개에 불과함.
- 2020년 푸른도시국 신규로 추진하는 재량사업은 ‘경춘선숲길 보상비’ 5억 1천만원, ‘공원내 책쉼터 조성’ 5억원, ‘횡단보도 교통섬 그늘목 쉼터조성’ 3억원, ‘삼청동 특화거리 조성사업’ 3억원, ‘서울대공원 야구장 운영 및 관리 9천6백만원 등 5건, 17억 6백만원에 불과함.
- 시민참여사업이나 단기사업은 취소될 수 있다 하더라도, 성과달성으로 사업이 종료된 경우에는 새로운 목표를 설정하여 사업을 추진하고, 푸른서울 만들기를 위한 신규사업을 발굴하여야 할 것임.

**〈표 14〉 푸른도시국 신규사업 및 종료사업 현황**

분 류	2020년 신규사업		2019년 종료사업	
	건수	예산	건수	예산
시민참여사업	21	18,744	24	14,931
국고보조사업	3	4,386	-	-
재량사업	5	1,706	-	-
단기사업	-	-	11	3,123
성과달성 일몰	-	-	13	16,846
사업종료	-	-	7	4,043
사업통합 및 기타	-	-	5	16,324
합 계	29	24,835	60	55,267

- 2020년 푸른도시국 예산을 살펴보면 7,364억 8백만원 중 시공원, 구공원 공원용지 보상 5,000억원과 매수청구 보상 65억 2천2백만원을 제외하면 푸른도시국 예산은 2,298억 8천6백만원에 불과할 정도로 예산이 부족함.
  - 서울숲, 서울로7017, 문화비축기지 등은 운영관리에 대한 모든 권한을 민간에게 넘겨준 상태이며, 국회대로 상부 공원조성, 호창운동장 재조성 등 향후 대규모 예산이 필요한 사업은 다른 실국에서 주도적으로 추진하는 등 푸른도시국의 정체성이 모호한 상황임.
  - 시관리공원 사업과 가로수 관리사업은 자치구에게 예산을 배분하고 있으며, 이런 포괄 예산을 제외하면 정작 푸른도시국에는 대표사업으로 불릴 만한 사업이 없음.
  
- 관행적으로 시행하는 계속사업, 집행이 미집한 사업임에도 예산 삭감 없이 반복하고 있는 사업 등은 사업계획 변경을 통해 불필요한 예산 낭비를 줄이고 성과가 좋은 분야에 집중해서 예산의 효율성을 높여야 할 것이며,
  - 시공원 유지보수비는 자치구별 현황과 형평을 고려하여 예산을 재배정하고 있으나, 자치구에서 필요한 예산을 시민참여사업으로 무리하게 신청하는 것은 지양하여야 할 것이며,
  - 예산 집행에 기준이 불명확한 경우에는 조례나 시행규칙 등 제도 정비를 병행해서라도 예산이 합리적으로 집행 될 수 있도록 노력하여야 할 것임.

### 3) 예산안 검토를 할 수 없게 제출한 예산안

- 「지방자치단체 예산편성 운영기준」 제5조와 제6조에는 세입과 세출의 예산과목 구분과 설정에 관한 사항을 명시하고 있음.
- 세출예산 편성시에는 정책, 단위, 세부사업의 기능에 맞게 편성하여야 하며, 편성목, 통계목을 분류하여 예산을 편성하도록 하고 있음. 또한 통계목 하위에 산출근거를 설정하여 예산이 합리적으로 편성하도록 하였음.

지방자치단체 예산편성 운영기준

제6조(세출예산 과목구분과 설정) ① 세출예산의 분야·부문은 기능별로 별표 9와 같이 세부적으로 분류하고, 정책·단위·세부사업은 지방자치단체가 분야·부문의 기능에 맞게 별표 10과 같이 설정·운영한다.

②세출예산의 성질별 분류는 목그룹, 편성목, 통계목으로 분류하며, 세부분류 내용은 별표 11과 같다.

- 2020년 예산안에는 장, 관, 항, 목 별로 구분하여 예산을 편성하였으나, 통계목 하위에 산출근거를 분명하게 작성하지 않아 세부내용에 대한 검토가 불가능하게 자료를 제출하였음.
- 각 사업에 시설비, 부대비 등 예산과목은 명기하였으나, 예산 요구내역 및 산출근거는 1식으로 표현하거나, 무엇 외 몇 개 로만 표시되어 어느 지역에 얼마의 예산을 편성했는지 확인할 수 없게 제출하였음.

사 업 명	예산(백만원)	요구내역 및 산출근거	사업설명서
공원 내 공공 와이파이 확대	500	공공 와이파이 설치 1식	114쪽
시공원 체육시설 개선	950	초안산 배드민턴장 등 5개소	140쪽
하천생태 복원 및 녹화	1,647	안양천 등 8개소	347쪽
유아숲 체험시설 조성	1,000	마포구 등 5개소	411쪽

- 또한 예로 ‘서울숲공원 관리 운영 및 보수’ 사업은 2020년 민간위탁금으로 41억 7천7백만원이 위탁금 1식으로 표기되었을 뿐 수십억원을 지출하는 위탁사업에 대해 예산을 어떻게 책정했는지, 항목별로 어떤 예산이 포함된 것인지 확인할 수 없음.
  - 반면 ‘사계절 걷고 싶은 꽃길 조성사업’은 대상지를 구체적으로 성동구 1개 1억원, 동대문구 1개 8천만원, 동작구 2개 9천1백만원 등 4개 대상지의 위치와 예산이 구체적으로 명시된 사업도 있으며,
  - 특히 서울식물원은 각 사업의 내용을 구체적으로 제시하고 있어, 다른 부서의 사업들과 확연히 차이가 나고 있음.
- 2018회계연도 결산 검토시에도 통계목(장, 관, 항, 목)을 제외한 채로 결산서를 제출하여 구체적인 검토가 불가능한 것에 대해 지적받은 사례가 있으며,
  - 금번 예산안 편성에서도 일부 사업은 구체적인 산출근거 없이 예산안을 제출하여 예산의 근거를 확인할 수 없게 하였으므로, 합리적인 예산안 검토가 될 수 있도록 산출근거를 보다 명확히 하여야 할 것임.

#### 4) 집행율이 저조한 푸른도시국 예산

- 2019년 푸른도시국 예산현액은 1조 3,925억 6천6백만원이며, 10월 26일 원인행위 기준으로 3,427억 9백만원을 집행하여 전체 집행율은 23.9% 임.(서울대공원 포함)
- 3개 사업소와 서울식물원 그리고 산지방재과, 서울대공원은 예산 집행이 70%를 상회하고 있으나, 공원녹지정책과, 조경과, 자연생태과는 집행율이 60% 수준인데 반해

- 공원조성과는 예산현액 1조 578억 1천4백만원중 7.7%인 817억 7천2백만원만 원인행위에 그치고 있어 예산 집행이 부진함.
- 예산은 단년도 집행을 기준으로 하고 있으므로 부득이한 경우를 제외하고는 보상절차와 사업 진행을 세밀하게 준비하여 예산이 이월되지 않도록 철저한 준비가 필요할 것임.

