

2009년도  
서울특별시수도사업특별회계결산서  
(제46기)



서울특별시상수도사업본부



# 목 차

一. 事業報告書 .....	7
1. 개    황 .....	9
2. 건설·개량·수선공사개요 .....	14
3. 업무현황 .....	68
4. 사업운영성과 .....	71
二. 豫算決算報告書(歲入·歲出決算書) .....	77
1. 결산총괄 .....	79
2. 사업예산 결산총괄 .....	82
3. 사업예산 결산보고서 .....	84
4. 자본예산 결산총괄 .....	108
5. 자본예산 결산보고서 .....	110
6. 이월예산 결산보고서 .....	118
三. 決算附屬明細書 .....	125
1. 수익·비용 명세서 .....	127
2. 예비비 사용조서 .....	132
3. 예산이월액 조서 .....	134
4. 전년도 이월액조서 .....	150
5. 예산전용액 조서 .....	160

6. 채무부담행위액 집행조서 .....	164
7. 계속비 결산조서 .....	165
8. 미수액조서, 미지급액조서 .....	166
9. 불납결손액 조서 .....	172
10. 고정자산 명세서 .....	174
11. 지방채 명세서 .....	176
12. 세입세출외현금 현재액 조서 .....	184
13. 세출예산 성질별 결산 .....	186
14. 불용액 조서 .....	192
 <b>四. 財 務 諸 表</b> .....	 221
1. 대 차 대 조 표 .....	223
2. 손익계산서 .....	225
3. 이익잉여금처분계산서 .....	226
4. 자금운용계산서 .....	227
5. 현 금 흐 름 표 .....	228
6. 재무제표 주석 .....	230
 <b>五. 財務諸表 附屬明細書</b> .....	 245
1. 현금 및 예금명세서 .....	247
2. 영업미수금 명세서 .....	248
3. 기타 미수금 명세서 .....	251
4. 저장품 명세서 .....	252

5. 유가증권 명세서 .....	253
6. 기타유동자산 명세서 .....	253
7. 가동설비자산 명세서 .....	254
8. 비가동설비자산 명세서 .....	258
9. 투자와 기타자산명세서 .....	264
10. 무형자산명세서 .....	266
11. 미지급비용 명세서 .....	268
12. 미지급금 명세서 .....	269
13. 기타유동부채 명세서 .....	269
14. 지방채 명세서 .....	270
15. 충당금 및 감가상각비 명세서 .....	270
16. 잉여금 명세서 .....	272
17. 전입금·보조금 등 수입명세서 .....	273
18. 손익계산서(성질별) .....	274
19. 재무제표와 예산결산 차이설명서 .....	276
 <b>六. 經營分析指標 및 參考調書 .....</b>	<b>281</b>
1. 경영분석지표 .....	283
2. 연도별 업무현황 .....	287
3. 총괄원가계산서 .....	294



# 2009年度 서울特別市水道事業報告書

## (地方公企業)





# 一. 2009年度 서울特別市水道事業報告書

1. 개 황
2. 건설 · 개량 · 수선공사개요
3. 업무현황
4. 사업운영성과



# 1. 개 황

## 가. 총괄사항

- (1) 예산현액은 1,060,742,069,000원이고, 세입조정액은 1,018,171,295,436원으로써 이중 총수입액은 993,969,406,014원, 총지출액은 887,745,143,150원으로 차기이월액은 106,224,262,864원이다.
- (2) 손익계산서의 총수익은 637,056,155,798원이고, 총비용은 589,555,430,896원으로 당기순이익은 47,500,724,902원이다.
- (3) 대차대조표의 자산액은 4,935,168,850,618원이고, 부채는 183,274,985,060원이며, 자본은 4,751,893,865,558원이다.

## 나. 의회의결사항

회 수	건 명	제출년월일	의결년월일
제215회 임사회	· 서울특별시 수도조례 일부개정 조례안	2009.04.13	2009.05.07
제216회 정례회	· 2008회계년도 수도사업특별회계 세입·세출결산 및 예비비 승인안	2009.06.11	2009.07.10
	· 서울특별시 수도조례 전부개정 조례안	2009.06.11	2009.07.10
	· 서울특별시 공업용 수도조례 전부개정 조례안	2009.06.08	2009.07.10
제218회 임사회	· 서울특별시 수도 조례 일부개정안	2009.09.23	2009.10.20
제219회 정례회	· 2010회계년도 수도사업특별회계 세입·세출 예산안	2009.11.10	2009.12.15

다. 행정관청인가사항 : 해당없음.

## 라. 직원에 관한 사항

○ 직원현황(정원/현원)

(단위 : 명)

구 분		계	행정직	전산직	기술직	연구직	별정직	기능직	계약직	청원경찰
전년도말인원 (2008.12.31)		2,330	496	19	671	60	12	951	18	103
		2,392	519	18	676	56	11	1,020	17	75
기간중	증	1				1				
	감	133	36		59			37		1
		111	62	1	16			25	1	6
당년도말인원 (2009.12.31)		2,197	460	19	612	60	12	914	18	102
		2,282	457	17	660	57	11	995	16	69

※ 계약직원은 정관상 정원으로 포함된 인원을 말하며, 년중 계속고용자는 기타(사용인부)란에 기재하되, 시간급 등 수시공용하는 일용직은 작성제외

○ 행정직,기술직 직급별인원(정원/현원)

(단위 : 명)

구 분	계	4급이상	5 급	6 급	7 급	8 급	9 급
계	1,091	21	79	290	422	229	50
	1,134	19	72	345	487	149	62
행정직	460	10	31	102	194	105	18
	457	9	27	119	221	66	15
전산직	19			3	11	5	
	17			3	10	4	
기술직	612	11	48	185	217	119	32
	660	10	45	223	256	79	47

○ 관리자의 변동에 관한 사항

- 2008.12.31자 진익철 상수도사업본부장 전출
- 2009.1.1자 이정관 상수도사업본부장 발령

## 마. 조례 및 규칙 개정에 관한 사항

### ○ 서울특별시 수도조례 개정(제4798호)

- 공포일자 : 2009년 5월 28일

- 개정이유

- 사용요금 부과와 같이 구경별(口徑別)기본요금의 부과에 있어서도 수전의 사용일수가 1개월 미만인 경우 1개월의 요금을 부과하지 않고 일할 계산토록 하고, 과태료 부과
- 징수의 절차를 「질서위반행위규제법」에 따르도록 함

- 주요내용

- 제21조제4항을 다음과 같이 신설한다.
  - ④ 구경별 기본요금의 부과에 있어서 사용일수가 1개월 미만일 경우에는 일할계산 하여 부과되 10원 미만의 금액에 대하여는 절사한다.
- 제33조제4항을 다음과 같이 한다.
  - ④ 제1항에 따라 과태료를 부과·징수하고자 하는 경우에는 「질서위반행위규제법」에 따른다.
- 제44조제1항과 제45조 중 “연체금·수수료·과태료·기타”를 “연체금·수수료·기타”로 한다.

### ○ 서울특별시 공업용수도조례 개정(제4837호)

- 공포일자 : 2009년 7월 30일

- 개정이유 및 주요내용

- 상위법인 「수도법」 개정에 따라 조례에서 인용하고 있는 조문번호를 변경하고, 법제처의 알기 쉬운 법령 정비기준을 반영하여 조문 띄어쓰기 및 내용을 알기 쉽도록 변경하려는 것임.

### ○ 서울특별시 수도조례 개정(제4809호)

- 공포일자 : 2009년 7월 30일

- 개정이유

- 시민들이 불편하게 느꼈던 상수도 관련 제도를 개선하여 영세상인 등 서민가구의 경제적 부담을 덜어주고, 수도요금 부과 및 고지방법 개선 등 다양한 상수도서비스를 제공하려는 것임.

- 주요내용

- 영세상인 등 시민들의 경제적 부담을 덜어주기 위하여 가정용 이외의 동일건물 내 영업용, 업무용, 욕탕용에도 사용주체가 다를 경우 계량기 분리설치를 허용하고, 가정용에만 적용하던 옥내누수에 대한 요금 경감을 영업용 등에도 적용함.
- 건축공사 등으로 단기급수를 목적으로 급수시설을 설치하고자 할 때 납부하는 보증금

을 현금으로만 징수하였으나, 시민고객의 경제적 부담을 덜어주기 위하여 현금 또는 보증보험증서 중 택일하도록 함.

- 급수중지 신청을 하지 않은 장기간 빈집에서 옥내누수가 발생하는 경우가 많아 그로 인한 손실을 예방하고자 급수중지를 하는 경우 구경별기본요금을 부과하지 않도록 함.
- 인터넷문화가 생활화된 시대흐름에 따라 수도요금의 전자고지 및 휴대폰고지제도를 도입함.
- 옥내 노후급수관 개량비를 지원함에 있어 다가구주택은 단독주택으로 분류되어 연면적이 165㎡를 초과하는 경우 지원을 받지 못하고 있어 이를 개선하고자 연면적이 165㎡를 초과하더라도 330㎡ 이하인 경우의 다가구주택에 대하여는 지원 가능토록 함.
- 가정용 수도사용자 중 수도요금 체납자는 생활이 곤란한 취약계층이 많으므로 정수처분시 사회복지담당부서에 통보하여 보호받을 수 있도록 함.

#### ○ 서울특별시 수도조례 시행규칙 개정(제3688호)

- 공포일자 : 2009년 9월 24일

- 개정이유

- 시민불편사항을 해소하여 상수도행정에 대한 시민 고객들의 만족도를 획기적으로 향상시키고자 '09년 7월 30일자로 전부 개정된 서울특별시 수도조례가 차질 없이 시행될 수 있도록 서울특별시 수도조례시행규칙을 전부 개정하고자 함.

- 주요내용

- 영세서민들이 공동으로 사용하는 공용 급수설비 설치 조건을 영세민 20세대 이상, 또는 공용 급수설비 이용세대수가 40세대를 초과할 경우에만 새로 설치하도록 되어 있던 것을 수도사업소장이 필요하다고 판단되면 설치할 수 있도록 하고,
- 급수설비를 폐지하고자 할 경우 통보 후 즉시 폐지하였으나 수도사용자 등의 권리를 보호하기 위하여 폐지 통보 후 15일간 이상의 유예기간 둠
- 수도요금 징수결정 주기를 1개월에서 2개월로 변경하여 징수하되 수도사용자 등의 경제적 부담을 덜어주기 위하여 가정용은 수도사용자 등의 신청에 의하여, 가정용을 제외한 업종은 월 150세제곱미터 이상 사용하는 경우는 매월 고지함.
- 기숙사의 업종은 가정용임에도 영업용 등 다른 급수업종과 같이 사용할 경우 높은 업종의 요금을 부담하게 되어 기숙사를 가정용으로 적용하는 취지와 맞지 않아 방수 당월 5세제곱미터까지는 가정용을 적용하고 초과량은 해당업종을 적용하도록 함
- 인터넷문화가 생활화된 시대흐름에 맞추어 조례에 수도요금 전자고지 및 휴대폰납부제도를 도입함에 따라 고지서 전자송달 신청방법 등을 규정함
- 수도요금에 대한 연대책임 규정이 조례에 도입됨에 따라 이에 따른 소유자의 권리보호를 위하여 세입자가 6회 이상 체납하거나 체납금이 20만원이 이상일 때에는 소유

자에게 체납사실을 통보하도록 하는 의무규정 신설

- 개정된 조례에 임시 급수시설의 보증금을 현금 납부의 보증보험제도를 추가함에 따라 이에 따른 처리방법 등을 신설
- 서울특별시 자체감시항목 88개에 미생물 “장구균” 등 10개 항목을 추가, 98개 항목으로 확대하여 수질관리 강화
- 다가구주택에 대한 노후 옥내급수관 교체공사비 지원대상을 165㎡에서 330㎡로 하고, 지원금액도 80만원이었던 것을 최대 200만원으로 확대
- 사회취약계층 보호를 수도요금의 체납 등으로 가정용에 대한 정수처분을 할 경우 처분 전에 사회복지담당부서에 통보하는 방법과 흑한기, 흑서기에는 정수처분을 유예하는 규정을 신설

○ 서울특별시 수도조례 개정(제4888호)

- 공포일자 : 2009년 11월 11일

- 개정이유 및 주요내용

- 현행 조례에는 전자고지에 참여하는 수도사용자에게 수도요금을 감면하도록 규정하고 있으나, 이를 수도요금을 자동이체 하는 수도사용자가 전자고지를 신청하는 경우 요금을 감면토록 함.

