

은평병원 청사시설 운영관리

1 기본 현황

사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 병원시설의 효율적 운영관리로 이용시민들에게 쾌적하고 편리한 의료 환경을 제공하고, 의료장비를 최적의 상태로 유지하여 신속한 환자 치료에 기여		
사업비 (당해년도)	2,255,585천원	(국비)	(시비)2,255,585천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
시민건강국	은평병원 원무과	이동문 (02-300-8010)	김지광 (02-300-8011)	이회덕 (02-300-8015)

2 예산 설명

예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2017예산액 (A)	2018예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
				(x-)
계	(x-) 1,355,277	(x-) 2,255,585	(x-) 900,308	(x-) 66
기간제근로자등보수	(x-) 185,100	(x-) 214,500	(x-) 29,400	(x-) 15
사무관리비	(x-) 13,800	(x-) 14,100	(x-) 300	(x-) 2
공공운영비	(x-) 698,018	(x-) 561,444	(x-) △136,574	(x-) △19
시설비	(x-) 394,184	(x-) 1,400,000	(x-) 1,005,816	(x-) 255
자산및물품취득비	(x-) 64,175	(x-) 65,541	(x-) 1,366	(x-) 2

□ 산출근거

과목구분	2018년 예산내역	
기간제근로자등보수	○ 기간제근로자보수	= 214,500천원
	- 시설청소원(반장) 보수(1인) 2,475,000원*1인*12월	= 29,700천원
	- 시설청소원 보수(5인) 2,400,000원*5인*12월	= 144,000천원
	- 시설청소원 복지수당(6인) 1,800,000원*6인	= 10,800천원
	- 시설관리원 보수(1인) 30,000,000원	= 30,000천원
사무관리비	○ 청소소모품 등 사무관리비	= 14,100천원
	- 청소소모품 1,000,000원*12월	= 12,000천원
	- 근로자 피복비(7인) 300,000원*7인	= 2,100천원
공공운영비	○ 의료장비 유지보수	= 189,869천원
	- x-선 진단기 유지 1,000,000원*2회	= 2,000천원
	- 초음파검사기 유지 1,500,000원*2회	= 3,000천원
	- 자동현상기유지	= 1,000천원

과목구분	2018년 예산내역	
	500,000원*2회	
- 내시경장비유지	=	1,600천원
	800,000원*2회	
- 치과장비유지	=	1,500천원
	125,000원*12월	
- 마약분석실 장비유지	=	3,600천원
	300,000원*12월	
- 진단검사실 장비유지	=	4,000천원
	1,000,000원*4회	
- 심폐기능검사 장비유지	=	2,000천원
	1,000,000원*2회	
- 물리치료실 장비유지	=	1,800천원
	150,000원*12중	
- 근전도실 장비유지	=	1,500천원
	1,500,000원*1중	
- 뇌파/수면다원검사장비세트 장비유지	=	3,000천원
	1,000,000원*3회	
- 가정의학과 장비유지	=	100천원
	100,000원*1중	
- 작업치료실 장비유지	=	1,000천원
	500,000원*2중	
- 음악치료실 장비유지	=	2,000천원
	200,000원*10월	
- 투약장비 유지관리	=	6,000천원
	500,000원*12회	
- 병동의료기기 등 장비유지비	=	6,000천원
	500,000원*12월	
- MRI장비 유지보수	=	116,769천원
	116,769,000원	
- 위내시경시스템	=	3,000천원
	300,000원*10월	
- 진단용방사선발생장치(DR) 유지보수	=	30,000천원
	2,500,000원*12월	
○ 주방기구 유지보수	=	6,000천원
	500,000원*12월	
○ 청사시설 유지관리 사업	=	259,736천원
- 엘리베이터 유지관리	=	13,335천원
	1,111,200원*12월	
- 덤웨어유지보수	=	4,760천원
	396,600원*12월	
- 병원소독관리	=	5,400천원
	450,000원*12월	
- 건축물 유지보수	=	16,282천원
	16,282,000원	