**<표 15> 2019년 부서별 예산 집행 현황 (19. 10. 26 원인행위 기준)**

(단위: 백만원, %)

담당부서	예산현액	집행액	집행율	담당부서	예산현액	집행액	집행율
공원녹지 정책과	108,114	73,902	68.4	동부녹지 사업소	11,547	10,084	87.3
<b>공원 조성과</b>	<b>1,057,814</b>	<b>81,772</b>	<b>7.7</b>	중부녹지 사업소	13,255	10,612	80.1
조경과	88,244	55,163	62.5	서부녹지 사업소	17,873	13,823	77.3
자연 생태과	68,995	45,485	65.9	서울 식물원	10,211	6,209	60.8
산지 방재과	16,515	13,349	80.8	서울 대공원	42,611	32,310	75.8
				<b>합 계</b>	<b>1,435,177</b>	<b>342,709</b>	<b>23.9</b>

# 첨부 1.

## 2019년도 사업별 예산 집행현황

(2019. 10. 26 원인행위 기준)

세부사업명	예산현액	집행액	집행률	추진현황(50%이하)
<b>푸른도시국 합 계</b>	<b>1,392,566</b>	<b>310,399</b>	<b>22.3%</b>	
<b>공원녹지정책과 소계</b>	<b>108,114</b>	<b>73,902</b>	<b>68.4%</b>	
공원이용 프로그램 운영	265	202	76.4%	
공원이용 고객만족 서비스수준 향상	569	363	63.9%	
무장애 친화공원 조성	2,336	1,825	78.1%	
공공조경가 그룹 운영	36	36	98.9%	
공원거리예술마켓	150	131	87.4%	
함께 즐기는 공원문화마당 운영	140	133	95.3%	
지역 공원문화 활성화	661	529	80.0%	
놀이터 활성화 사업(시민참여)	200	174	86.9%	
지역문화예술자원 연계 공원프로그램 운영(시민참여)	200	126	63.0%	
나무심기문화 확산	330	166	50.3%	
어린이대공원 운영 및 보수	13,728	10,411	75.8%	
개발제한구역관리	76	34	44.5%	12월 완료 예정(국비 교부 지연)
사회서비스분야인력경비	650	573	88.1%	
공원내 공원등시설 개선	3,626	2,946	81.3%	
공원돌보미 사업	91	33	35.9%	11월 공원돌보미의 날 개최 예정
도시자연공원 도시관리계획(안) 수립 용역	216	216	100.0%	
서울의산과공원 홈페이지 확대개편 및 유지관리	99	97	98.0%	
공원이용 만족도 조사	35	30	86.1%	
녹색복지센터 건립 및 운영	2,646	2,231	84.3%	
남산 관광버스 통제 및 친환경 교통수단 도입	2,114	1,006	47.6%	전기셔틀버스 운영을 위한 도로 등 공원시설 정비공사 완료예정(12월)
공원운영 관리체계 개선방안 기본계획 용역	50	46	91.7%	
시공원 내 시설물 유지보수 등(시민참여)	145	143	98.7%	
서울로 7017 운영관리	3,479	2,762	79.4%	
공원 건물 및 주차장 태양광 설치	463	301	65.1%	
공원 주차장 내 태양광설치	997	968	97.1%	
관악산공원 입구 정비	283	281	99.5%	
공원내 CCTV 개선사업	808	211	26.2%	11월 준공 예정
움직이는 공원 조성	1,000	464	46.4%	12월 준공 예정
우리동네 시공원 가꾸기(시민참여)	7,483	4,682	62.6%	
서울로 7017 운영관리 민간위탁	1,290	0	0.0%	민간위탁 지연으로 개시 후 집행
어린이대공원 재조성 기본계획 수립	300	274	91.4%	
불암산 힐링복합단지 시설개선	500	487	97.4%	
공원 내 공공와이파이 확대	500	0	0.0%	12월 준공 예정
기본경비	383	224	58.4%	
국고보조금 반환	54	0	0.0%	11월 집행
시 공원 유지관리 및 보수 정비	48,572	32,349	66.6%	

세부사업명	예산현액	집행액	집행률	추진현황(50%이하)
생활권 공원녹지 조성	9,780	5,592	57.2%	
개발제한구역 주민지원사업	2,960	2,960	100.0%	
근린(주제)공원 정비 및 유지관리	900	896	99.6%	
<b>공원조성과 소계</b>	<b>1,057,814</b>	<b>81,772</b>	<b>7.7%</b>	
청소년 체험의 숲 조성	980	978	99.8%	
테마가 있는 서울의공원 조성	582	325	55.9%	
해외도시 관련 국내·외 공원조성 및 정비	161	132	82.1%	
공원내 실내배드민턴장 조성	2,382	1,379	57.9%	
장기미집행 도시공원 도시관리계획 변경(안) 수립용역	761	736	96.8%	
도시공원위원회 운영	77	59	76.4%	
장기미집행 도시공원 보상심의위원회 운영	77	64	83.5%	
경의선, 경춘선숲길 사업효과분석 용역	98	88	89.9%	
현충근린공원 기본계획 용역	200	170	85.0%	
장기미집행 도시공원 보상사업 업무위탁	4,271	1,617	37.8%	이의재결 완료시 60%, 보상사업 정산시 40%
기본경비	61	48	78.5%	
국고보조금 반환	13	0	0.0%	'19.11 : 국고보조금 집행잔액 반환
장기미집행 도시계획시설(공원)매수청구보상	7,779	7,779	100.0%	
봉화산근린공원(중랑) 조성	1,068	1,068	100.0%	
오동근린공원(강북) 조성 등	2,297	2,297	100.0%	
초안산근린공원(도봉) 조성	2,358	1,726	73.2%	
쌍문근린공원(도봉) 조성	70	55	79.0%	
초안산근린공원(노원) 조성	1,563	1,436	91.9%	
평고개근린공원(강서) 조성	31	31	100.0%	
개화근린공원(강서) 조성	161	160	99.2%	
온수도시자연공원(백산지구) 조성	389	389	100.0%	
천왕도시자연공원(항골지구) 조성	1,209	478	39.5%	'19.10-11: 설계심의, 실시설계용역 준공 '20. 6: 본공사 시행 및 준공
서리풀근린공원(서초) 조성	1,949	1,927	98.8%	
도곡근린공원(강남) 조성	758	758	100.0%	
명일근린공원(강동) 조성	2,746	2,746	100.0%	
관악산도시자연공원(청룡산지구) 조성	2,136	2,136	100.0%	
천왕도시자연공원(천왕골지구) 조성	1,494	1,475	98.7%	
장기미집행 도시공원 보상사업(도시자연공원,강남)	289,488	1,290	0.4%	'19.10.~'20.6 : 보상협의 및 소유권이전, 수용재결 등
장기미집행 도시공원 보상사업(도시자연공원,강북)	66,138	622	0.9%	
장기미집행 도시공원 보상사업(근린공원,강남)	440,926	6,063	1.4%	
장기미집행 도시공원 보상사업(근린공원,강북)	123,432	8,124	6.6%	
장기미집행 도시공원 보상사업(구공원)	40,359	3,959	9.8%	
시민의숲 근린공원 조성	2,919	2,406	82.4%	
푸른수목원 확대조성	1,111	1,111	100.0%	
응봉근린공원(성동) 조성	1,815	60	3.3%	'19.10~12: 보상완료 '20.1~6: 공사시행 및 완료
북악산도시자연공원(성북지구) 조성	77	62	80.7%	
달터근린공원(강남) 조성	1,370	564	41.2%	※ 285세대중 146세대 이주 완료, 128가옥 철거