## 2. 건설·개량·수선공사개요

- 단위사업건당 사업비가 1억이상 - 년간단가공사제외

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
본 부						
개운산 배수지 건설공사	건설중인 자 산	2007.10.31 ~2010.12.31	배수지2.0만톤 송배수관로3.527km	34,500,000	기본 및 실시설계	786,828
진관배수지건설공사	구축물	2007.01.09 ~2009.09.30	배수지2만톤 송배수관로4.64km	30,800,000	기본 및 실시설계 배수지1.4만톤 송배수관로3.64km	17,430,879
올림픽대로상수도관 비상관로부설공사	구축물	2007.08.13 ~2010.04.11	D=1,500mm L=824m	11,454,000	추진기지 B=12mH=25m	5,489,445
구의및자양취수장이전건설 공사(1,2,3공구)	건설중인 자산	2005.10.18 ~2011.04.30	취수장증설55만톤 D=2,200mm*2 L=13,019m	159,131,200	취수장증설4만톤 D=2,200mm*2 L=1,140m	15,426,823
자양취수장이전공사 (4공구)	건설중인 자산	2006.12.19 ~2009.07.20	D=1,500~1,650mm L=4,269m	19,000,000	D=1,500~1,650 mm L=3,600m	13,002,229
성산대교 현수관정비공사	구축물	2008.08.04 ~2010.01.26	D=700mm L=1,415m	3,588,000	공사 착공	1,041,405
남산배수지~남산도서관입구 배수관 부설공사	구축물	2008.11.10 ~2010.04.04	D=900mm L=694m	3,964,000	공사 착공	14,863
구의수계 송수관 부설공사	구축물	2008.10.27 ~2011.02.24	D=1,650~2,200mm L=1,018m	8,782,182	공사 착공	14,948
수운영센터시스템 구축	건설중인 자산	2009.08.25 ~2011.11.18	아리수통합정보센터1개소, 정수센터네트워크6개소, 수도사업소네트워크8개소	1,811,630	실시설계 용역	311,630
구의정수장1,2공장문화재 시설물보수,정비공사	구축물	2007.12.14 ~2010.02.28	보수공사1식, 전시물제작1식, 전기통신1식, 폐기물등1식	6,650,000	공사발주	131,346



(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
배수지1.0만톤 송배수관로3.527km	16,311,144	배수지0.8만톤 송배수관로2.087km	10,871,498	배수지0.2만톤 송배수관로1.440km	5,439,646	사고이월 예산절감 집행잔액	2007. 10.31	2010. 12.31
배수지0.6만톤 송배수관로1.0km	8,528,803	배수지건설0.6만톤, 송배수관로1.0km	8,290,647		238,156	집행잔액	2007. 01.09	2009. 09.30
추진L=771m 도달기지	5,953,540	추진 L=400m	3,462,638	추진L=371m 도달기지	2,490,902	사고이월 집행잔액	2007. 08.13	2010. 04.11
취수장증설25만톤 D=2,200mm*2 L=4,160m	77,223,714	취수장증설25만톤 D=2200mm*2 L=4,160m	69,172,818		8,050,896	사고이월 집행잔액	2005. 10.18	2011. 04.30
D=1,500~1,650mm L=682m	3,389,743	D=1500~1650mm L=682m	3,385,666		4,077	집행잔액	2006. 12.19	2009. 07.20
D=700mm L=1,013m	1,667,505	D=700mm L=300m	1,574,727	D=700mm L=713m	92,778	사고이월 예산절감	2008. 08.04	2010. 01.16
D=900mm L=470m	4,454,814	D=900mm L=142m	3,151,854	D=900mm L=552m	1,302,960	사고이월 집행잔액	2008. 11.10	2010. 04.04
D=1,650~2,200mm L=369m	8,316,815	중량천 임시도로설치	6,990,336	D=1650~2200mm L=369m	1,326,479	사고이월	2008. 10.27	2011. 02.24
통합정보센터1개소, 정수센터(6개)및 수도사업소(8개) 네트워크	1,500,000	아리수통합정보센터 시스템구축	985,378	정수센터네트워크 (6개소), 수도사업소네트워크 (8개소)	514,622	사고이월 집행잔액	2009. 08.25	2011. 11.18
보수공사,전시물제작, 전기통신,폐기물등 각1식	6,369,015	건물보수완료 전시물일부설치 전기통신공사완료	4,991,859	전시물제작일부 보수일부	1,377,156	사고이월 집행잔액	2007. 12.14	2010. 02.28

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
수질자동감시시스템증설 구축제작구매설치	기계장치	2008.12.29 ~2009.05.28	수질자동측정기 35대	1,350,000		8,559
삼성배수지건설공사 (수서배수지)	건설중인 자산	2008.08.07 ~2013.12.31	배수지4.2만톤 송배수관로11.42km	45,190,000	선급금	300,000
수유배수지건설공사	건설중인 자산	2008.10.01 ~2012.12.31	배수지1.2만톤 송배수관로7.37km	26,100,000		
광암정수장현대화및 고도정수처리시설공사	건설중인 자산	2007.06.20 ~2012.02.24	정수장현대화:40만톤/일 고도정수처리: 25만톤/일 정수장이미지개선1식	90,750,000	실시설계완료	2,676,009
암사정수센터 고도정수처리공사	건설중인 자산	2008.09.16 ~2012.10.04	고도정수시설110만톤/일	168,813,000	실시설계완료	383,900
영등포정수장재건설(1,2공장) 및 고도정수처리건설공사	건설중인 자산	2006.11.27 ~2010.05.27	정수장재건설25만톤/일 고도정수시설22.5만톤/일	158,172,000	대체급수관로공사 구조물공사	34,361,846
영등포정수센터(3공장) 고도정수처리시설공사	건설중인 자산	2009.05.04 ~2011.05.04	고도정수시설22.5만톤/일	42,428,000	실시설계	-
강북정수센터 고도정수처리시설공사	건설중인 자산	2009.03.13 ~2012.12.31	고도정수처리: 72만톤/일 왕숙천자전거교량:100m	120,650,000		
구의정수센터 재건설 및 고도정수처리시설공사	건설중인 자산	2009.11.23 ~2013.01.15	#3정수장재건설25만톤/일 고도정수시설45만톤/일	168,150,000		
뚝도정수센터 시설현대화 및 고도정수처리시설공사	건설중인 자산	2009.12.04 ~2015.01.06	시설현대화70만톤/일 고도정수시설60만톤/일	160,700,000		
태릉입구역사거리~목동교간 배수관 부설공사	구축물	2010.01.11 ~2010.06.09	D=300~1,000mm L=412m	2,176,654		
본부 청사 증축 공사	건물	2009.10.30 ~2010.01.07	증축설계 공모 및 설계	180,000		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
수질자동측정기35대	1,195,090	수질자동측정기 35대	1,135,004		60,086	집행잔액	2008. 12.29	2009. 05.28
기본및 실시설계	1,393,000	설계 완료	1,311,000		82,000	집행잔액	2008. 08.07	2013. 12.31
기본및 실시설계	1,405,000	설계완료	545,787	토지보상비지급	859,213	사고이월 예산절감 집행잔액	2008. 10.01	2012. 12.31
시설현대화40만톤/일 고도시설25만톤/일 정수장미지개선1식	33,758,379	정수장현대화: 28만톤/일	27,830,008	정수장현대화: 7만톤/일 고도정수처리: 4만톤/일	5,928,371	사고이월 낙찰차액 집행잔액	2007. 06.20	2012. 02.24
공사 착공	34,353,140	기공식개최 문화재지표조사	15,737,751		18,615,389	사고이월 예산절감 낙찰차액 집행잔액	2008. 09.16	2012. 10.04
재건설25만톤/일 고도시설22.5만톤/일 구조물공사완료	85,061,856	재건설25만톤/일 고도시설22.5만톤/일 구조물공사완료	73,526,405	병물생산시설 기전설비공사 조경공사등 부대공사	11,535,451	사고이월 낙찰차액 집행잔액	2006. 11.27	2010. 05.27
토공 자재센터이전	16,304,656	토공 자재센터이전	9,621,474		6,683,182	사고이월 낙찰차액 집행잔액	2009. 05.04	2011. 05.04
실시설계 공사계약	12,100,000	실시설계 완료	2,503,992		9,596,008	사고이월 예산절감	2009. 03.13	2012. 12.31
실시설계적격자선정	4,600,000	실시설계적격자선정 우선시공분착공	295,272		4,304,728	사고이월 집행잔액	2009. 11.23	2013. 01.15
실시설계적격자선정	5,495,000	실시설계적격자선정 우선시공분착공	439,757		5,055,243	사고이월 낙찰차액 집행잔액	2009. 12.04	2015. 01.06
설계 완료	850,000	설계완료 공사계약	-	D=300~1000mm L=412m	850,000	사고이월	2010. 01.11	2010. 06.09
증축설계공모 및 설계	180,000	선급금 공모우수작포상금	55,500		124,500	사고이월 낙찰차액	2009. 10.30	2010. 01.07

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
아리수 홍보관 건립	건물	2009.11.18 ~2010.06.30	대지3,350㎡ 건물지상2층지하1층 연면적892㎡	4,167,000		
구의둑도 대체급수 배수관정비공사 설계용역	구축물	2009.10.12 ~2009.12.10	D=1,200mm L=2.8km×2개소	194,694		
상수도관 전식방지 공사	구축물	2009.02.27 ~2009.10.25	상수도관로 전식방지514km	20,256,000	광암수계등전식 방지설계및공사 176km	8,052,000
상수도시설물 유지관리 (구조물 내부방식 등) 방안수립 용역	구축물	2009.10.26 ~2010.5.25	배수지등상수도시설물 방식성능기준작성및 유지관리지침작성	173,000		
정수처리 실증Plant 설치	구축물	2009.01.01 ~2012.06.30	플랜트설치Q=1400㎥/일, 상수도배관교육장설치	2,451,185		
한강교량현수 상수도관 정비(동작,한강/성산)	구축물	2009.06.17 ~2010.09.30	한강교량현수 상수도관비굴착 개량공사 (성산1,520m,한강1175m, 동작1,950m)	8,710,000		
영등포정수장태양광발전 시설설치	기계장치	2008.12.09 ~2009.12.29	태양광발전300kW	2,865,000		
상수도 자가통신망 구축공사	기계장치	2009.05.11 ~2009.12.28	광케이블포설98km 관로구축7.4km	2,800,000		
영등포CO2투입시설	기계장치	2009.05.01 ~2010.04.30	가압용해장치1세트, 저장탱크20톤2기	950,000		
아리수아파트 수질자동감시시스템	기계장치	2009.12.24 ~2010.02.10	수질자동측정기6대 (아리수아파트5개소, 시청사1개소)	298,815		
중부수도사업소						
한강로1가30번지 등 3개소 흑PE관 정비사업	구축물	2009.02.12 ~2009.04.03	D=20~200mm L=395m	178,698		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
대지3,350㎡ 건물지상2층지하1층 연면적892㎡	4,167,000	선급금	597,040	대지3,350㎡ 건물지상2층지하1층 연면적892㎡	3,569,960	사고이월 집행잔액	2009. 11.18	2010. 06.30
D=1200mm L=2.8km×2개소	196,694	D=1,200mm L=2.8km×2개소	172,310		24,384	낙찰차액	2009. 10.12	2009. 12.10
반포배수관로등 환경조사 및 설계 용역 200km	270,000	반포배수관로 등 환경조사및 설계 용역 200km 완료	183,984		86,016	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.27	2009. 10.25
배수지등상수도 시설물방식성능 기준작성및 유지관리지침작성	173,000	방식성능기준작성 을위한시험추진중	74,950		98,050	사고이월 낙찰차액 집행잔액	2009. 10.26	2010. 5.25
기본 및 실시설계용역	180,000	기본및 실시설계용역80%	77,480	기본및 실시설계용역20%	102,520	사고이월 낙찰차액 집행잔액	2009. 01.01	2012. 06.30
실시설계	6,195,290	실시설계	195,290	성산1520m, 한강1175m, 동작1950m	6,000,000	사고이월	2009. 06.17	2010. 09.30
태양광발전300kW	2,698,254	태양광발전300kW	2,438,159		260,095	집행잔액	2008. 12.09	2009. 12.29
광케이블포설98km 관로구축7.4km	2,800,000	광케이블포설98km 관로구축7.4km	2,485,250		314,750	낙찰차액	2009. 05.11	2009. 12.28
가압용해장치1세트, 저장탱크20톤2기	950,000	저장탱크등기자재 제작완료	570,000	현장반입설치	380,000	사고이월 낙찰차액	2009. 05.01	2010. 04.30
수질자동측정기6대	298,815		180	수질자동측정기6대	298,635	사고이월 예산절감 낙찰차액	2009. 12.24	2010. 02.10
D=20~200mm L=395m	178,698	D=20~200mm L=395m	175,795		2,903	집행잔액	2009. 02.12	2009. 04.03