과목구분	2018년 예산내역
	25,025,000원

3 사업설명

사업목적

- 병원시설의 효율적 운영관리로 이용고객에게 쾌적하고 편리한 의료 환경을 제공하고, 의료장비를 최적의 상태로 유지하여 환자 치료에 기여
- 병원시설물의 지속적인 관리로 양질의 의료서비스 제공에 기여
- 시설 및 청사방호 직접고용에 따른 효율적인 시설물 관리

사업근거

- 법령상 근거
 - 근로기준법 제53조(연장근로의 제한)
 - 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률, 폐기물관리법, 대기환경보전법, 의료기관세탁물 관리규칙
 - 공공기관 소방안전관리에 관한 규정
 - 산업안전보건법, 에너지이용 합리화법
 - 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 시행규칙 제51조 제2항
 - 약사법 제23조 제4항
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 은평병원원무과-8649호(2017.6.14.) 2018년도 정보시스템 유지관리 계획
 - 서울특별시 은평병원 업무규정 및 지침
 - 정보화기획담당관-8484(2017.5.30.)호 '18년 정보화사업(운영 및 유지관리 분야) 예산타당성 심사 실시
 - 정보화기획담당관-10094(2017.6.23.)호 '18년 정보화사업(신규분야) 예산타당성 심사 실시
 - 은평병원원무과-10254호(2016.7.25.) 노후 정보보호시스템 교체 계획
 - 은평병원원무과-8388(2017.6.9.) 2018년 원무전산시스템 유지관리 계획 수립

사업내용

- 사업개요
 - 청사시설관리, 청사방호 직원의 공무원 전환에 따른 근로기준법 등 관계법령 준수

- 의료장비 및 투약장비 유지관리로 효율적 진료 및 의약품 조제업무 수행
- 감염성 폐기물 처리, 폐수처리, 엘리베이터 유지관리 등 전문분야 민간위탁
- 건물, 장비 노후화에 따른 개선 및 교체 공사(2001. 12. 병원 준공)
- 병원 원무전산시스템, 백업장비, 서버, 부대장비 등 유지관리 용역 실시
- 원무전산시스템 서버 구매 : 내용연수 지난 노후된 서버 교체
 - 백업장비 : 2009년 도입, 내용연수 5년
 - 서버콘솔 : 2008년 도입, 내용연수 7년
- 사업기간 : 2018. 1. 1. ~ 2018. 12. 31.
- 사업내용
 - 기간제 근로자 운영 : 만60세 이상 청소근로자 5명, 시설관리원 1명
 - 청소근로자 : 공무원 8명, 축탁계약직 5명 운영
 - 시설관리근무자 : 공무원 7명, 기간제 근로자 1명 운영
 - 의료장비 유지보수 : 외래 및 입원환자 진료를 위해 필요한 의료장비 유지 및 보수에 사용, 자동정제분류포장기(ATDPS) 및 산제용 약포장기 각 1대 유지 보수
 - 주방기구 유지보수 : 주방기구 전동보온보냉카트 외 130여종
 - 청사시설 유지보수 : 청사시설 및 청사설비(기계, 전기 등) 수선, 수리, 청사환경 개선을 위한 소규모 유지보수 공사
 - 청사 및 시설 유지관리 : 엘리베이터, 정보통신장비 및 통신회선 관리, 소방, 화장실 환경관리, 소독, 폐수, 세탁물, 의료폐기물 처리 등 위탁용역 관리
 - 시설운영비 : 전산기기 유지보수 및 원무전산시스템 유지보수
 - 병동 환자시설 개선 및 확충 : 병원건물 노후에 따른 건물 보수공사
 - 옥상녹화 및 안전난간공사 : 폐쇄병동 입원환자, 어린이환자를 위한 안전한 외부 치료공간 조성
 - 원무전산시스템 노후장비 교체 : 노후 된 장비를 교체하여 서버 관리 및 백업 기능 강화
 - 2016년 노후 서버 교체 후 무상 기간(1년) 종료에 따른 유지보수비 반영과 노임단가 증가로 인하여 5,612천원 증액