세부사업명	예산현액	집행액	집행률	추진현황(50%이하)
동네뒷산 공원조성	25,356	16,181	63.8%	
암사역사공원 조성	14,517	11,273	77.7%	
장기미집행 도시공원 보상 관련 금융비용	14,634	0	0.0%	이자지급 시기 미도래로 전액 명시이월
<b>조경과 소계</b>	<b>88,244</b>	<b>55,163</b>	<b>62.5%</b>	
지정보호수 유지관리(마을정자목 심터 조성)	1,600	1,096	68.5%	
공공기관 담장개방 및 녹화	80	78	98.0%	
아파트 열린녹지 조성	1,187	939	79.1%	
도시녹화(녹지활용계약 심터)조성	351	282	80.3%	
노후 마을마당 보수정비	1,367	963	70.4%	
공개공지 되살리기	178	167	93.8%	
물을 이용한 친수공간 조성	3,158	2,290	72.5%	
생활주변 자투리땅녹화	135	103	76.3%	
수직정원 조성	1,494	42	2.8%	11월중 착공, '20년 5월 준공 예정
수경시설 수질개선 및 보수정비(시민참여)	450	234	52.0%	
공공공지 이용환경개선(시민참여)	400	298	74.6%	
지역중심 주민휴식공간 재정비(시민참여)	840	627	74.6%	
시설녹지 경관개선사업(시민참여)	200	200	100.0%	
옥상녹화·텃밭 조성	1,762	799	45.4%	15개소 중 2개소 완료, 13개소 11월 준공 예정
민관협력을 통한 도시녹화	85	85	100.0%	
에코스쿨 조성	7,711	7,317	94.9%	
동네숲(골목길) 가꾸기	368	367	99.7%	
서울, 꽃으로 피다 프로젝트	1,653	1,381	83.6%	
서울정원박람회	1,635	1,433	87.6%	
72시간 도시생생프로젝트	280	221	79.0%	
녹색자금지원사업(나눔숲·나눔길 조성)	412	180	43.8%	12월 완료 예정
화분나누기 행복더하기	875	50	5.7%	온실 위치 변경, 사고이월(700백만원) '20.5. 준공 예정
녹색공간 확충(시민참여)	750	533	71.1%	
서울국제정원박람회	271	235	86.6%	
정원지원센터 조성 및 운영	397	389	97.9%	
생산형 정원 조성(시민참여)	200	16	8.0%	2개소 11월 준공 예정
후암로 골목정원 조성(시민참여)	50	49	98.4%	
무궁화 동산 조성	200	196	98.1%	
도시구조물 벽면녹화	1,000	734	73.4%	
사계절 꽃길 조성	2,415	2,120	87.8%	
가로정원 조성	2,911	1,514	52.0%	
군자교 꽃길 조성 및 옥수터널 주변 녹지 재정비(시민참여)	400	345	86.3%	
제100회 전국체전 대비 가로환경 정비	2,000	1,895	94.8%	

세부사업명	예산현액	집행액	집행률	추진현황(50%이하)
가로수생육환경 개선 및 가로변 녹지량 확충	19,682	13,210	67.1%	
나무나눔 사업	20	20	100.0%	
수목식재 사후관리	3,500	3,500	100.0%	
품격있는 가로수 관리	1,538	1,538	100.0%	
안전한 보행환경을 위한 가로수 보호시설 정비(시민참여)	305	290	95.0%	
도로 녹지 및 시설 확충(시민참여)	910	555	61.0%	
가로수 및 관리시설 개선(시민참여)	500	454	90.8%	
마포구 회우정로 가로수 보호판 교체(시민참여)	90	88	97.6%	
아파트 인접 강변 녹지 지역 정비로 안전사고 예방(시민참여)	58	55	94.0%	
가로정원형 거리 조성(시민참여)	200	191	95.7%	
하천변 녹화	620	473	76.3%	
기본경비	52	44	83.3%	
국고보조금 반환	68	43	63.4%	
도시계획시설(녹지) 조성 및 재정비	15,414	828	5.4%	보상비 14,123백만원 이월
경부고속도로변 녹지조성	1,000	56	5.6%	보상비 944백만원 이월
통의동 마을마당 조성	7,471	6,638	88.9%	
<b>자연생태과 소개</b>	<b>68,995</b>	<b>45,485</b>	<b>65.9%</b>	
하천생태 복원 및 녹화	12,710	8,193	64.5%	
유수지 습지 생태복원	1,183	529	44.7%	12월 완료 예정
물순환 생태계류 복원	978	878	89.8%	
단절된 녹지축 연결	7,484	3,201	42.8%	기술심의 등 사전절차 이행 중
자연마당 조성	350	350	100.0%	
조림(토착수종식재)	2,014	1,907	94.7%	
근교산 등산로 정비	22,808	13,480	59.1%	
숲가꾸기 사업	1,984	1,529	77.0%	
생태경관보전지역 지정 및 관리	1,033	914	88.5%	
산림관련 행사 운영	64	58	90.3%	
서울둘레길 유지관리	1,280	466	36.4%	12월 완료 예정
서울형 치유의 숲길 조성 및 운영	474	191	40.4%	12월 완료 예정
테마 산책길 조성	500	20	3.9%	12월 완료 예정
도시숲 자원화 및 희망목공소 운영	1,250	860	68.8%	
서울길 홈페이지 유지관리	35	31	87.3%	
사유림 경영정보DB 구축	29	18	63.3%	
목재생산 기반조성	8	5	61.1%	
산불방지대책지원	180	136	75.5%	
유아숲체험시설조성(경상)	777	548	70.6%	
유아숲체험시설조성(자본)	2,000	1,799	89.9%	
산림병해충방제(산림병해충 방제)	2,121	1,921	90.6%	
산림병해충방제(이동단속)	105	105	100.0%	
산림병해충방제(생활권수목진료)	120	114	95.0%	