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
건지동 13번지등4개소 배관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.11.27	D=20~200mm L=829m	722,265		
만리동2가175번지등 5개소 무라이닝관 정비공사	구축물	2009.02.24 ~2009.08.21	D=20~200mm L=668m	371,818		
후암동 123번지등 5개소 무라이닝관 정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.11.30	D=13~300mm L=786m	310,399		
정릉동 772번지등 4개소 무라이닝관 정비공사	구축물	2009.02.25 ~2009.08.05	D=20~300mm L=658m	315,169		
한남동 60번지등 4개소 무라이닝관 정비공사	구축물	2009.06.02 ~2009.10.30	D=13~200mm L=1,478m	635,559		
을지로3가 141번지등 4개소 세척갱생관 정비공사	구축물	2009.02.20 ~2009.08.29	D=20~300mm L=990m	685,896		
용문동 5번지등 2개소 세척갱생관 정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.08.22	D=13~300mm L=1,195m	627,178		
구기동 85번지등 2개소 세척갱생관 정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.09.21	D=20~200mm L=1,317m	727,780		
정릉동404번지등 4개소 세척갱생관 정비공사	구축물	2009.02.25 ~2009.09.24	D=13~300mm L=1,252m	655,327		
연건동128-8번지등3개소 세척갱생관로정비공사	구축물	2008.04.24 ~2009.07.29	D=13~200mm L=536m	543,238		165,988
한강로2가 44번지 주변등 5개소 세척갱생관로 정비공사	구축물	2009.05.29 ~2009.09.29	D=13~300mm L=1,752m	989,500		
의주로로터라~만리가압장간 송배수관 정비공사	구축물	2009.03.12 ~2009.06.25	D=600mm L=1,250m	1,240,300		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=20~200mm L=829m	722,265	D=20~200mm L=829m	678,828		43,437	집행잔액	2009. 03.02	2009. 11.27
D=20~200mm L=668m	371,818	D=20~200mm L=668m	371,817		1	집행잔액	2009. 02.24	2009. 08.21
D=13~300mm L=786m	310,399	D=13~300mm L=786m	310,399		-		2009. 02.23	2009. 11.30
D=20~300mm L=658m	315,169	D=20~300mm L=658m	314,560		609	집행잔액	2009. 02.25	2009. 08.05
D=13~200mm L=1,478m	635,559	D=13~200mm L=1,478m	635,559		-		2009. 06.02	2009. 10.30
D=20~300mm L=990m	685,896	D=20~300mm L=990m	685,896		-		2009. 02.20	2009. 08.29
D=13~300mm L=1,195m	627,178	D=13~300mm L=1,195m	622,941		4,237	집행잔액	2009. 02.23	2009. 08.22
D=20~200mm L=1,317m	727,780	D=20~200mm L=1,317m	726,155		1,625	집행잔액	2009. 02.23	2009. 09.21
D=13~300mm L=1,252m	655,327	D=13~300mm L=1,252m	654,649		678	집행잔액	2009. 02.25	2009. 09.24
D=13~200mm L=536m	377,250	D=13~200mm L=536m	239,003		138,247	집행잔액	2008. 04.24	2009. 07.29
D=13~300mm L=1,752m	989,500	D=13~300mm L=1,752m	989,500		-		2009. 05.29	2009. 09.29
D=600mm L=1,250m	1,240,300	D=600mm L=1250m	1,095,606		144,694	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.12	2009. 06.25

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
중구 대현산배수지 ~ 성도교회간 등2개소 송배수관 정비공사	구축물	2009.03.11 ~2009.09.30	D=700~800mm L=731m	1,018,712		
용산구 삼각지 R~한강대교 북단간 송배수관 정비공사	구축물	2009.03.11 ~2010.05.29	D=600~700mm L=1,589m	2,715,012	D=600~700mm L=1,438m	
한남역~보광배수지간 송배수관 정비공사	구축물	2009.03.02 ~2010.04.20	D=600~1,500mm L=110m	726,511	D=600~1,500mm L=28m	
종로5가역~동묘역 등2개소 송배수관 정비공사	구축물	2009.03.16 ~2009.12.29	D=900mm L=1,201m	2,089,142		
동선동1가2·11~안암동2가 139-33번지 주변 송배수관 정비공사	구축물	2009.02.26 ~2009.09.25	D=150~500mm L=1,402m	1,474,279		
월곡동213~길음동 541-6간 송배수관 정비공사	구축물	2009.03.16 ~2009.10.02	D=800mm L=610m	1,093,725		
중학동 39-1 ~ 수송동 146-2번지 등 2개소 송배수관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.11.17	D=150~500mm L=1,078m	1,100,973		
종로구 홍지동 122-29 ~ 신영동 64-1간 송배수관정비	구축물	2009.06.25 ~2009.12.09	D=100~400mm L=650m	661,536		
종로구 팔판동 163~83간 송배수관정비	구축물	2009.06.17 ~2009.12.10	D=200~500mm L=487m	605,227		
성북구 길음동 541-6 ~ 돈암동 30-4호간 송배수관정비	구축물	2009.08.27 ~2009.12.04	D=800mm L=425m	822,621		
원남동 152~연건동 197-5번지간 송배수관정비공사	구축물	2009.09.07 ~2009.12.12	D=200~400mm L=510m	490,131		
안국역~원남사거리간 송배수관정비공사	구축물	2008.08.20 ~2009.12.18	D=600mm L=615m	718,192		4,061



(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=700~800mm L=731m	1,018,712	D=700~800mm L=731m	910,661		108,051	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.11	2009. 09.30
D=600~700mm L=1,589m	2,715,012	D=600~700mm L=1,438m	2,074,357	D=600~700mm L=160m	640,655	사고이월 낙찰차액	2009. 03.11	2010. 05.29
D=600~1,500mm L=110m	726,511	D=600~1,500mm L=28m	421,317	D=600~1500mm L=82m	305,194	사고이월 낙찰차액	2009. 03.02	2010. 04.20
D=900mm L=1,201m	2,089,142	D=900mm L=1,201m	1,689,830		399,312	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.16	2009. 12.29
D=150~500mm L=1,402m	1,474,279	D=150~500mm L=1,402m	1,345,037		129,242	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.26	2009. 09.25
D=800mm L=610m	1,093,725	D=800mm L=610m	953,876		139,849	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.16	2009. 10.02
D=150~500mm L=1,078m	1,100,973	D=150~500mm L=1,078m	1,079,860		21,113	집행잔액	2009. 03.02	2009. 11.17
D=100~400mm L=650m	661,536	D=100~400mm L=510m	647,246		14,290	집행잔액	2009. 06.25	2009. 12.09
D=200~500mm L=487m	605,227	D=200~500mm L=487m	502,628		102,599	낙찰차액 집행잔액	2009. 06.17	2009. 12.10
D=800mm L=425m	822,621	D=800mm L=425m	680,662		141,959	낙찰차액 집행잔액	2009. 08.27	2009. 12.04
D=200~400mm L=510m	490,131	D=300~400mm L=510m	436,817		53,314	낙찰차액 집행잔액	2009. 09.07	2009. 12.12
D=600mm L=615m	714,131	D=600mm L=615m	482,854		231,277	집행잔액	2008. 08.20	2009. 12.18

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
명동140-1~신당1동292-72호간 대형불용관정비공사	구축물	2008.12.22~2009.12.30	D=500~700mm L=3,266m충진폐쇄	355,300		
한남대교북단~한남오거리간 송배수관정비공사	구축물	2008.12.22~2009.10.30	D=900mm L=483m	1,474,881		
수송동 80~104번지등 4개소 배급수관 정비사업	구축물	2008.04.28~2009.06.29	D=13~300mm L=391m	296,497		173,022
한남동 727번지 주변 간선배관공사	구축물	2009.12.18~2010.06.15	D=200~300mm L=612m	313,992		
월곡대배수지등 38개소 낙뢰보호공 설치공사	배급수비	2008.12.29~2009.04.28	피뢰침96EA 접지봉96EA SPD103EA	289,363		
정릉2배수지등 4개소 구조물 보수공사	배급수비	2008.11.19~2009.06.12	항균EVA SHEET LINING4,967㎡, 단면복구48㎡, 표면방수층복구190㎡, 출입실설치4개소	747,181		
동부수도사업소						
성수동289번지외 4개소 세척갱생관 정비공사	구축물	2009.02.23~2009.06.23	D=13~300 L=1.450m	818,000		
구의동243-200호간 송배수관 정비공사	구축물	2009.02.23~2009.07.05	D=100~400 L=810m	855,000		
화양동37번지외 11개소 무라이닝관 정비공사	구축물	2009.02.23~2009.09.03	D=13~300 L=1.832m	953,000		
모진동190번지~구의동253번지간송배수관정비공사	구축물	2009.02.23~2009.07.23	D=13~300mm L=1,384m	1,142,000		
자양동690-691번지간 송배수관정비공사	구축물	2009.02.23~2009.05.24	D=100~500mm L=380	403,000		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=500~700mm L=3,266m충진폐쇄	355,300	D=500~700mm L=3,266m충진폐쇄	349,635		5,665	집행잔액	2008. 12.22	2009. 12.30
D=900mm L=483m	1,474,881	D=900mm L=483m	1,204,881		270,000	집행잔액	2008. 12.22	2009. 10.30
D=13~300mm L=391m	123,475	D=13~300mm L=391m	3,312		120,163	집행잔액	2008. 04.28	2009. 06.29
D=200~300mm L=612m	313,992		-	D=200~300mm L=612m	313,992	사고이월 낙찰차액	2009. 12.18	2010. 06.15
피뢰침96EA 접지봉96EA SPD103EA	289,363	피뢰침96EA 접지봉96EA SPD77EA	282,554		6,809	집행잔액	2008. 12.29	2009. 04.28
평균EVASHEETLINING4,967㎡, 단면복구48㎡, 표면방수층복구190㎡, 출입실설치4개소	747,181	평균EVASHEETLINING4,867㎡, 단면복구48㎡, 표면방수층복구190㎡, 출입실설치4개소	600,600		146,581	집행잔액	2008. 11.19	2009. 06.12
D=13~300 L=1.450m	817,199	D=13~300mm L=1.347m	817,199		-		2009. 02.23	2009. 06.23
D=100~400 L=810m	854,747	D=100~400mm L=793m	796,024		58,723	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.23	2009. 07.05
D=13~300 L=1.832m	952,682	D=13~300mm L=1.832m	952,682		-		2009. 02.23	2009. 09.03
D=13~300mm L=1,384m	1,141,544	D=13~300mm L=1,384m	1,062,772		78,772	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.23	2009. 07.23
D=100~500mm L=380	402,796	D=100~500mm L=380	376,838		25,958	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.23	2009. 05.24

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
응봉로송배수관 정비공사(비굴착갱생)	구축물	2009.03.11 ~2009.09.28	D=900mm L=1,125m	1,492,000		
송정동 동부간선도로 송배수관정비공사 (비굴착갱생)	구축물	2009.03.06 ~2009.08.10	D=400~700 L=671m	446,000		
2009년구의동228-1~200-2간 송배수관 정비공사	구축물	2009.05.18 ~2009.10.15	D=13~400mm L=768	725,000		
2009년도선동 35번지의 1개소 세척갱생관정비공사	구축물	2009.05.19 ~2009.10.16	D=13mm~200mm L=1,448M	733,000		
고산자로송배수관 정비공사	구축물	2009.09.21 ~2009.12.18	D=900mm L=960m	959,000		
망우동360번지주변외5개소 세척갱생관정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.09.01	D=20~300mm L=2,020m	1,168,644		
장안동407번지외9개소 무라이닝관정비공사	구축물	2009.02.26 ~2009.09.04	D=20~300mm L=1,731m	796,024		
망우로북측송배수관정비공사 (비굴착갱생)	구축물	2009.03.13 ~2009.09.08	D=700mm L=1,654m	1,958,138		
중랑천길~신내길 송배수관 정비공사	구축물	2008.12.26 ~2009.05.15	D=200~500mm L=703m	623,800		
망우로남측송배수관정비공사	구축물	2009.07.27 ~2009.12.23	D=100~500mm L=1,184m	1,112,598		
장안동416~430-2간 송배수관정비공사	구축물	2009.05.13 ~2009.11.08	D=600mm L=530m	747,852		
망우동134-16~127-33호외 6개소 무라이닝관정비공사	구축물	2009.05.18 ~2009.11.18	D=20~300mm L=1,460m	664,760		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=900mm L=1,125m	1,243,800	D=900mm L=1,125m	1,127,322		116,478	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.11	2009. 09.28
D=400~700 L=671m	445,680	D=400~700 L=671m	410,906		34,774	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.06	2009. 08.10
D=13~400mm L=768	724,211	D=13~400mm L=768	685,934		38,277	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.18	2009. 10.15
D=13~200mm L=1,448	732,502	D=13~200mm L=1,429	732,502		-		2009. 05.19	2009. 10.16
D=900mm L=960m	958,492	D=900mm L=960m	868,854		89,638	낙찰차액 집행잔액	2009. 09.21	2009. 12.18
D=20~300mm L=2,020m	1,168,644	D=20~300mm L=2,020m	1,168,644		-		2009. 02.23	2009. 09.01
D=20~300mm L=1,731m	796,024	D=20~300mm L=1,852m	796,024		-		2009. 02.26	2009. 09.04
D=700mm L=1,654m	1,958,138	D=700mm L=1,654m	1,708,636		249,502	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.13	2009. 09.08
D=200~500mm L=703m	623,800	D=200~500mm L=703m	623,800		-		2008. 12.26	2009. 05.15
D=100~500mm L=1,184m	1,112,598	D=100~500mm L=1082m	1,041,598		71,000	낙찰차액 집행잔액	2009. 07.27	2009. 12.23
D=600mm L=530m	713,576	D=600mm L=510m	664,760		48,816	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.13	2009. 11.08
D=13~300mm L=1,291m	664,760	D=13~300mm L=1,291m	664,760		-		2009. 05.18	2009. 11.18