□ 2018년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
--------	------	--------	--------

계		1,705,585	
청사시설 운영관리	2018.01~2018.12	1,705,585	월별 적절 집행

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2015년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청소근로자 공무원직 전환(2015.1.1.) ○ 시설, 경비근로자 근무성적 평가 및 재계약(2015.3.1.~2015.12.31.) ○ 낮병동 리모델링 공사 완료 및 낮병동 개원('15.3.9) ○ 병동 샤워실 벽체 및 바닥 타일 보수 공사 ○ 청사 수목 식재 정비 ○ 피난구유도등 정비(소방) ○ 고장 등 장애발생 시 신속한 처리로 중단 없는 의료서비스 제공 ○ 투약장비 유지관리 ○ 원무전산시스템 전문 업체와 유지관리계약 체결하여 원활한 기술지원 체계 구축 ○ 비상발전기 보수공사 ○ 승강기 도어이탈방지장치 설치 ○ 주출입구 시계탑 형광등 교체 ○ 환자식 워크인냉동고 송풍모타 교체 등(2015.11.7.)
2016년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원무전산시스템 전문 업체와 유지관리계약 체결하여 원활한 기술지원 체계 구축 ○ 환자식 식기세척기 노후에 따른 스팀 부스타 교체 등(2016.6.15.) ○ 경비근로자, 시설관리근로자 공무원직 전환(2016. 1. 1.) ○ 공무원직(청소,경비,시설관리) 상반기 근무평가(2016. 8. 1.) ○ 병동 화장실 폴딩도어 설치, 침대 높낮이 조절장치 수리 ○ 옥상 병원간판 구조틀, 주출입구 캐노피 칼라강관 보수공사 ○ 병원 후면 수목제거 및 지주목 설치공사 ○ UPS전원선 및 분전반 교체 공사 ○ 병동 샤워실 타일 보수공사 ○ 시설파손, 고장 등 장애발생 시 신속한 처리로 중단 없는 의료서비스 제공 ○ 환자식 식기세척기 노후에 따른 스팀 부스타 교체 등(2016.6.15.) ○ 노후 무정전전원장치(UPS) 교체(2016.6) ○ 2016년 정보통신장비 및 회선 유지보수 용역(2016.1.1.~12.31.) ○ CCTV시스템(DVR, NVR) 구매(2016.10.31)

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청소근로자 휴게실 환경개선 및 당직실 신설 ○ 안전사고 예방을 위한 어린이발달센터 세면대 높이 조정 ○ 주차관리용 차량차단기 교체
2017년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원무전산시스템 전문 업체와 유지관리계약 체결하여 원활한 기술지원 체계 구축 ○ 환자식 배선콘베어 제작 교체 진행중(2017.8월 예정)

□ 향후 기대효과

- 지속적인 시설 유지관리를 통한 안정적 의료서비스 제공 및 안전사고 예방
- 청사 시설 개선을 통한 병원환경 개선, 에너지 절감 등 유지관리비 감소
- 의료정보시스템의 안정적 운영으로 의료체계의 신뢰성 향상
- 장애 처리 시간 단축 및 장애발생 사전 방지
- 의료폐기물 위탁처리, 승강기 유지보수, 소독 등 전문화된 시설관리 서비스 제공
- 옥상 녹화 및 안전시설물 설치공사를 통해 폐쇄병동 환자를 위한 안전한 외부치료 공간 확보
- 석면제거 및 마감재 신규설치 공사로 안전한 시설물 환경 조성
- 시설 개선을 통한 병원환경 개선, 에너지 절감 등 유지관리비 감소

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2014	(x-) 1,948,489	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,948,489	(x-) 1,688,050	(x-) 0	(x-) 260,439
2015	(x-) 1,514,276	(x-) 0	(x-) 84,000	(x-) 1,598,276	(x-) 1,217,423	(x-) 0	(x-) 380,853
2016	(x-) 1,264,830	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,264,830	(x-) 1,125,574	(x-) 0	(x-) 139,256