세부사업명	예산현액	집행액	집행률	추진현황(50%이하)
산불방지대책(경상)	285	271	95.1%	
산불방지대책(자본)	278	262	94.3%	
산림서비스증진(산림서비스도우미 운영)	159	149	93.6%	
산림서비스증진(숲해설 운영)	510	506	99.3%	
산림서비스증진(유아숲교육 운영)	1,274	1,274	100.0%	
산림재해일자리 단기(산불전문예방진화대)	869	868	99.9%	
산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단-경상)	510	510	100.0%	
산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단-자본)	18	18	100.0%	
산지관리, 지역산림 및 도시림조성관리 계획 용역	106	94	88.2%	
목재이용 및 산업육성-국비	30	11	36.6%	12월 완료 예정
지속가능한 생물다양성 우수공원인증제 도입	100	26	25.6%	12월 완료 예정
생물다양성 지도제작	140	50	35.9%	12월 완료 예정
생태계보호지역 확대	50	19	39.0%	12월 완료 예정
생태계보호지역 시민참여관리체계 구축(시민참여)	187	93	49.8%	12월 완료 예정
시민과 함께하는 유아숲체험원 정비사업(시민참여)	338	336	99.5%	
시민과 함께하는 근교산 등산로 정비(시민참여)	570	560	98.3%	
서울 바람길숲 조성 기본계획 용역	120	119	99.0%	
100대 명산 내 폐기물 처리	46	33	72.6%	
북한산 숲정원 조성 타당성 조사	100	83	83.5%	
도시숲(바람길숲) 조성	1,000	885	88.5%	
소규모 생물서식공간 조성	554	319	57.6%	
야생생물 및 철새 보호구역 지정·관리	541	531	98.2%	
생물종다양성을 위한 야생생물 증식 및 복원	111	50	45.2%	12월 완료 예정
야생생물 보호 및 관리강화	277	244	87.9%	
야생동물 구조관리센터 운영	407	407	100.0%	
생물다양성 탐사	110	108	98.5%	
민관이 함께하는 생물이 찾아오는 마을 만들기	170	165	97.1%	
야생동물 피해예방사업	411	117	28.5%	12월 완료 예정
기본경비	49	40	83.3%	
국고보조금 반환	192	85	44.3%	11월 완료 예정
<b>산지방재과 소계</b>	<b>16,513</b>	<b>13,349</b>	<b>80.8%</b>	
산림내 사면 정비	6,320	4,985	78.9%	
사방시설 보수정비	606	526	86.8%	
사면관리시스템 유지관리	149	130	87.2%	
우면산 산사태 복구지 식생복원 사업	50	41	82.3%	
산지사면 위험등급 재평가	25	21	82.7%	
산림재해일자리(산사태현장예방단)	1,316	1,151	87.5%	
사방사업 평가 및 점검	71	6	8.8%	12월 준공예정
사방사업 조성	7,466	6,257	83.8%	
사방사업 유지관리	21	19	89.7%	
산사태 예방(시민참여)	150	138	91.8%	
산지방재요원 전문역량 강화	10	5	50.0%	
산사태 대응 시민 역량강화	50	44	87.6%	
기본경비	39	27	69.8%	
국고보조금 반환	241	0	0.0%	11월 집행

세부사업명	예산현액	집행액	집행률	추진현황(50%이하)
<b>동부공원녹지사업소 소계</b>	<b>11,547</b>	<b>10,084</b>	<b>87.3%</b>	
동부공원녹지사업소 산하공원 유지관리	3,995	3,002	75.1%	
동부공원녹지사업소 행정장비 및 사업용 장비 구입	123	117	94.8%	
양묘장 기반시설 정비	146	106	72.4%	
시민의숲 시설물 정비	545	484	88.8%	
보라매공원 시설물 정비	420	323	77.0%	
길동생태공원 시설물 정비	20	19	95.0%	
응봉공원 시설물 정비	470	338	71.8%	
천호공원 시설물 정비	330	329	99.7%	
서울숲공원 관리 운영 및 보수	4,277	4,254	99.5%	
보라매 둘레길 정비사업(시민참여)	150	150	100.0%	
기본경비	1,071	962	89.8%	
<b>중부공원녹지사업소 소계</b>	<b>13,255</b>	<b>10,612</b>	<b>80.1%</b>	
남산 및 산하공원 등 유지관리	4,109	3,225	78.5%	
북서울꿈의숲 및 서울창포원 유지관리	3,123	2,514	80.5%	
행정장비 및 사업용장비 구매	108	93	86.2%	
경춘선숲길 공원 유지관리	750	571	76.1%	
재해 위험수목 제거 및 정비	230	94	40.8%	하반기 공사 11월 준공예정
남산 및 산하공원 시설물 보수 정비	3,918	3,302	84.3%	
기본경비	1,017	813	79.9%	
<b>서부공원녹지사업소 소계</b>	<b>17,873</b>	<b>13,823</b>	<b>77.3%</b>	
문화비축기지 유지관리 및 운영	2,904	1,937	66.7%	
서부공원녹지사업소 산하공원 유지관리	6,961	5,252	75.4%	
월드컵공원 시설물 보수정비	2,980	2,629	88.2%	
행정장비 및 사업용 장비 구매	46	45	97.8%	
선유도공원 유지관리	766	679	88.7%	
여의도공원 유지관리	936	762	81.5%	
경의선숲길 공원유지관리	841	670	79.7%	
숲과 시민이 순환하는 경의선숲길프로젝트(시민참여)	100	9	9.1%	일부행사 완료 후 집행
매립지 유지관리 모니터링	23	23	100.0%	
매립가스 포집시설처리 위탁운영	840	578	68.8%	
침출수 처리운영	239	116	48.3%	하수처리부담금 하반기 집행 침출수 처리시설 PLC 교체(11월)
기본경비	1,237	1,122	90.8%	
<b>서울식물원 소계</b>	<b>10,211</b>	<b>6,209</b>	<b>60.8%</b>	
식물원 운영 및 식물문화 조성	7,903	4,626	58.5%	
식물원 문화행사 및 시민참여 프로그램 운영	932	752	80.6%	
국제네트워크 구축 및 정원문화 활성화	327	299	91.5%	
서울식물원 홍보	600	390	65.1%	
서울식물원 내 쿨링포그 설치(시민참여)	200	11	5.4%	11월 공사 착공, 12월 완료 예정
기본경비	249	131	52.7%	