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
장안사거리송배수관정비공사	구축물	2009.06.10 ~2009.11.07	D=100~400mm L=290m	484,233		
응봉배수지 재건설공사	구축물	2010.03.01 ~2010.10.31	배수지재건설 450m <sup>3</sup>	441,000		
북부수도사업소						
광산부폐사거리 ~ 4.19탑 사거리간 송배수관정비	구축물	2009.03.02 ~2009.06.29	D=200~500mm L=1,016m	1,010,085		
강북구수유동392~451번지 간 송배수관정비	구축물	2009.03.02 ~2009.06.29	D=200~500mm L=764m	807,518		
도봉구도봉산역 ~ 시루봉길 송배수관정비	구축물	2009.03.02 ~2009.08.31	D=500mm,L=1816m(갱생) D=500mm,L=500m(충진) L=1,816m	1,623,799		
도봉구 시루봉길 ~ 방학사거리간 송배수관정비	구축물	2009.03.05 ~2009.09.01	D=500mm~600mm(갱생) L=1,130m	1,195,894		
노원구 상계6동 동부간선도로 주변 배수관정비	구축물	2009.03.15 ~2009.06.29	D=900mm L=298m	706,866		
강북구미아동 160번지 일대외 2개소 송배수관정비	구축물	2009.05.21 ~2009.09.28	D=200~400mm L=596m	805,886		
강북구 미아동 130번지 일대 송배수관정비	구축물	2009.05.21 ~2009.11.12	D=300~400mm L=889m	1,009,530		
강북구 수유2동 322주변외 1개소 송배수관정비	구축물	2009.06.01 ~2009.11.06	D=80~800mm L=1,658m	1,415,429		
상계8동 625주변외 1개소 송배수관정비	구축물	2009.05.20 ~2009.08.20	D=13~400mm L=614m	535,105		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=100~400mm L=290m	484,233	D=25~400mm L=272m	444,579		39,654	낙찰차액 집행잔액	2009. 06.10	2009. 11.07
배수지재건설 450㎥	441,000			배수지재건설 450㎥	441,000	사고아월	2010. 03.01	2010. 10.31
D=200~500mm L=1,016m	1,010,085	D=200~500mm L=1016m	907,040		103,045	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.02	2009. 06.29
D=200~500mm L=764m	807,518	D=200~500mm L=1016m	732,950		74,568	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.02	2009. 06.29
D=500mm,L=1816m(갱생), D=500mm,L=500m(충진), L=1,816m	1,623,799	D=500mm,L=1816m(갱생), D=500mm,L=500m(충진), L=1816m	1,420,319		203,480	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.02	2009. 08.31
D=500mm~600mm (갱생), L=1,130m	1,195,894	D=500mm~600mm (갱생), L=1130m	1,036,638		159,256	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.05	2009. 09.01
D=900mm L=298m	706,866	D=900mm L=298m	642,735		64,131	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.15	2009. 06.29
D=200~400mm L=596m	805,886	D=200~400mm L=596m	740,379		65,507	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.21	2009. 09.28
D=300~400mm L=889m	1,009,530	D=300~400mm L=889m	917,382		92,147	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.21	2009. 11.12
D=80~800mm L=1,658m	1,415,429	D=80~800mm L=1658m	1,305,676		109,753	낙찰차액 집행잔액	2009. 06.01	2009. 11.06
D=13~400mm L=614m	535,105	D=13~400mm L=614m	492,864		42,241	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.20	2009. 08.20

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
수유3동190번지주변외 2개소 세척강생관로정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.06.29	D=20~300mm L=1,083m	618,670		
수유2동 266번지주변 세척강생관로 정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.07.15	D=13~300mm L=1,120m	612,501		
월계동 466~428-2번지외 1개소 세척강생관로 정비공사	구축물	2009.05.21 ~2009.11.12	D=20~300mm L=2,658m	1,318,165		
창동501-22외3개소 무라이닝 정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.06.23	D=13~300mm L=1,162m	473,121		
월계배수지 구조물 보수,보강공사	배급수비	2008.11.03 ~2009.11.02	면보수32,179㎡ 균열보수171m	2,462,548	면보수6,411㎡ 균열보수44m	550,000
서부수도사업소						
갈현동428번지외12개소 흑PE관정비공사	구축물	2009.02.20 ~2009.05.26	구경13~200mm 연장1,231m	524,581		
녹번동75번지주변외 8개소 흑PE관정비공사	구축물	2009.02.17 ~2009.06.15	구경13~150mm 연장D=1,088m	443,007		
불광동430번지외7개소 무라이닝관정비공사	구축물	2009.02.17 ~2009.06.12	구경13~300mm 연장D=2,019m	453,401		
역촌동27번지주변외 3개소 세척강생관정비공사	구축물	2009.02.10 ~2009.06.10	구경13~300mm 연장D=2,019m	1,178,080		
불광동308번지외7개소 세척강생관정비공사	구축물	2009.05.29 ~2009.10.25	구경13~300mm 연장D=2,019m	817,471		
망원동413번지외13개소 흑PE관정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.06.13	구경13~150mm 연장1,062m	344,833		



(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=20~300mm L=1,083m	618,670	D=20~300mm L=1,083m	602,450		16,220	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.02	2009. 06.29
D=13~300mm L=1,120m	612,501	D=13~300mm L=1,120m	602,853		9,648	집행잔액	2009. 03.02	2009. 07.15
D=20~300mm L=2,658m	1,318,165	D=20~300mm L=2,658m	1,275,208		42,957	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.21	2009. 11.12
D=13~300mm L=1,162m	473,121	D=13~300mm L=1,162m	450,878		22,243	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.23	2009. 06.23
면보수25,768㎡ 균열보수133m	1,912,548	면보수25,645㎡ 균열보수177m	1,604,931		307,617	낙찰차액 집행잔액	2008. 11.03	2009. 11.02
구경13~200mm 연장1,231m	524,581	구경13~200mm 연장1,310m	477,167		47,414	예산절감 낙찰차액	2009. 02.20	2009. 05.26
구경13~150mm 연장D=1,088m	443,007	구경13~150mm 연장1,170m	407,118		35,889	예산절감 낙찰차액	2009. 02.17	2009. 06.15
구경13~300mm 연장D=2,019m	453,401	구경13~150mm 연장1,034m	402,459		50,942	예산절감 낙찰차액	2009. 02.17	2009. 06.12
구경13~300mm 연장D=2,019m	1,178,080	구경13~300mm 연장D=2,066m	1,085,845		92,235	예산절감 낙찰차액	2009. 02.10	2009. 06.10
구경13~300mm 연장D=2,019m	817,471	구경13~200mm 연장D=1,775m	754,378		63,093	예산절감 낙찰차액	2009. 05.29	2009. 10.25
구경13~150mm 연장1,062m	344,833	구경13~150mm 연장914m	303,261		41,572	예산절감 낙찰차액	2009. 02.23	2009. 06.13

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
성산동114번지외12개소 흑PE관정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.06.23	구경13~150mm 연장1,518m	659,442		
합정동441-396간외21개소 흑PE관정비공사	구축물	2009.02.25 ~2009.06.25	구경13~300mm 연장2,714m	1,106,805		
염리동36번지외10개소 무라이닝관정비공사	구축물	2009.02.25 ~2009.06.25	구경20~300mm 연장915m	518,129		
북가좌1동348번지주변외 4개소 세척갱생관정비공사	구축물	2009.02.12 ~2009.06.12	구경13~300mm 연장1,755m	726,038		
홍은동 395번지주변외1개소 세척갱생관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.06.10	구경13~300mm 연장912m	342,091		
연희동79번지 세척갱생관정비공사	구축물	2009.05.07 ~2009.09.04	구경13~150mm 연장1,171m	663,613		
남가좌동115번지 송배수관정비공사	구축물	2009.05.07 ~2009.09.14	구경100~500mm 연장868m	360,217		
공덕동로터리주변 송배수관정비공사	구축물	2009.02.26 ~2009.05.07	구경700mm 연장242m	369,838		
동교동147~서교동393번지 송배수관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.06.30	구경20~600mm 연장2,469m	1,949,058		
성산동상암동길 송배수관정비공사	구축물	2009.06.01 ~2009.09.29	구경150~400mm 연장440m	412,241		
아현동98-1~693번지간 송배수관정비공사	구축물	2009.02.16 ~2009.03.28	구경20~300mm 연장153m	141,301		
연희교차로~연세대정문 송배수관정비공사	구축물	2009.05.18 ~2009.10.07	구경200~500mm 연장886m	652,452		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
구경13~150mm 연장1,518m	659,442	구경13~150mm 연장1,596m	601,786		57,656	예산절감 낙찰차액	2009. 02.23	2009. 06.23
구경13~300mm 연장2,714m	1,106,805	구경13~300mm 연장2,597m	992,684		114,121	예산절감 낙찰차액	2009. 02.25	2009. 06.25
구경20~300mm 연장915m	518,129	구경20~300mm 연장676m	413,131		104,998	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 02.25	2009. 06.25
구경13~300mm 연장1,755m	726,038	구경13~300mm 연장1,752m	659,147		66,891	예산절감 낙찰차액	2009. 02.12	2009. 06.12
구경13~300mm 연장912m	342,091	구경13~300mm 연장856m	313,592		28,499	예산절감 낙찰차액	2009. 03.02	2009. 06.10
구경13~150mm 연장1,171m	663,613	구경13~150mm 연장1,216m	626,583		37,030	예산절감 낙찰차액	2009. 05.07	2009. 09.04
구경100~500mm 연장868m	360,217	구경100~500mm 연장388m	322,655		37,562	낙찰차액	2009. 05.07	2009. 09.14
구경700mm 연장242m	369,838	구경700mm 연장171m	343,817		26,021	낙찰차액	2009. 02.26	2009. 05.07
구경20~600mm 연장2,469m	1,949,058	구경20~600mm 연장2,138m	1,813,189		135,869	낙찰차액	2009. 03.02	2009. 06.30
구경150~400mm 연장440m	412,241	구경150~400mm 연장415m	386,379		25,862	낙찰차액	2009. 06.01	2009. 09.29
구경20~300mm 연장153m	141,301	구경20~300mm 연장151m	134,382		6,919	낙찰차액	2009. 02.16	2009. 03.28
구경200~500mm 연장886m	652,452	구경200~500mm 연장882m	602,896		49,556	낙찰차액	2009. 05.18	2009. 10.07

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
홍은3가압장시설물 종합정비	기계장치	2009.01.09 ~2009.06.15	홍은3가압장 기전시설물정비	470,800		
배수지 전동밸브 설치	기계장치	2009.02.20 ~2009.05.31	조작반11개소 밸브작동기56대	748,750		
북악타널배수지 수전설비이중화	기계장치	2009.03.03 ~2009.06.17	수배전반 7면교체	386,900		
중블록초음파 유량계 설치	기계장치	2009.01.21 ~2009.05.26	초음파유량계 7개소설치	194,859		
수충격방지장치 설치	기계장치	2009.07.31 ~2009.11.28	수충격방지시설 설치	144,141		
백련배수지 구조물 보수보강공사	기타교체 비	2009.07.06 ~2010.02.28	리플래쉬:17,051㎡ 메타록스:6,888㎡	2,046,000		
강서수도사업소						
강서구청입구~화곡역간 송배수관 정비공사(비굴착)	구축물	2009.08.20 ~2009.11.30	D=500mm L=1,686m	1,422,000		
공향로 송배수관정비공사	구축물	2009.03.10 ~2009.09.06	D=500mm L=2,697m	2,361,000		
공향동45번지 주변외 3개소 세척강생관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.06.25	D=20~300mm L=1,565m	725,424		
방화동376-57~226-11호간 외 1개소 세척강생관 정비공사	구축물	2009.05.07 ~2009.09.21	D=20~200mm L=716m	286,188		
신트리사거리~고척2동외 1개소 송배수관 정비공사(비굴착)	구축물	2009.03.10 ~2009.12.15	D=500~700mm L=2,635m	2,758,702		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
홍은3가압장 기전시설물정비	470,800	홍은3가압장 기전시설물정비	422,212		48,588	낙찰차액	2009. 01.09	2009. 06.15
조작반11개소 밸브작동기56대	748,750	조작반11개소 밸브작동기56대	700,795		47,955	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.20	2009. 05.31
수배전반 7면교체	386,900	수배전반 7면교체	363,815		23,085	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.03	2009. 06.17
초음파유량계 7개소설치	194,859	초음파유량계 7개소설치	174,235		20,624	낙찰차액 집행잔액	2009. 01.21	2009. 05.26
수충격방지시설 설치	144,141	수충격방지시설 설치	118,254		25,887	낙찰차액 집행잔액	2009. 07.31	2009. 11.28
리플래쉬:17,051㎡ 메타록스:6,888㎡	2,046,000	리플래쉬:8,456㎡ 메타록스:3,444㎡	1,622,280	리플래쉬:8,595㎡ 메타록스:3,444㎡	423,720	사고이월 집행잔액	2009. 07.06	2010. 02.28
D=500mm L=1,686m	1,422,000	D=500mm L=1,702m	1,196,238		225,762	낙찰차액 집행잔액	2009. 08.20	2009. 11.30
D=500mm L=2,743m	2,361,000	D=500mm L=2,743m	2,058,405		302,595	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.10	2009. 09.06
D=20~300mm L=1,565m	725,424	D=20~300mm L=1,575m	670,707		54,717	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.02	2009. 06.25
D=20~200mm L=716m	286,188	D=20~200mm L=718m	270,085		16,103	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.07	2009. 09.21
D=500~700mm L=2,695m	2,758,702	D=500~700mm L=2,635m	2,227,622		531,080	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 03.10	2009. 12.15