세부사업명	예산현액	집행액	집행률	추진현황(계획)
<b>서울대공원 소계</b>	<b>42,611</b>	<b>32,310</b>	<b>75.83%</b>	
공원 안내간판 정비	92	83	90.31%	
장미원 유지관리	121	104	86.14%	
공원 홍보기능 강화	391	239	61.33%	
식물전시 및 교육 프로그램	140	135	96.67%	
공원활성화를 위한 마케팅 강화	687	644	93.63%	
공원내 자원봉사자 운영	36	33	89.81%	
공원편익(판매)시설유지및보수	480	228	47.43%	기린 등 4개 판매시설 유지보수, 등 12월 완료예정
서울대공원 전산화 사업	594	464	78.11%	
서울대공원 시설장비 개선	45	27	59.5%	
서울대공원 청사시설 유지관리	1,071	884	82.47%	
서울대공원 매수표소 운영	276	250	90.6%	
안전한 공원시설물 관리운영	113	96	84.55%	
쾌적하고 안전한 대공원 환경조성	778	648	83.22%	
서울대공원 경비대 운영	318	254	79.91%	
산림내 이용시설 정비 및 관리	358	328	91.67%	
조경시설물 설치 및 정비	400	347	86.77%	
서울대공원 치유의 숲 조성	1,030	331	32.19%	11~12월 : 공사시행 및 완료
공원시설물 유지보수 및 정비	12,548	11,242	89.59%	
공원내 수목식재 및 조경 강화	60	57	95.53%	
꽃동산 조성 및 녹지조경시설물 유지관리	1,524	1,398	91.72%	
공유재산 관리	379	328	86.62%	
식물원 유지관리	392	371	94.74%	
산림 생명 자원관리 기관 위탁연구 사업	60	39	65.0%	
동물원 정문 및 광장 환경개선	3,670	27	0.72%	설계용역 선금 지급 공모 진행, 명시이월3,234백만원
동물원 유지관리	2,495	1,846	73.99%	
세계유수동물원과 교류 및 동물확보	557	295	53.04%	
야생동물 홍보전 연구	300	279	93.0%	
동물병원 진료기능 강화	278	249	89.51%	
동물사 유지관리	1,301	520	40.0%	대동물관 시설개선공사
동물 사육관리 및 환경 조성	3,269	2,696	82.48%	
생태적 동물사 조성 및 전시환경 개선	7,806	6,982	89.45%	
자연학습교실 운영	165	153	92.72%	
기본경비	878	733	83.53%	

## 첨부 2.

### 시민참여예산 현황

연도	전체 사업수	예산(백만원)	푸른도시국 사업개수	예산(백만원)	비율
2019년	730개	57,040	102개	14,931	26.2%
2020년	852개	67,561	108개	18,744	27.7%

### 2020년 시민참여예산 세부현황

(단위 : 백만원)

사업명	예산	비고
계 (21개 사업, 108건) ※ 市 시민참여사업(852개) 67,561백만원 대비 27.7%('18년 26.2%)	18,744	
(공원녹지정책과) 11개 사업, 54건	10,778	
<b>1. 우리동네 시공원 가꾸기(16건)</b>	<b>3,468</b>	
초안산공원 환경개선(도봉)	500	
북악스카이웨이 하늘다리 정비(성북)	200	
봉환산근린공원 환경개선(중랑)	300	
온수체육공원 음수대 설치(구로)	15	
계남근린공원 환경개선(구로)	200	
일자산 캠핑장 환경개선(강동)	33	
오동근린공원 환경개선(성북)	300	
관악산 난우공원 환경개선(관악)	200	
관악산 산책로 시설개선(금천)	100	
난향공원 분수대 정비(관악)	150	
용왕산공원 환경개선(양천)	500	
관악산 금천체육공원 시설개선(금천)	100	
사육신공원 환경개선(동작)	150	
상도근린공원 위험수목 정비(동작)	200	
일자산공원 환경개선(강동)	200	
응봉공원자연체험학습장 정비(성동)	320	

사업명	예산	비고
<b>2. 시공원 CCTV 등 전기시설 정비(13건)</b>	<b>1,540</b>	
어린이대공원 가로등 개선(광진구)	100	
성산근린공원 CCTV 개선(마포구)	400	
효창공원 저화질 CCTV 개선(용산구)	200	
노후 공원등 개선(성동구)	200	
공원등 LED조명 교체(성북구)	110	
불암산둘레길 CCTV 설치(노원구)	40	
초안산근린공원 공원등 개선 및 CCTV 설치 (도봉구)	140	
용왕산 공원 등 공원등 개선(양천구)	250	
훈련원공원 CCTV 개선(중구)	100	
상도, 현충근린공원 CCTV 설치(동작구)	70	
공원 조명등 개선(동작구)	170	
일자산공원 와이파이 설치(강동구)	100	
천호공원 와이파이 설치(동부)	20	
<b>3. 시공원 체육시설 개선(5건)</b>	<b>950</b>	
초안산 배드민턴장(도봉)	200	
천마 배드민턴장(송파)	300	
응봉공원 테니스장(용산)	150	
창골 축구장(도봉)	200	
노량진근린공원 게이트볼장(동작)	100	
<b>4. 시공원 어린이놀이터 정비(2건)</b>	<b>250</b>	
응봉산 암벽공원 어린이놀이터(성동)	200	
온수도시자연공원(벽산지구) 어린이놀이터(구로)	50	
<b>5. 시공원 산책로 정비(11건)</b>	<b>3,080</b>	
삼청공원 산책로변(종로)	150	
와룡공원 산책로변(종로)	500	
장지공원 산책로변(송파)	500	
배봉산 산책로변(동대문)	500	
고척근린공원 산책로변(구로)	130	
개화산공원 산책로변(강서)	200	
갈산근린공원 산책로변(양천)	250	

사업명		예산	비고
	온수도시자연공원 산책로변(양천)	250	
	계남근린공원 산책로변(구로)	250	
	응봉공원 산책로변(중구)	200	
	현충근린공원 산책로변(동작)	150	
<b>6. 공원 아카이브 구축(1건)</b> ※남산공원, 어린이대공원, 여의도공원 아카이브 형성		<b>500</b>	
	아카이브 형성 기획 및 자료 수집	195	
	자료 분류 및 디지털화	205	
	전시 및 워크숍 개최	70	
	책자발간	30	
<b>7. 움직이는 놀이터 운영(1건)</b>		<b>200</b>	
	움직이는 놀이터 20개소 운영	70	
	공원활동가 양성 프로그램 개발 운영	40	
	언제나 놀이터 시범 조성 5개소	40	
	놀이터 특화 프로그램 운영 5개소	35	
	아동중심 놀세권 맵핑	15	
<b>8. 어린이공원 정비(2건)</b>		<b>200</b>	
	사도감 어린이공원 정비(서초구)	50	
	효창어린이공원 정비(용산구)	150	
<b>9. 개롱근린공원 산책로 정비(1건)</b>		<b>190</b>	
	개롱근린공원 산책로 정비(송파구)	190	
<b>10. 공원 내 위험수목 정비(1건)</b>		<b>200</b>	
	용왕산근린공원 등 위험수목 정비(양천구)	200	
<b>11 노약자 어린이를 위한 공원 CCTV 정비(1건)</b>		<b>200</b>	
	용산구 관내 구공원 12개소 CCTV 정비	200	
<b>(조경과) 7개 사업, 36건</b>		<b>4,896</b>	
<b>12. 우리동네 노후 쉼터(마을마당) 정비(7건)</b>		<b>1,530</b>	
	강북구 소재 노후 쉼터(마을마당) 정비(3건)	550	
	꽃이 피어나는 우리마을 정원		
	자라나는 아이들에게 운동공간을 만들기		
	어른들이 쉬었다 가는 마을쉼터 만들기		
	성북구 소재 노후 쉼터(마을마당) 정비	300	