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
궁동207번지와2개소 배관정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.08.22	D=20~300mm L=1,428m	604,513		
신정5동 938번지의 4개소 세척강생관 정비공사	구축물	2008.08.04 ~2009.04.24	D=13~300mm L=1553m	648,641	D=13~300mm L=900m	306,327
오목로외2개소송배수관부설 공사	구축물	2009.02.19 ~2009.06.25	D=500~600mm L=454m	569,000		
개봉동97번지~오류IC간외 1개소 송배수관 정비공사(비굴착)	구축물	2009.03.12 ~2009.11.07	D=400~600mm L=1,345m	1,259,587		
남구로역~대림역간송배수관 정비공사	구축물	2008.07.22 ~2009.06.19	D=200~600mm L=1,206m	1,868,778	D=200~600mm L=300m	712,340
신월1동94번지의 3개소 송배수관정비공사	구축물	2009.04.30 ~2009.09.27	D=13~500mm L=1,170m	937,404		
개봉3동359번지의 4개소 세척강생공사	구축물	2009.05.11 ~2009.10.08	D=13~300mm L=1,434m	562,496		
2008년상수도비방식관로 전기방식공사	구축물	2008.08.29 ~2009.08.20	정류기설치 5식	277,772		
신정배수지 구조물 보수보강공사	배급수비	2008.10.09 ~2009.10.09	면보수:32,508㎡	2,666,384	면보수:8,500㎡	538,044
남부수도사업소						
신림2동94-36~봉천4동 1567-8 배수관정비공사	구축물	2008.05.26 ~2009.06.25	D=500mm L=1,300m	828,618	D=500mm L=280m	206,358
시흥동674-1~982번지 간선배관정비공사	구축물	2008.12.16 ~2009.05.04	D=20~150mm L=328m	193,211		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=20~300mm L=1,428m	604,513	D=20~300mm L=1,546m	552,508		52,005	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.23	2009. 08.22
D=13~300mm L=1208m	374,349	D=13~300mm L=1,208m	342,314		32,035	집행잔액	2008. 08.04	2009. 04.24
D=500~600mm L=480m	569,000	D=500~600mm L=480m	535,000		34,000	낙찰차액	2009. 02.19	2009. 06.25
D=400~600mm L=1,345m	1,259,587	D=400~600mm L=1,297m	970,828		288,759	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 03.12	2009. 11.07
D=200~600mm L=1,206m	1,208,088	D=200~600mm L=1,215m	1,156,438		51,650	집행잔액	2008. 07.22	2009. 06.19
D=13~500mm L=1,170m	937,404	D=13~500mm L=1,178m	859,701		77,703	낙찰차액 집행잔액	2009. 04.30	2009. 09.27
D=13~300mm L=1,434m	562,496	D=20~300mm L=1,446m	500,288		62,208	낙찰차액 집행잔액	2009. 05.11	2009. 10.08
정류기설치5식	277,772	정류기설치 5식	162,770		115,002	낙찰차액 집행잔액	2008. 08.29	2009. 08.20
면보수:32,508㎡	2,128,340	면보수:32,508㎡	1,855,755		272,585	집행잔액	2008. 10.09	2009. 10.09
D=500mm L=1,020m	622,260	D=500mm L=846m	621,398		862	집행잔액	2008. 05.26	2009. 06.25
D=150mm L=328m	193,211	D=150mm L=328m	191,611		1,600	집행잔액	2008. 12.16	2009. 05.04

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
신림11동1565-17~1569-36 간선배관공사	구축물	2008.11.17 ~2009.10.30	D=300~400mm L=468m	199,586		110,135
우성아파트사거리~대림사거리 간송배수관정비공사	구축물	2008.05.30 ~2009.04.25	D=300~500mm L=875m	784,654	D=300~500mm L=480m	274,178
상수도비방식관리전기방식공사 (영등포)	구축물	2008.08.29 ~2009.12.22	정류기17대 양극홀36개소	706,394		102,976
상수도비방식관리전기방식공사 (대방,상도)	구축물	2008.08.29 ~2009.05.26	정류기5대 양극홀8개소	335,195	정류기3대 양극홀3개소	131,869
청룡동881번지배관정비공사	구축물	2009.02.27 ~2009.09.26	D=13~300mm L=1,938m	840,536		-
미성동725~1680번지외 1개소 배관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.08.29	D=20~300mm L=793m	489,422		-
시흥4동823번지배관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.10.22	D=20~300mm L=2,268m	1,146,465		-
상도1동488-520번지외 2개소 무라이닝정비공사	구축물	2009.03.18 ~2009.05.29	D=20~300mm L=1,211m	529,965		-
양평동5가21번지외4개소 배관정비공사	구축물	2009.02.25 ~2009.08.24	D=13~300mm L=2,198m	971,714		-
대림동1025-62~28호5개소 배관정비공사	구축물	2009.02.23 ~2009.06.26	D=13~300mm L=1,252m	475,864		-
은천동635번지외1개소 배관정비공사	구축물	2009.06.22 ~2009.10.09	D=13~200mm L=554m	167,934		-
독산1동1008-12~시흥동 1000-144송배수관정비공사	구축물	2009.03.16 ~2009.10.23	D=150~500mm L=1,111m	952,270		-



(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=300~400mm L=468m	89,451	D=300~400mm L=468m	87,492		1,959	집행잔액	2008. 11.17	2009. 10.30
D=300~500mm L=395m	510,476	D=300~500mm L=369m	503,442		7,034	집행잔액	2008. 05.30	2009. 04.25
정류기17대 양극홀36개소	628,680	정류기17대 양극홀36개소	603,418		25,262	집행잔액	2008. 08.29	2009. 12.22
정류기2대 양극홀5개소	217,511	정류기2대 양극홀5개소	203,326		14,185	집행잔액	2008. 08.29	2009. 05.26
D=13~300mm L=1,938m	840,536	D=13~300mm L=1,938m	721,233		119,303	예산절감 낙찰차액	2009. 02.27	2009. 09.26
D=20~300mm L=793m	489,422	D=20~300mm L=793m	428,134		61,288	예산절감 낙찰차액	2009. 03.02	2009. 08.29
D=20~300mm L=2,268m	1,146,465	D=20~300mm L=2,268m	1,016,625		129,840	예산절감 낙찰차액	2009. 03.02	2009. 10.22
D=20~300mm L=1,211m	529,965	D=13~300mm L=1,324m	456,076		73,889	예산절감 낙찰차액	2009. 03.18	2009. 05.29
D=13~300mm L=2,198m	971,714	D=13~300mm L=2,198m	868,637		103,077	예산절감 낙찰차액	2009. 02.25	2009. 08.24
D=13~300mm L=1,252m	475,864	D=13~300mm L=1,148m	408,628		67,236	예산절감 낙찰차액	2009. 02.23	2009. 06.26
D=13~200mm L=554m	167,934	D=13~200mm L=554m	155,640		12,294	낙찰차액	2009. 06.22	2009. 10.09
D=150~500mm L=1,111m	952,270	D=150~500mm L=1,111m	830,770		121,500	낙찰차액	2009. 03.16	2009. 10.23

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
노량진1동323~114-5번지간 송배수관정비공사	구축물	2009.02.27 ~2009.06.25	D=100~500mm L=549m	527,624		-
여의도동23번지외1개소 송배수관정비공사	구축물	2009.03.13 ~2009.11.08	D=200~800mm L=2,170m	2,104,624		-
신대방2동375~385번지간 송배수관정비공사	구축물	2009.02.12 ~2009.04.20	D=300~400mm L=289m	209,624		-
양평동323번지외5개소 배관정비공사	구축물	2009.04.27 ~2009.10.11	D=20~300mm L=911m	432,544		-
대림동893번지외8개소 배관정비공사	구축물	2009.04.29 ~2009.10.26	D=13~150mm L=1,440m	399,544		-
시흥동113-22~986번지간 송배수관정비공사	구축물	2009.06.29 ~2009.11.25	D=200~500mm L=1,167m	897,649		-
시흥사거리주변배관정비공사	구축물	2009.05.08 ~2009.11.20	D=13~300mm L=1,206m	802,239		-
영등포구문래동 노후밸브교체공사	구축물	2009.06.22 ~2009.11.20	D=80~250mm N=52개소	151,423		-
2009년대림1동외 9개동 노후밸브교체공사	구축물	2009.06.22 ~2009.11.30	D=80~200mm N=51개소	156,667		-
난곡로GRT사업구간상수도 공사	구축물	2009.04.27 ~2010.06.30	D=20~500mm L=1,325m	359,987		-
한강대교현수 상수도관 정비공사(비굴착갱생)	구축물	2009.12.31 ~2010.09.17	D=900~1,000mm L=1,175m	2,000,000		
성산대교현수 상수도관 정비공사	구축물	2009.12.31 ~2010.09.27	D=700mm L=1,520m	2,000,000		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=100~500mm L=549m	527,624	D=100~500mm L=549m	494,963		32,661	낙찰차액	2009. 02.27	2009. 06.25.
D=200~800mm L=2,170m	2,104,624	D=200~800mm L=2,170m	1,948,566		156,058	낙찰차액	2009. 03.13	2009. 11.08
D=300~400mm L=280m	209,624	D=300~400mm L=289m	196,836		12,788	낙찰차액	2009. 02.12	2009. 04.20
D=20~300mm L=911m	432,544	D=20~300mm L=911m	404,592		27,952	낙찰차액	2009. 04.27	2009. 10.11
D=13~150mm L=1,440m	399,544	D=13~150mm L=1,268m	372,491		27,053	낙찰차액	2009. 04.29	2009. 10.26
D=200~500mm L=1,167m	897,649	D=200~500mm L=1,167m	787,490		110,159	낙찰차액	2009. 06.29	2009. 11.25
D=13~300mm L=1,206m	802,239	D=13~400mm L=1,243m	750,930		51,309	낙찰차액	2009. 05.08	2009. 11.20
D=80~250mm N=52개소	151,422	D=80~250mm N=52개소	138,426		12,996	낙찰차액	2009. 06.22	2009. 11.20
D=80~200mm N=51개소	156,666	D=80~200mm N=51개소	144,599		12,067	낙찰차액	2009. 06.22	2009. 11.30
D=20~500mm L=1,325m	360,211	D=20~500mm L=925m	208,415	D=20~500mm L=400m	151,796	사고이월 낙찰차액	2009. 04.27	2010. 06.30
D=900~1,000mm L=1,175m	2,000,000		-	D=900~1,000mm L=1,175m	2,000,000	사고이월	2009. 12.31	2010. 09.17
D=700mm L=1,520m	2,000,000		-	D=700mm L=1,520m	2,000,000	사고이월	2009. 12.31	2010. 09.27

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
상도3가압장모터펌프개량	기계장치	2009.02.24 ~2009.06.10	모터펌프개량1식 수배전반개량1식	237,500		
배수지원격자동전동밸브설치	기계장치	2009.02.24 ~2009.06.04	배수지원격자동전동밸브설치1식	646,000		
배수지퇴수재활용펌프설치	기계장치	2009.02.03 ~2009.07.11	배수지 퇴수 재활용펌프설치1식	313,500		
독산배수지구조물보수보강공사	배급수비	2008.11.13 ~2009.12.31	표면방수:13,379㎡ 주입보수공:203m 단면복구:40㎡	1,091,659		
상도동봉현배수지 송배수관이설공사	배급수비	2008.12.24 ~2009.12.31	D=500mm L=745m	565,000		
대방배수지 송배수관로 전기방식공사	배급수비	2009.02.03 ~2009.08.16	정류기4대 양극홀9개소	400,000		
상도가압장 모터펌프 증설공사	배급수비	2008.12.16 ~2009.04.09	펌프100HP2대 기동반2면	250,000		
강남수도사업소						
잠원동68-24~반포본동1314 간 송배수관부설공사(2차)	구축물	2008.06.25 ~2009.04.30	D=500mm L=2,600m	2,681,494		1,610,619
강남성모병원앞~서초3동 사거리간 배수관정비공사 (비굴착갱생)	구축물	2008.08.01 ~2009.10.05	D=500mm L=2,300m	1,356,232	D=500mm L=715m	431,438
상수도 비방식관로 전기방식공사(광암,청담라인) 감리비포함	구축물	2008.08.01 ~2009.07.27	정류기설치외2 23개	383,113		122,273
강남성모병원앞~이수교차로 간 송배수관정비공사(사평로)	구축물	2009.03.09 ~2009.11.04	D=80~500mm L=1,762m	1,940,871		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
모터펌프개량1식 수배전반개량1식	237,500	모터펌프개량1식 수배전반개량1식	208,657		28,843	낙찰차액	2009. 02.24	2009. 06.10
배수지원격자동전 동밸브설치1식	646,000	배수지원격자동전 동밸브설치1식	618,830		27,170	낙찰차액	2009. 02.24	2009. 06.04
배수지퇴수재활용 펌프 설치 1식	313,500	배수지 퇴수 재활용펌프설치1식	269,101		44,399	낙찰차액	2009. 02.03	2009. 07.11
표면방수:13,379㎡ 주입보수공:203m 단면복구:41㎡	1,091,659	표면방수:13,309㎡ 주입보수공:195m 단면복구:41㎡	1,043,138		48,521	집행잔액	2008. 11.13	2009. 12.31
D=500mm L=745m	326,210		7,000		319,210	예산절감	2008. 12.24	2009. 12.31
정류기4대 양극홀9개소	400,000	정류기4대 양극홀9개소	310,113		89,887	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 02.03	2009. 08.16
펌프100HP2대 기동반2면	189,506	펌프100HP2대 기동반2면	189,506		-		2008. 12.16	2009. 04.09
D=500mm L=2,600m	507,137	D=500mm L=2,600m	507,137		-		2008. 06.25	2009. 04.30
D=500mm L=1,585m	924,794	D=500mm L=1,585m	924,794		-		2008. 08.01	2009. 10.05
정류기설치외2 23개	242,952	정류기설치외2 23개	242,952		-		2008. 08.01	2009. 07.27
D=80~500mm L=1,762m	1,940,871	D=80~500mm L=1,762m	1,780,240		160,631	낙찰차액	2009. 03.09	2009. 11.04

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
삼호아파트~무지개아파트 송배수관정비공사(서운로)	구축물	2009.03.02 ~2009.09.17	D=500mm L=1,776m	2,045,624		
잠원동54-4~신사동527-4 송배수관정비공사(잠원로)	구축물	2009.03.01 ~2009.09.16	D=600~700mm L=1,097m	1,811,920		
서초로교대역~서초진흥아파 트간 송배수관정비공사	구축물	2009.05.11 ~2009.09.25	D=500mm L=598m	803,422		
청담사거리~경기고사거리간 송배수관정비공사 (비굴착갱생)	구축물	2009.03.09 ~2009.09.04	D=500~600mm L=1,241m	1,220,156		
영동대교남단~청담사거리 송배수관정비공사 (비굴착갱생)	구축물	2009.03.09 ~2009.09.05	D=200~500mm L=2,036m	2,004,766		
청담사거리~신사역사거리 송배수관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.08.09	D=200~600mm L=1,806m	2,150,910		
한티역~영동4교간 송배수관정비공사	구축물	2009.03.05 ~2009.09.01	D=500~600mm L=1,020m	1,448,876		
대치동 993~512간 송배수관정비공사	구축물	2009.03.09 ~2009.06.17	D=500mm L=701m	633,653		
삼성역~경기고사거리간 송배수관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.08.29	D=150~600mm L=1,218m	1,389,703		
영동세브란스사거리 ~ 우성아파트사거리간 송배수관정비공사(갱생)	구축물	2009.07.08 ~2009.09.28	D=500mm L=1,888m	1,482,959		
서초2동1364~1365-16번지 외5개소 무라이닝관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.09.29	D=20~150mm L=1,206m	460,761		
방배동875-5~905-4번지외 3개소 무라이닝관정비공사	구축물	2009.05.15 ~2009.10.23	D=20~300mm L=1,124m	704,618		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=500mm L=1,776m	2,045,624	D=500mm L=1,776m	1,914,619		131,005	낙찰차액	2009. 03.02	2009. 09.17
D=600~700mm L=1,097m	1,811,920	D=600~700mm L=1,097m	1,678,298		133,622	낙찰차액	2009. 03.01	2009. 09.16
D=500mm L=598m	803,422	D=500mm L=598m	750,299		53,123	낙찰차액	2009. 05.11	2009. 09.25
D=500~600mm L=1,241m	1,220,156	D=500~600mm L=1,241m	1,073,439		146,717	낙찰차액	2009. 03.09	2009. 09.04
D=200~500mm L=2,036m	2,004,766	D=200~500mm L=2,036m	1,788,129		216,637	낙찰차액	2009. 03.09	2009. 09.05
D=200~600mm L=1,806m	2,150,910	D=200~600mm L=1,806m	1,996,246		154,664	낙찰차액	2009. 03.02	2009. 08.09
D=500~600mm L=1,020m	1,448,876	D=500~600mm L=1,020m	1,350,751		98,125	낙찰차액	2009. 03.05	2009. 09.01
D=500mm L=701m	633,653	D=500mm L=701m	597,359		36,294	낙찰차액	2009. 03.09	2009. 06.17
D=150~600mm L=1,218m	1,389,703	D=150~600mm L=1,218m	1,300,728		88,975	낙찰차액	2009. 03.02	2009. 08.29
D=500mm L=1,888m	1,482,959	D=500mm L=1,888m	1,312,693		170,266	낙찰차액	2009. 07.08	2009. 09.28
D=20~150mm L=1,206m	460,761	D=20~150mm L=1,206m	460,761		-		2009. 03.02	2009. 09.29
D=20~300mm L=1,124m	704,618	D=20~300mm L=1,124m	704,618		-		2009. 05.15	2009. 10.23

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
청담동64번지외4개소 무라이닝관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.06.26	D=20~200mm L=1,216m	616,274		
잠원동50-5~58-24번지간 세척갱생관로 정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.06.25	D=20~300mm L=900m	360,234		
삼성동 42번지외 3개소 세척갱생관로 정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.05.01	D=20~150mm L=1,150m	409,440		
역삼동754번지외1개소 세척갱생관로정비공사	구축물	2009.05.25 ~2009.11.06	D=20~300mm L=1,550m	530,058		
동작대교현수관로정비공사	구축물	2009.11.12 ~2010.07.11	D=700mm L=1,950m	3,469,000		
양재배수지구조물보수.보강 공사	배급수비	2008.09.11 ~2009.06.08	표면방수공 6,785㎡	965,000		248,518
서초배수지 신축조인트 개량공사	배급수비	2008.12.04 ~2009.03.03	신축이음개량 384m	200,000		
잠원동137번지 사유지내상수도관이설공사	배급수비	2008.12.29 ~2009.05.07	D=400 L=500m	500,000		
서초배수지구조물보수보강공사	배급수비	2009.03.06 ~2009.12.08	보수,보강 37,169㎡	2,845,880		
방배 가압장외 1개소 옥상방수및외벽도장 공사	배급수비	2009.02.25 ~2009.06.25	방수공사 4,903㎡	535,317		
강동수도사업소						
잠실동175번지외 4개소 세척갱생관로 정비공사	구축물	2009.02.17 ~2009.07.07	D=20~200mm L=1564m	652,773		



(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=20~200mm L=1,216m	616,274	D=20~200mm L=1,216m	616,274		-		2009. 03.02	2009. 06.26
D=20~300mm L=900m	360,234	D=20~300mm L=900m	360,234		-		2009. 03.02	2009. 06.25
D=20~150mm L=1,150m	409,440	D=20~150mm L=1,150m	409,440		-		2009. 03.02	2009. 05.01
D=20~300mm L=1,550m	530,058	D=20~300mm L=1,550m	530,058		-		2009. 05.25	2009. 11.06
D=700mm L=1,950m	2,000,000		-	D=700mm L=1,950m	2,000,000	사고이월	2009. 11.12	2010. 07.11
표면방수공 6,785㎡	490,741	표면방수공 6,785㎡	490,741		-		2008. 09.11	2009. 06.08
신축이음개량 384m	153,370	신축이음개량 384m	153,370		-		2008. 12.04	2009. 03.03
D=400 L=500m	423,332	D=400 L=500m	423,263		69	집행잔액	2008. 12.29	2009. 05.07
보수,보강 37,169㎡	2,845,880	보수,보강 37,169㎡	2,380,050		465,830	낙찰차액	2009. 03.06	2009. 12.08
방수공사 4,903㎡	535,317	방수공사 4,903㎡	463,650		71,667	낙찰차액	2009. 02.25	2009. 06.25
D=20~200mm L=1564m	652,773	D=20~200mm L=1,506m	581,563		71,210	예산절감 낙찰차액	2009. 02.17	2009. 07.07

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
보성중고~서문교회간 배수관부설공사	구축물	2009.02.23 ~2009.06.19	D=100~300mm L=842m	401,770		
오금동1~석촌중학교간 송배수관정비공사	구축물	2009.07.21 ~2009.11.29	D=50~500mm L=1,234m	1,203,897		
석촌역~아시아공원간 송배수관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.10.30	D=20~600mm L=5,350m	4,003,677		
송파동 47번지외 1개소 무라이닝관 정비공사	구축물	2009.02.19 ~2009.08.18	D=20~200 L=1,161m	473,070		
가락동 95번지~석촌중학교간 송배수관정비공사	구축물	2009.08.01 ~2009.12.06	D=100~500 L=1,100m	1,087,000		
길동 416-413주변외5개소 세척강생관정비공사	구축물	2009.03.02 ~2009.08.28	D=20~300mm L=1,928m	995,934		
상일동 121~227번지외 2개소 세척강생관 정비공사	구축물	2009.05.06 ~2009.12.02	D=20~300mm, L=1,884m	849,940		
상수도비방식 전기방식공사	구축물	2008.08.01 ~2009.07.27	정류기설치:8SET,TEST BOX 설치 : 17SET	356,322	정류기설치:2SET, TEST BOX 설치 : 2SET, 선급금	117,470
광암아리수정수센터						
광암정수장경계 미관담장 교체공사	구축물	2009.02.10 ~2009.05.29	미관담장:L=347m 옹벽설치:116.6m	237,500		
광암아리수정수센터조경관리 용역	정수비	2009.02.20 ~2009.10.22	풀각기:503,700㎡ 제초 : 12,800㎡	148,000		
광암아리수정수센터시설물 청소용역	정수비	2009.02.06 ~2009.11.05	주벽청소:189,057㎡ 슬라지제거:3,250㎡	120,000		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
D=100~300mm L=842m	401,770	D=100~300mm L=832m	382,751		19,019	낙찰차액	2009. 02.23	2009. 06.19
D=50~500mm L=1,234m	1,203,897	D=50~500mm L=1,245m	1,101,168		102,729	예산절감 낙찰차액	2009. 07.21	2009. 11.29
D=20~600mm L=5,350m	4,003,677	D=20~600mm L=6,246m	3,717,677		286,000	예산절감 낙찰차액	2009. 03.02	2009. 10.30
D=20~200 L=1,161m	473,070	D=30~200mm L=1,045m	413,070		60,000	예산절감 낙찰차액	2009. 02.19	2009. 08.18
D=100~500 L=1,100m	1,067,000	D=100~500mm L=1,123m	978,481		88,519	예산절감 낙찰차액	2009. 08.01	2009. 12.06
D=20~300mm L=1,928m	995,934	D=20~300mm L=1,967m	905,934		90,000	예산절감 낙찰차액	2009. 03.02	2009. 08.28
D=20~300mm L=1,884m	849,940	D=20~300mm L=1,822m	764,940		85,000	예산절감 낙찰차액	2009. 05.06	2009. 12.02
정류기설치:6SET, TEST BOX 설치 : 15SET	238,852	정류기설치:4SET,T EST BOX 설치 : 12SET	96,806		142,046	집행잔액	2008. 08.01	2009. 07.27
미관담장:L=347m 옹벽설치:116.6m	237,500	미관담장:L=347m 옹벽설치:116.6m	157,387		80,113	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 02.10	2009. 05.29
폴깍기:503,700㎡ 제초 : 12,800㎡	148,000	폴깍기:503,700㎡ 제초 : 12,800㎡	122,410		25,590	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.20	2009. 10.22
주벽청소:189,057㎡ 슬러지제거:3,250㎡	120,000	주벽청소:189,057㎡ 슬러지제거:3,250㎡	101,860		18,140	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.06	2009. 11.05

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
광암아리수정수센터시설물 정밀안전진단 용역	정수비	2009.03.02 ~2009.08.07	정수시설:40만㎡/일 건축연면적:13,297㎡	165,000		
구의아리수정수센터						
제4정수장정수지 도류벽 제작구매설치	건축물	2009.03.20 ~2009.06.15	도류벽 설치 1,930㎡	552,900		
제4정수장CO2투입장치 설치	기계장치	2009.04.01 ~2009.09.24	사이로(130㎡)2기제작설치	600,000		
제4정수장여과지 노후 트리프 설비 개량	기계장치	2009.02.10 ~2009.06.24	트라프 160개 개량	318,250		
배출수원형농축조 슬러지수집기 개량	기계장치	2009.02.06 ~2009.05.06	슬러지수집기 1대 개량	194,750		
제4공장여과지 노후 배수변 원수변 개량	기계장치	2009.04.03 ~2009.06.11	배수변 12개 개량	275,000		
제4송수모터펌프 개량	기계장치	2009.02.03 ~2009.06.25	모터펌프(800Hp)1대개량	140,000		
취송수유량계 개량	기계장치	2009.01.19 ~2009.04.16	유량계개량2대 유량계보수5대	142,500		
분말활성탄투입기 제작구매설치	기계장치	2008.09.04 ~2009.03.03	분말활성탄투입기 2기제작설치	1,744,385	활성탄투입기 2기	1,576,385
제4정수장약품투입설비 개량공사	기계장치	2009.04.09 ~2009.06.26	약품투입설비 1식 개량	120,000		
제4정수장 수질자동측정기 이설	기계장치	2009.03.31 ~2009.05.18	제4정수장 여과지지별탁도계 이설 및 자동측정기설 설치(1층)	130,000		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
정수시설:40만 <sup>m</sup> <sup>3</sup> /일 건축면적:13,297 <sup>m</sup> <sup>2</sup>	165,000	정수시설:40만 <sup>m</sup> <sup>3</sup> /일 건축면적:13,297 <sup>m</sup> <sup>2</sup>	59,530		105,470	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 03.02	2009. 08.07
도류벽 설치1,930 <sup>m</sup> <sup>2</sup>	552,900	도류벽 설치1,930 <sup>m</sup> <sup>2</sup>	457,942		94,958	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.20	2009. 06.15
사이로(130 <sup>m</sup> <sup>3</sup> )2기 제작설치	600,000	사이로(130 <sup>m</sup> <sup>3</sup> )2기 제작설치	479,591		120,409	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 04.01	2009. 09.24
트라프160개 개량	318,250	트라프160개 개량	231,858		86,392	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 02.10	2009. 06.24
슬러지수집기1대 개량	194,750	슬러지수집기 1대 개량	150,059		44,691	낙찰차액	2009. 02.06	2009. 05.06
배수변12개 개량	275,000	배수변 12개 개량	274,893		107	집행잔액	2009. 04.03	2009. 06.11
모터펌프(800Hp) 1대개량	140,000	모터펌프(800Hp) 1대개량	109,131		30,869	낙찰차액	2009. 02.03	2009. 06.25
유량계개량2대 유량계보수5대	142,500	유량계개량2대 유량계보수5대	109,110		33,390	낙찰차액	2009. 01.19	2009. 04.16
분말활성탄투입기 부대설비 1식	168,000	분말활성탄투입기 부대설비1식	168,000		-		2008. 09.04	2009. 03.03
약품투입설비1식 개량	120,000	약품투입설비 1식 개량	114,576		5,424	낙찰차액 집행잔액	2009. 04.09	2009. 06.26
제4정수장여과지 지별탁도계 이설 및 자동측정기설 설치(1층)	130,000	제4정수장여과지 지별탁도계 이설 및 자동측정기설 설치(1층)	68,578		61,422	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.31	2009. 05.18