사업명		예산	비고
	동작구 소재 노후 쉼터(마을마당) 정비	300	
	도봉구 소재 노후 쉼터 정비	50	
	동작구 소재 노후 쉼터 정비	330	
<b>13. 사계절 걷고 싶은 꽃길 조성(4건)</b>		<b>271</b>	
	성동구 성동교	100	
	동대문구 배봉차도육교 등	80	
	동작구 노량진로 등	50	
	동작구 동작대로	41	
<b>14. 아름다운 벽면녹화 화단 조성(4건)</b>		<b>400</b>	
	성동구 행당동	100	
	성동구 금호동	100	
	성북구 아리랑 고개	100	
	동작구 이수고가차도 옆 인도	100	
<b>15. 노후된 가로수 보호판 정비(3건)</b>		<b>235</b>	
	영등포구 노들로 보호판 교체 및 뿌리융기 정비	94	
	영등포구 여의동서로보호판 교체 및 뿌리융기 정비	75	
	송파구 강동대로 및 삼전로 보호판 교체 및 뿌리융기 정비	66	
<b>16. 미세먼지 먹는 띠녹지 만들기과 수목 식재(3건)</b>		<b>500</b>	
	동대문구 왕산로 및 천호대로	300	
	동작구 동작대로 및 현충로	100	
	성북구 월계로	100	
<b>17. 가로수 집중 관리로 거리경관 개선(3건)</b>		<b>200</b>	
	성동구 뚝섬로 가로수 가지치기, 가로수 메워심기 및 바꿔심기		
	동작구 동작대로 등 3개 노선 가로수 가지치기		
	동작구 현충로 일대 가로수 메워심기 및 바꿔심기		
<b>18. 친환경 가로 녹지 및 편의 시설 확충(12건)</b>		<b>1,760</b>	
	성동구 성수동 버스정류장 녹지 개선	150	
	성동구 옥수동 교통섬 녹지 개선	150	
	성동구 옥수동 뚝섬로 녹지 개선	100	
	성동구 금호동 교통섬 녹지 개선	100	
	동대문구 용답동 교통섬 녹지 개선	50	

사업명		예산	비고
	종로구 상명대 삼거리 교통섬 녹지 개선	20	
	강서구 초등학교 통학로 녹화	200	
	강동구 올림픽대로 녹지 개선	330	
	강서구 개화동로 분리대 녹지 개선	240	
	금천구 시흥IC 녹지 개선	200	
	관악구 봉천로 녹지 개선	200	
	종로구 돈화문로 지하철 입구 녹지 개선	20	
<b>(자연생태과) 3개 사업, 18건</b>		<b>3,070</b>	
<b>19. 능골산 등 6개소내 산림환경 개선(6건)</b>		<b>650</b>	
	매봉산 산림환경 개선	100	
	대현산 산림환경 개선	100	
	불암산 산림환경 개선	50	
	개웅산 산림환경 개선	50	
	능골산 산림환경 개선	50	
	계남공원 등 산림환경개선	300	
<b>20. 성북구 하천(중랑천 및 성북천) 생태 복원 사업(2건)</b>		<b>300</b>	
	중랑천 하천생태복원 및 녹화(성북구)	200	
	성북천 하천생태복원 및 녹화(성북구)	100	
<b>21. 시민과 함께하는 근교산 등산로 정비(10건)</b>		<b>2,120</b>	
	삼성산 등산로 정비	300	
	지양산 등산로 정비	300	
	서달산 등산로 정비	200	
	까치산 등산로 정비	140	
	불암산 등산로 정비	150	
	북악산 등산로 정비	200	
	망우산 등산로 정비	300	
	계남근린공원 자락길 정비	30	
	관악산 등산로 정비	300	
	안산 등산로 정비	200	

### 첨부 3.

## 2020년 푸른도시국 신규사업

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업개요	2020년 예산안	비고
계 28개 사업(시민참여 21건 18,744 포함)		24,740	
공원녹지정책과 11건			
1. 움직이는 놀이터 운영	- 추진목적 : 놀이문화 공유 확산 - 위치(대상) : 어린이 놀이터 등 - 추진내용 : 움직이는 놀이터 운영, 놀이터 활동가 직무 개발, 놀이터 프로그램 개발 운영 등	200	시민참여
2. 어린이공원 정비	- 추진목적 : 어린이공원 노후시설 정비 - 위치(대상) : 사도감어린이공원(서초), 효창어린이공원(용산) - 추진내용 : 바닥포장, 미끄럼틀, 조합놀이대 등 노후시설 교체 및 수목 보강식재 등	200	시민참여
3. 개롱근린공원 산책로 정비	- 추진목적 : 공원내 노후 산책로 정비 - 위치(대상) : 개롱근린공원(송파구 동남로 178) - 추진내용 : 노후된 산책로 포장 재정비 등	190	시민참여
4. 공원 내 위험수목 정비	- 추진목적 : 공원내 위험수목 제거 - 위치(대상) : 용왕산근린공원 등 양천구 관내 공원 - 추진내용 : 강풍 시 쓰러질 우려있는 위험수목 정비	200	시민참여
5. 공원 아카이브 구축	- 추진목적 : 공원의 형성 기록 등 아카이브 구축 - 위치(대상) : 남산공원, 어린이대공원, 여의도 공원 - 추진내용 : 아카이브 형성 및 커뮤니케이션 프로그램 개발	500	시민참여
6. 시공원 CCTV 등 전기시설 정비	- 추진목적 : 안전하고 편리한 공원 조성 - 위치(대상) : 어린이대공원 등 13개소 - 추진내용 : 시공원 CCTV 등 전기시설 정비	1,540	시민참여
7. 노약자 어린이를 위한 공원 CCTV 정비	- 추진목적 : CCTV설치로 안전한 공원조성 - 위치(대상) : 용산구 관내 구공원 12개소 - 추진내용 : 구공원 CCTV 정비	200	시민참여
8. 우리동네 시공원 가꾸기	- 추진목적 : 안전하고 쾌적한 공원환경 제공 - 위치(대상) : 초안산공원 등 16개소 - 추진내용 : 시공원 내 노후시설 보수정비, 시설개선	3,468	시민참여
9. 시공원 체육시설 개선	- 추진목적 : 안전하고 쾌적한 운동공간 제공 - 위치(대상) : 초안산배드민턴장 등 5개소 - 추진내용 : 시공원 내 체육시설 및 공원환경개선	950	시민참여
10. 시공원 어린이놀이터 정비	- 추진목적 : 창의적인 커뮤니티형 놀이공간 조성 - 위치(대상) : 온수공원(벽산지구), 응봉산암벽공원 - 추진내용 : 시공원 내 어린이놀이터 시설개선	250	시민참여
11. 시공원 산책로 정비	- 추진목적 : 안전한 공원환경조성 및 시민건강증진 도모 - 위치(대상) : 삼청공원 등 11개소 - 추진내용 : 시공원 내 산책로변 환경개선 등	3,080	