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
제4정수장노후 응집기 설비 개량	기계장치	2009.03.19 ~2009.06.24	응집기 18기 개량	270,750		
제4정수장침전지 슬러지수집기 개량	기계장치	2009.03.12 ~2009.06.22	슬러지수집기 12대 개량	171,000		
제4정수장낙뢰보호설비 등전위접지 시설공사	기계장치	2009.02.09 ~2009.05.20	피뢰침6개소,탄소접지봉 27개소시설	180,500		
제2취수장옥상방수공사	원수및 취수비	2009.02.24 ~2009.11.03	옥상방수,페콘크리트처리, 취수구준설작업	125,000		
제4정수장응집지 및 농축조 보수공사	정수비	2009.03.20 ~2009.08.03	단면보수,균열보수, 신축이음부보수	300,000		
제초작업 및 조경관리공사	정수비	2009.03.06 ~2009.12.10	제초작업, 식재등조경작업	170,000		
관사건물 및 부대시설 정비공사	정수비	2009.03.17 ~2009.08.05	외벽단열공사및도장 축수관로설치 아스팔트,탄성고무칩포장 놀이시설보수	305,000		
취수정수장 정밀안전진단 용역	정수비등	2009.03.23 ~2009.12.18	취수장,제4정수장, 도수관로 및 부대시설 안전진단	240,000		
독도아리수정수센터						
수도박물관체험시설 설치공사	구축물	2009.02.05 ~2009.05.21	체험시설설치 39㎡	122,550		
여과지공동구 안전발판 및 난간설치	구축물	2009.01.20 ~2009.03.17	안전난간:126경간 안전발판:100㎡	120,000		
박물관 상수도지하물길 안내 및 경성시가지평면도 광섬유 설치	기계장치	2009.03.17 ~2009.05.16	전시용영상설비1대 전시시설물광섬유	173,850		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
응집기 9기개량	270,750	응집기 9기 개량	208,863		61,887	예산절감 낙찰차액	2009. 03.19	2009. 06.24
슬러지수집기 12대 개량	171,000	슬러지수집기 12대 개량	106,258		64,742	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.12	2009. 06.22
피뢰침6개소,탄소접 지봉27개소시설	180,500	피뢰침6개소,탄소접 지봉27개소시설	57,519		122,981	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 02.09	2009. 05.20
옥상방수, 페콘크리트처리, 취수구준설작업	125,000	옥상방수, 페콘크리트처리, 취수구준설작업	84,637		40,363	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 02.24	2009. 11.03
단면보수,균열보수, 신축이음부보수	300,000	단면보수,균열보수, 신축이음부보수	218,495		81,505	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.20	2009. 08.03
제초작업, 식재등조경작업	170,000	제초작업, 식재등조경작업	121,994		48,006	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.06	2009. 12.10
외벽단열공사및도장 촉수관로설치,아스팔트 탄성고무칩포장 놀이시설보수	305,000	외벽단열공사및도장 촉수관로설치, 아스팔트,탄성고무칩 놀이시설보수	284,672		20,328	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 03.17	2009. 08.05
취수장, 제4정수장, 도수관로 및 부대시설 안전진단	240,000	취수장,제4정수장, 도수관로 및 부대시설 안전진단	131,640		108,360	예산절감 낙찰차액 집행잔액	2009. 03.23	2009. 12.18
체험시설설치39㎡	122,550	체험시설설치 39㎡	106,017		16,533	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.05	2009. 05.21
안전난간:126경간 안전발판:100㎡	120,000	안전난간:126경간 안전발판:100㎡	90,370		29,630	예산절감 낙찰차액	2009. 01.20	2009. 03.17
전시용영상설비1대 전시시설물광섬유	173,850	전시용영상설비1대 전시시설물광섬유	106,986		66,864	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.17	2009. 05.16

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
송수모터펌프 개량	기계장치	2009.02.12 ~2009.11.08	1700HP*4대 900HP*2대	1,002,250		
역세척 토출밸브 및 기타설비 개량	기계장치	2009.03.03 ~2009.06.09	밸브600mm*6개 전동구동기*7대	209,000		
염소실 중화설비교체공사	기계장치	2009.04.10 ~2009.08.08	중화장치1대	109,250		
송수펌프실방음설비설치및방 음림조성공사	기계장치	2009.03.06 ~2009.12.07	방음설비및방음림 2660㎡	340,000		
전기설비 자동소화장치 설치	기계장치	2009.02.18 ~2009.03.27	소화장치126개소	170,000		
이산화탄소투입기 제작구매 설치	기계장치	2008.10.30 ~2009.03.30	CO2저장탱크30톤*2기 투입장치3세트외5종	1,098,000	CO2저장탱크30 톤*2기	233,000
정수시설청소 및 준설	정수비	2009.01.21 ~2009.12.31	정수시설물청소 177,000㎡	100,000		
제초작업및조경공사	정수비	2009.01.22 ~2009.11.26	제초작업및조경 175,015㎡	120,000		
영등포아리수정수센터						
3공장여과지 개량공사(장기계속)	구축물	2007.12.24 ~2010.12.23	여과지16개지 전면개량	4,095,410	여과지2개지 전면개량	561,091
여과지 스트레이너 및 블록 제작구매	구축물	2007.12.24 ~2010.12.23	스트레이너:118,784 블록:1,664	802,720	스트레이너:14,848 블록:208	100,340
안트라사이트구매	구축물	2007.12.24 ~2010.12.23	1792㎥	1,039,360		



(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
1700HP*4대 900HP*2대	1,002,250	1700HP*4대 900HP*2대	908,600		93,650	예산절감 낙찰차액	2009. 02.12	2009. 11.08
밸브600mm*6개 전동구동기*7대	209,000	밸브600mm*6개 전동구동기*7대	141,222		67,778	예산절감 낙찰차액	2009. 03.03	2009. 06.09
중화장치 1대	109,250	중화장치1대	92,060		17,190	낙찰차액	2009. 04.10	2009. 08.08
방음설비및방음림 2660㎡	340,000	방음설비및방음림 2,660㎡	168,203		171,797	예산절감 낙찰차액	2009. 03.06	2009. 12.07
소화장치 126개소	170,000	소화장치126개소	102,600		67,400	예산절감 낙찰차액	2009. 02.18	2009. 03.27
CO2저장탱크 30톤*2기 투입장치3세트외5종	546,890	CO2저장탱크 30톤(2기) 투입장치3세트외5종	546,890		-		2008. 10.30	2009. 03.30
정수시설물청소 177,000㎡	100,000	정수시설물청소 177,000㎡	78,000		22,000	낙찰차액 집행잔액	2009. 01.21	2009. 12.31
제초작업및조경 175,015㎡	120,000	제초작업및조경 159,712㎡	96,729		23,271	예산절감 낙찰차액	2009. 01.22	2009. 11.26
여과지7개지 전면개량	1,724,144	여과지6개지 전면개량	1,601,891	여과지1개지 전면개량	122,253	사고이월	2007. 12.24	2010. 12.23
스트레이너:51,968 블럭:728	353,115	스트레이너:51,968 블럭:728	316,812		36,303	낙찰차액	2007. 12.24	2010. 12.23
798㎡	568,741	574㎡	383,960	210㎡	184,781	사고이월 낙찰차액	2007. 12.24	2010. 12.23

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
여과사및여과사리구매	구축물	2007.12.24 ~2010.12.23	1,005m³	143,947	125m³	8,467
3공장여과지 개량공사폐기물 처리용역	구축물	2008.07.14 ~2010.11.10	폐아스콘:8m²외2종	33,385		3,102
3공장여과지 개량공사 전면 책임감리	구축물	2008.12.30 ~2010.12.31	24개월	391,000		-
3공장여과지 개량 전기공사(장기계속)	구축물	2008.02.21 ~2011.02.20	여과지 16개지 개량에 따른 전기공사	339,064	여과지 2개지 개량에 따른 전기공사	138,690
3공장여과지 고압배전반 제작구매설치	구축물	2008.03.05 ~2009.04.17	인버터설치3대 고압반3면 저압반2면	659,523	인버터설치1대 고압반3면 저압반2면	315,814
3공장여과지 계장설비 제작, 구매	구축물	2008.02.19 ~2011.02.20	PLC판넬설치1면 LOP판넬설치16면 프로그램구성1식	993,112	PLC 판넬설치 1면	156,046
시민건강확대 환경정비공사	구축물	2009.04.01 ~2009.09.24	사각정자설치, 화장실리모델링, 난간정비등	160,000		
구내용수배관교체	기계장치	2009.02.13 ~2009.06.12	스테인레스강관 200A120m, 100A175m, 50A10m	114,000		
3공장여과지 퇴수수문 정비	기계장치	2009.02.20 ~2009.12.17	퇴수수문 8대	135,000		
풍납취수장 전염소 투입 자동제어	기계장치	2009.07.22 ~2009.12.24	염소실현장제어반 PLC판넬교체 프로그램개발설치	118,750		
제초작업 및 조경공사	정수비	2009.03.26 ~2009.12.31	잡초제거:56,894m²외 24공정	120,000		-
약품탱크 라이닝방수공사	정수비	2009.02.16 ~2009.09.20	옥상방수194m² f.r.라이닝1,303m² 부대공사1식	400,000		-

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
440㎥	75,329	440㎥	69,300		6,029	낙찰차액	2007. 12.24	2010. 12.23
	15,283		15,283		-		2008. 07.14	2010. 11.10
12개월	230,000	12개월	230,000		-		2008. 12.30	2010. 12.31
여과지 7개지 개량에 따른 전기공사	186,655	여과지 6개지 개량에 따른 전기공사	174,098	여과지 1개지 개량에 따른 전기공사	12,557	사고이월	2008. 02.21	2011. 02.20
인버터설치2대	313,539	인버터 설치2대	313,539		-		2008. 03.05	2009. 04.17
LOP 판넬설치 16면	837,066	LOP 판넬 설치 16면	809,628		27,438	사고이월	2008. 02.19	2011. 02.20
사각정자설치, 화장실리모델링, 난간정비등	160,000	사각정자설치, 화장실리모델링, 난간정비등	105,850		54,150	낙찰차액 집행잔액	2009. 04.01	2009. 09.24
스테인레스강관 200A 120m, 100A 175m, 50A 10m	114,000	스테인레스강관 200A 120m, 100A 175m, 50A 10m	92,884		21,116	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.13	2009. 06.12
퇴수수문8대	135,000	퇴수수문 8대	108,460		26,540	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.20	2009. 12.17
염소실현장제어반 PLC판넬교체 프로그램개발설치	118,750	염소실현장제어반 PLC판넬교체 프로그램개발설치	68,607		50,143	낙찰차액 집행잔액	2009. 07.22	2009. 12.24
잡초제거:56,894㎡ 외 24공정	120,000	잡초제거:56,894㎡ 외 24공정	47,431		72,569	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.26	2009. 12.31
옥상방수194㎡ f.r.p라이닝1,303㎡ 부대공사1식	400,000	옥상방수194㎡ f.r.p라이닝1,303㎡ 부대공사1식	322,861		77,139	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.16	2009. 09.20