세부사업명	사업개요	2020년 예산안	비 고
<b>공원조성과 2건</b>			
12. 경춘선숲길 재결수용보상비	- 추진목적 : 경춘선숲길 조성사업 관련 보상금 증가액 지급 - 위치(대상) : 한국철도공사 - 추진내용 : 철도공사 소유토지에 대한 중토위의 이의재결로 발생한 보상금 지급	510	
13. 공원 내 책쉼터(가칭) 조성	- 추진목적 : 공원내 힐링 복합공간 제공 - 위치(대상) : 공모통해 대상지 선정(3개소) - 추진내용 : 공모를 통해 선정된 대상지에 독서를 통한 휴식 및 소통을 위한 쉼터 조성	500	
<b>조경과 9건</b>			
14. 우리동네 노후 쉼터(마을마당) 정비	- 추진목적 : 노후 쉼터 이용자 편의 제고 - 위치(대상) : 강북구 등 4개 자치구 내 쉼터 13개소 - 추진내용 : 쉼터 내 수목 식재 및 편의시설 교체	1,530	시민참여
15. 사계절 견고 싶은 꽃길 조성	- 추진목적 : 시민 볼거리 제공 - 위치(대상) : 동대문구, 동작구, 성동구 - 추진내용 : 걸이화분, 가로변 화분, 화단 설치	271	시민참여
16. 아름다운 벽면녹화 화단 조성	- 추진목적 : 가로 녹시율 향상 및 가로 미관 향상 - 위치(대상) : 성동구, 성북구, 동작구 - 추진내용 : 화단 경계목 정비 및 덩굴식물 식재	400	시민참여
17. 친환경 가로 녹지 및 편의 시설 확충	- 추진목적 : 도심 경관 향상 및 생활 환경 개선 - 위치(대상) : 종로구 등 7개 자치구 내 13개소 - 추진내용 : 꽃과 나무를 심고 주민 편의시설 확충	1,760	시민참여
18. 가로수 집중 관리로 거리경관 개선	- 추진목적 : 가로 경관 개선 - 위치(대상) : 동작구 3개 노선, 성동구 1개 노선 - 추진내용 : 가로수 가지치기 및 메워심기	200	시민참여
19. 미세먼지 먹는 띠녹지 만들기와 수목 식재	- 추진목적 : 미세먼지 저감 및 안전한 보행환경 조성 - 위치(대상) : 성북구, 동대문구, 동작구 - 추진내용 : 띠녹지 조성 및 보식, 가로수 보호판 교체	500	시민참여
20. 노후된 가로수 보호판 정비	- 추진목적 : 안전하고 쾌적한 보행환경 조성 - 위치(대상) : 영등포구 3개 노선, 송파구 2개 노선 - 추진내용 : 가로수 뿌리융기 정비 및 보호판 교체	235	시민참여
21. 횡단보도 교통섬 그늘목 쉼터조성	- 추진목적 : 보행 편의 제공 및 미세먼지 저감 - 위치(대상) : 25개 자치구, 50개소 - 추진내용 : 횡단보도 및 교통섬에 그늘목 식재	300	
22. 삼청동 특화거리 조성사업	- 추진목적 : 종로구 삼청동 가로 경관 개선 - 위치(대상) : 종로구 삼청동 일대 - 추진내용 : 띠녹지, 테마화단 조성	300	

세부사업명	사업개요	2020년 예산안	비 고
<b>자연생태과 6건</b>			
23. 성북구 하천(중랑천, 성북천) 생태 복원 및 녹화	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추진목적 : 도심 하천변의 훼손된 공간과 틈새 공간에 수목식재 등을 통한 생물서식환경 조성</li> <li>- 위치(대상) : 성북구 관내 중랑천 및 성북천</li> <li>- 추진내용 : 하천 식재기반 조성 및 녹화 등</li> </ul>	300	시민참여
24. 자연휴양림 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추진목적 : 수락산에 자연휴양림을 조성하여 시민 삶의 질 제고</li> <li>- 위치(대상) : 노원구 상계동 산153-1일대</li> <li>- 추진내용 : 숙박시설, 산책로 등 자연휴양림 조성</li> </ul>	300	
25. 능골산 등 6개소 산림환경 개선	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추진목적 : 생활권 주변 산림에 불량·위험수목 제거 및 수목 식재</li> <li>- 위치(대상) : 능골산 등 6개소</li> <li>- 추진내용 : 생활권 주변 산림에 불량·위험수목 제거 및 수목식재</li> </ul>	650	시민참여
26. 시민과 함께하는 근교산 등산로 정비	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추진목적 : 등산객의 과밀이용과 답압, 집중호우 등으로 훼손된 등산로를 이용자 중심의 자연친화적으로 정비</li> <li>- 위치(대상) : 삼성산 등 10개소</li> <li>- 추진내용 : 등산로 안내판, 노면정비, 수목식재 등</li> </ul>	2,120	시민참여
27. 미세먼지 차단숲 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추진목적 : 노후 산업단지 경계부에 떠돌지 형태의 차단숲 조성</li> <li>- 위치(대상) : 금천구, 구로구 소재 서울디지털산업단지 주변</li> <li>- 추진내용 : 미세먼지 저감 차단숲 조성</li> </ul>	3,000	
28. 미세먼지 저감 등 공익숲 가꾸기	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추진목적 : 미세먼지 저감 등을 위한 큰나무가꾸기를 통한 숲가꾸기 사업 시행</li> <li>- 위치(대상) : 종로구 등 16개소</li> <li>- 추진내용 : 큰나무 가꾸기를 통한 공익숲 가꾸기</li> </ul>	1,085	

#### 첨부 4.

### 푸른도시국 2019년도 종료사업 내역

(단위: 백만원)

세부사업명	'19년 예산	부서명
<b>총 60건</b>	<b>55,267</b>	
<b>시민참여예산 사업(24건)</b>	<b>14,931</b>	
놀이터 활성화 사업(시민참여)	200	공원녹지정책과
지역문화예술자원 연계 공원프로그램 운영(시민참여)	200	공원녹지정책과
우리동네 시공원 가꾸기(시민참여)	7,483	공원녹지정책과
후암로 골목정원 조성(시민참여)	50	조경과
아파트 인접 강변 녹지 지역 정비로 안전사고 예방(시민참여)	58	조경과
마포구 희우정로 가로수 보호판 교체(시민참여)	90	조경과
시설녹지 경관개선사업(시민참여)	200	조경과
생산형 정원 조성(시민참여)	200	조경과
가로정원형 거리 조성(시민참여)	200	조경과
안전한 보행환경을 위한 가로수 보호시설 정비(시민참여)	305	조경과
공공공지 이용환경개선(시민참여)	400	조경과
군자교 꽃길 조성 및 옥수터널 주변 녹지 재정비(시민참여)	400	조경과
수경시설 수질개선 및 보수정비(시민참여)	450	조경과
가로수 및 관리시설 개선(시민참여)	500	조경과
녹색공간 확충(시민참여)	750	조경과
지역중심 주민휴식공간 재정비(시민참여)	840	조경과
도로 녹지 및 시설 확충(시민참여)	910	조경과
생태계보호지역 시민참여관리체계 구축(시민참여)	187	자연생태과
시민과 함께하는 유아숲체험원 정비사업(시민참여)	338	자연생태과
시민과 함께하는 근교산 등산로 정비(시민참여)	570	자연생태과
산사태 예방(시민참여)	150	산지방재과
보라매 들레길 정비사업(시민참여)	150	동부녹지사업소
숲과 시민이 순환하는 경의선숲길프로젝트(시민참여)	100	서부녹지사업소
서울식물원 내 쿨링포그 설치(시민참여)	200	서울식물원
<b>단기사업(11건)</b>	<b>3,123</b>	
공원운영 관리체계 개선방안 기본계획 용역	50	공원녹지정책과
도시자연공원 도시관리계획(안) 수립 용역	216	공원녹지정책과
어린이대공원 재조성 기본계획 수립	300	공원녹지정책과
불암산 힐링복합단지 시설개선	500	공원녹지정책과
경의선, 경춘선숲길 사업효과분석 용역	98	공원조성과

세부사업명	'19년 예산	부서명
현충근린공원 기본계획 용역	200	공원조성과
응봉근린공원(성동) 조성	873	공원조성과
하천변 녹화	620	조경과
북한산 숲정원 조성 타당성 조사	100	자연생태과
서울 바람길숲 조성 기본계획 용역	120	자연생태과
100대 명산 내 폐기물 처리	46	자연생태과
<b>일몰사업(13건)</b>	<b>16,846</b>	
공원돌보미 사업	91	공원녹지정책과
생활권 공원녹지 조성	1,354	공원녹지정책과
해외도시 관련 국내·외 공원조성 및 정비	40	공원조성과
테마가 있는 서울의공원 조성	582	공원조성과
민관협력을 통한 도시녹화	85	조경과
동네숲(골목길) 가꾸기	368	조경과
도시구조물 벽면녹화	1,000	조경과
품격있는 가로수 관리	1,538	조경과
가로정원 조성	2,295	조경과
에코스쿨 조성	7,461	조경과
테마 산책길 조성	500	자연생태과
소규모 생물서식공간 조성	554	자연생태과
물순환 생태계류 복원	978	자연생태과
<b>재정여건 등 사유로 종료(7건)</b>	<b>4,709</b>	
나무심기문화 확산	330	공원녹지정책과
근린(주제)공원 정비 및 유지관리	900	공원녹지정책과
푸른수목원 확대조성	1,111	공원조성과
공공기관 담장개방 및 녹화	80	조경과
화분나누기 행복더하기	875	조경과
정원지원센터 조성 및 운영	397	조경과
유수지 습지 생태복원	350	자연생태과
<b>사업통합(4건) 및 기타 (1건)</b>	<b>16,324</b>	
재해 위험수목 제거 및 정비	230	중부녹지사업소
경부고속도로변 녹지조성	1,000	조경과
조경시설물 설치 및 정비	400	서울대공원
공원내 수목식재 및 조경 강화	60	서울대공원
장기미집행 도시공원 보상 관련 금융비용 ('20년 편성 지방채 4,300억원에 대한 이자발생 시기 미도래로 미편성; '21년 이자발생)	14,634	공원조성과

**첨부 5.**

**서울대공원 전기카트 보유현황**

(2019.11월 현재)

연번	부서명	취득구분 (구입, 임차)	구입(임차) 연도	용도	관리자	운영여부	비고
1	전략기획실	임차	2016	마케팅 행사용	임명경	가능	
2	전략기획실	구입	2017	홍보 업무용	양우정	가능	
3	총무과	구입	2019	공원 순찰	이성산	가능	
4	총무과	구입	2014	경비초소 순찰	이성산	가능	
5	운영과	'14.4월 용역에서 전환	2008	쓰레기 운반	실무관	불가	x
6	운영과	'14.4월 용역에서 전환	2009	순찰용	주무관	불가	x
7	운영과	'14.4월 용역에서 전환	2010	쓰레기 운반	실무관	가능	
8	운영과	'14.4월 용역에서 전환	2010	쓰레기 운반	실무관	가능	
9	운영과	구입	2017	쓰레기 운반	실무관	가능	
10	운영과	구입	2017	쓰레기 운반	실무관	가능	
11	운영과	구입	2017	쓰레기 운반	실무관	가능	
12	운영과	구입	2017	순찰용	주무관	가능	
13	운영과	구입	2016	환자 수송용	실무관	가능	
14	시설과	구입	2013	전기시설팀	김병수	고장	x
15	시설과	구입	2014	전기시설팀	김병수	운영	
16	시설과	구입	2014	시설점검용	김병수	운영	
17	시설과	구입	2014	건축물보수	유근덕	운영	
18	시설과	구입	2014	기계보수반	정승우	운영	
19	시설과	구입	2014	건축물보수	유근덕	운영	
20	시설과	구입	2014	기계보수반	정승우	고장	x
21	시설과	구입	2014	토목시설반	유근덕	운영	
22	시설과	구입	2014	전기시설팀	김병수	운영	
23	시설과	구입	2014	주보일러실	정승우	고장	x

연번	부서명	취득구분 (구입, 임차)	구입(임차) 연도	용 도	관리자	운영여부	비고
24	시설과	구입	2014	기계보수반	정승우	고장	x
25	시설과	구입	2014	종관소	정승우	운영	
26	시설과	구입	2017	사무실	정승우	운영	
27	시설과	구입	2019	오수처리장	강명식	운영	
28	시설과	구입	2019	사무실	정승우	운영	
29	시설과	구입	2019	보일러실	정승우	운영	
30	조경과	구입	2018	현장순찰	이상균	가능	
31	조경과	구입	2018	식물원 작업용	이상균	가능	
32	조경과	구입	2018	장미원 작업용	이정현	가능	
33	조경과	구입	2015	장미원 작업용	이정현	가능	
34	조경과	임차	2019	식물원 작업용	이상균	가능	
35	조경과	임차	2019	현장순찰	이상균	가능	
36	동물기획과	구입	2010	동물사 이동	문명례	가능	
37	동물기획과	임차	2018	동물사 이동	문명례	가능	
38	동물복지1과	구입	2007	순찰용	조신일	고장	x
39	동물복지1과	구입	2012	순찰용	조신일	고장	x
40	동물복지1과	임차	2017	동물사 유지관리	조신일	가능	
41	동물복지2과	임차	2018	순찰용	안광건	가능	
42	동물복지2과	구매	2002	순찰용	안광건	불가	x
43	종보전연구실	구입	1995	번식장관리/병리방역	임혜균	가능	
44	종보전연구실	구입	2001	번식장관리/병리방역	임혜균	가능	
45	종보전연구실	구입	2009	번식장관리/병리방역	임혜균	가능	