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
암사아리수정수센터						
1공장혼화방식분배수로개선	구축물	2009.03.12 ~2009.11.30	1공장 1~2계열	2,287,973		
1공장침전지도류벽설치	구축물	2009.02.18 ~2009.06.18	도류벽설치:2,823㎡	838,000		
강동변전소154KV2T/L 선로교체	기계장치	2008.10.10 ~2009.06.30	지중매설 4,695m	3,470,056	관급자재 구매(4,695m)	1,978,400
1공장노후슬러지 수집기교체	기계장치	2009.02.25 ~2009.10.30	슬러지수집기,대차이탈방지 장치8대 제작구매	1,332,084		
슬러지배관교체	기계장치	2009.02.25 ~2009.10.30	슬러지인발배관 1계열8지	135,000		
침전지슬러지 수집기교체	기계장치	2008.06.11 ~2009.06.01	슬러지수집기,대차이탈방지 장치8대 제작구매	1,190,187	슬러지수집기,대 차이탈방지장치5 대 제작구매	633,093
이산화탄소주입설비 제작설치	기계장치	2008.12.30 ~2009.05.29	이산화탄소 주입설비1식	1,176,780		
2공장 노후 수배전반 개량	기계장치	2009.02.10 ~2009.06.17	고압반2면, 저압반6면, mcc반25면등	443,650		
응집기교반기축 부속설비개량	기계장치	2009.03.03 ~2009.08.26	1공장각계열 8지 및 부속설비	235,669		
1공장 2차 농축 슬러지수집기개량	기계장치	2009.04.07 ~2009.06.23	중심구동형 Ø 11.6×4mH2대	285,000		
1공장 여과지 퇴수변 교체	기계장치	2009.02.17 ~2009.05.28	퇴수밸브,BFV Ø 80016대	319,200		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
1공장1~2계열	2,287,973	1공장 1~2계열	2,116,872		171,101	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.12	2009. 11.30
도류벽설치:2,823㎡	838,000	도류벽설치:2,823㎡	760,524		77,476	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.18	2009. 06.18
지중매설 4,695m	1,491,656	지중매설 4,695m	633,090		858,566	낙찰차액 집행잔액	2008. 10.10	2009. 06.30
슬러지수집기, 대차이탈방지장치 8대 제작구매	1,332,084	슬러지수집기, 대차이탈방지장치 8대 제작구매	1,332,084		-		2009. 02.25	2009. 10.30
슬러지인발브배관 1계열 8지	135,000	슬러지인발브배관 1계열8지	135,000		-		2009. 02.25	2009. 10.30
슬러지수집기,대차 이탈방지장치 3대 제작구매	557,094	슬러지수집기,대차 이탈방지장치3대 제작구매	557,094		-		2008. 06.11	2009. 06.01
이산화탄소 주입설비1식	1,176,780	이산화탄소 주입설비1식	1,167,181		9,599	낙찰차액	2008. 12.30	2009. 05.29
고압반2면, 저압반6면, mcc반25면등	443,650	고압반2면, 저압반6면, mcc반25면등	368,752		74,898	낙찰차액	2009. 02.10	2009. 06.17
1공장 각계열 8지 및 부속설비	235,669	1공장각계열 8지 및 부속설비	212,630		23,039	낙찰차액	2009. 03.03	2009. 08.26
중심구동형 Ø 11.6×4mH2대	285,000	중심구동형 Ø 11.6×4mH2대	211,886		73,114	낙찰차액 집행잔액	2009. 04.07	2009. 06.23
퇴수밸브,BFV Ø 800 16대	319,200	퇴수밸브,BFV Ø 800 16대	275,000		44,200	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.17	2009. 05.28

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
1공장응집기구동부 감속기개량	기계장치	2009.03.02 ~2009.05.13	2단감속기 3,4계열분	273,600		
노후포리마약품 투입펌프개량	기계장치	2009.04.02 ~2009.06.17	폴리머펌프10대 및 배관	142,500		
염소투입설비제작구매설치	기계장치	2009.02.03 ~2009.06.22	염소기화기1대 진공조절기1대 염소투입기1대	162,450		
여과지 유입수 제어밸브 설치	기계장치	2009.02.02 ~2009.06.23	전동밸브(D450mm)32대 제작설치	449,718		
응집지 유입수문 교체	기계장치	2009.02.25 ~2009.06.29	비동력각형수문(600×600mm) 24대 제작설치	159,600		
1공장 취.송수펌프 케이싱 내부개량	기계장치	2009.04.15 ~2009.06.25	펌프케이싱내부코팅2대 (720HP1대,1400HP1대)	300,000		
송수펌프 제작구매설치	기계장치	2009.04.20 ~2010.05.20	양흡입볼류트펌프 (70m³/min×940KW) 3대제작설치	725,010		
정수장시설청소및준설	정수비	2009.01.21 ~2009.12.28	주벽청소(침전지,여과지기타: 313.312m³ 정수지:52,990m³), 슬러지 및 모래준설:3,232m³	190,000		
정수시설수로정비	정수비	2009.02.27 ~2009.10.30	표면처리:1,795m², 단면복구:449m² 외	285,000		
1공장정수지상부배수시설및 환기구개선	정수비	2009.03.12 ~2009.06.25	1공장정수지 2면 및 출입구 3개동	300,000		
1공장침전지유출위어높이조정	정수비	2009.03.19 ~2009.11.13	위어철거, 설치 : 침전지 32개지	140,404		
지하공동환기구및 시설정비	정수비	2009.02.25 ~2009.07.25	환기구및 맨홀 개선: 38개소 외	145,000		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
2단감속기 3,4계열분	273,600	2단감속기 3,4계열분	209,477		64,123	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.02	2009. 05.13
폴리머펌프 10대 및 배관	142,500	폴리머펌프10대 및 배관	131,781		10,719	낙찰차액 집행잔액	2009. 04.02	2009. 06.17
염소기화기1대 진공조절기1대 염소투입기1대	162,450	염소기화기1대 진공조절기1대 염소투입기1대	142,890		19,560	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.03	2009. 06.22
전동밸브(D450mm) 32대 제작설치	449,718	전동밸브(D450mm) 32대 제작설치	410,131		39,587	낙찰차액	2009. 02.02	2009. 06.23
비동력각형수문 (600×600mm) 24대제작설치	159,600	비동력각형수문 (600×600mm) 24대제작설치	113,202		46,398	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.25	2009. 06.29
펌프케이싱내부 코팅2대 (720HP1대, 1400HP1대)	300,000	펌프케이싱내부 코팅2대 (720HP1대, 1400HP1대)	54,129		245,871	계획변경 낙찰차액 집행잔액	2009. 04.15	2009. 06.25
양흡입블류트펌프 (70m³/min×940KW) 3대제작설치	725,010	양흡입블류트펌프 (70m³/min×940KW) 3대제작설치	340,775		384,235	사고이월 낙찰차액	2009. 04.20	2010. 05.20
주벽청소(침전지,여과 지기타: 313.312m³ 정수지:52,990m³),슬러 지및모래준설:3,232m³	190,000	주벽청소(침전지,여과 지기타:313.312m³ 정수지:52,990m³),슬러 지및모래준설:3,232m³	127,490		62,510	낙찰차액 집행잔액	2009. 01.21	2009. 12.28
표면처리:1,795m² 단면복구:449m² 외	285,000	표면처리:1,795 단면복구:449m² 외	238,598		46,402	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.27	2009. 10.30
1공장 정수지 2면 및 출입구 3개동	300,000	1공장정수지 2면 및 출입구 3개동	234,058		65,942	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.12	2009. 06.25
위어 철거, 설치 : 침전지 32개지	140,404	위어철거, 설치 : 침전지 32개지	126,554		13,850	낙찰차액	2009. 03.19	2009. 11.13
환기구 및 맨홀 개선:38개소 외	145,000	환기구및 맨홀 개선:38개소 외	108,053		36,947	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.25	2009. 07.25

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
침전지트라프방수 방식도장	정수비	2009.02.04 ~2009.09.23	1공장침전지:6개지 (2,581㎡)	300,000		
1공장응집기실 출입구설치	정수비	2009.02.18 ~2009.05.12	출입구설치 : 8개소	100,000		
정수장 제초작업 및 조경관리	정수비	2009.03.10 ~2009.12.20	정수지외29개소풀깎기 및 수목관리,잔디보식,회양목 보식	200,000		
강북아리수정수센터						
정수지(1-2)도류벽제작구매 설치	구축물	2009.03.03 ~2009.05.31	도류벽HDPE판넬 T=65mm824.71㎡	222,250		
체육시설 사위실 및 락카 설치공사	구축물	2009.03.17 ~2009.06.11	다목적구장,사위실 및 락카1동	177,000		
6.6kv주변전실외 2개소 배전반 제작구매 설치	기계장치	2009.02.03 ~2009.06.22	배전반cubicle54면 교체	1,726,150		
노후조명설비 개량공사	기계장치	2009.03.16 ~2009.06.18	스틸형광등기구588SET 교체	237,500		
도수관로 전기방식공사	기계장치	2009.02.10 ~2009.10.08	전기방식(외부전원법)6개소	655,500		
여과지 성능개선공사	기계장치	2009.01.28 ~2009.03.27	공압밸브교체600A*14대, 500A*14대,350A*27대	380,950		
정수장 염소투입설비 제작구매 설치	기계장치	2009.02.05 ~2009.06.05	염소투입기1대 진공조절기2대	121,600		
응집지 구동장치 제작구매설치	기계장치	2009.02.13 ~2009.04.28	응집지구동장치 36대	102,600		



(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
1공장 침전지 : 6개지(2,581㎡)	300,000	1공장침전지 : 6개지(2,581㎡)	230,208		69,792	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.04	2009. 09.23
출입구 설치 : 8개소	100,000	출입구설치 : 8개소	89,980		10,020	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.18	2009. 05.12
정수지외29개소 풀깎기 및수목관리, 잔디보식, 회양목보식	200,000	정수지외29개소 풀깎기및수목관리, 잔디보식, 회양목보식	163,372		36,628	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.10	2009. 12.20
도류벽HDPE판넬 T=65mm 824.71㎡	222,250	도류벽HDPE판넬 T=65mm 824.71㎡	188,954		33,296	낙찰차액	2009. 03.03	2009. 05.31
다목적구장, 샤워실 및 락카1동	177,000	다목적구장,샤워실 및 락카1동	163,366		13,634	낙찰차액	2009. 03.17	2009. 06.11
배전반cubicle54면 교체	1,726,150	배전반cubicle54면 교체	1,370,984		355,166	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.03	2009. 06.22
스틸 형광등기구 588SET교체	237,500	스틸형광등기구 588SET교체	203,324		34,176	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.16	2009. 06.18
전기방식 (외부전원법) 6개소	655,500	전기방식 (외부전원법) 6개소	494,662		160,838	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.10	2009. 10.08
공압밸브교체 600A*14대,500A*14대, 350A*27대	380,950	공압밸브교체 600A*14대,500A*14대, 350A*27대	345,606		35,344	낙찰차액 집행잔액	2009. 01.28	2009. 03.27
염소투입기1대 진공조절기2대	121,600	염소투입기1대 진공조절기2대	104,577		17,023	낙찰차액	2009. 02.05	2009. 06.05
응집지 구동장치 36대	102,600	응집지구동장치 36대	86,900		15,700	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.13	2009. 04.28

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
지하공동구 구내용수 배관교체	기계장치	2009.02.25 ~2009.06.18	STSHi-3p 100~250m/m 1168m, 전자유량계이설	304,000		
취수장 염소투입설비 구매설치	기계장치	2009.02.05 ~2009.06.19	염소투입기2대 진공조절기1대 염소기화기1대	211,850		
침전지슬러지콜렉터 MMC반 제작구매설치	기계장치	2009.02.12 ~2009.06.04	MCC반 15면 교체	358,000		
혼화응집지MCC반 제작구매 설치	기계장치	2009.02.17 ~2009.05.07	STS MCC반 13식	237,500		
활성탄투입기 제작구매설치	기계장치	2009.02.18 ~2009.06.16	STS30,4350kg/h, 5대	218,500		
침전지 환경개선공사	정수비	2009.02.10 ~2009.04.23	레진물탈도포 2,506㎡외 6개공종	200,000		
토목 및 건축시설물 균열보수	정수비	2009.04.06 ~2009.11.13	콘크리트균열보수1,099㎡ 외 6개공종	140,000		
여과지동 옥상방수공사	정수비	2009.03.10 ~2009.04.27	옥상방수7,930㎡	650,000		-
여과지 침전수 유입부 커버 제작설치	정수비	2009.02.02 ~2009.04.13	FRP커버설치 84개소	100,000		-
송수펌프동 및 여과지동 내부 도장공사	정수비	2009.03.19 ~2009.12.03	타일불임2,246㎡, SMC판넬설치 473㎡	200,000		-
상수도연구원						
상수도연구원 정보관리시스템 구축	무형자산	2009.06.18 ~2009.12.28	상수도연구원정보관리시스 템 구축	260,708		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
STSHi-3p100~250 m/m1,168m, 전자유량계이설	304,000	STSHi-3p100~250 m/m1,168m, 전자유량계이설	251,606		52,394	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.25	2009. 06.18
염소투입기2대 진공조절기1대 염소기화기1대	211,850	염소투입기2대 진공조절기1대 염소기화기1대	184,470		27,380	낙찰차액	2009. 02.05	2009. 06.19
MCC반15면 교체	358,000	MCC반 15면 교체	288,552		69,448	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.12	2009. 06.04
STSMCC반 13식	237,500	STS MCC반 13식	174,121		63,379	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.17	2009. 05.07
STS304 350kg/h, 5대	218,500	STS304,350kg/h, 5대	154,554		63,946	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.18	2009. 06.16
레진몰탈도포 2,506㎡외6개공종	200,000	레진몰탈도포 2,506㎡외6개공종	171,226		28,774	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.10	2009. 04.23
콘크리트균열보수 1,099㎡외6개공종	140,000	콘크리트균열보수 1,099㎡외6개공종	121,979		18,021	낙찰차액	2009. 04.06	2009. 11.13
옥상방수 7930㎡	650,000	옥상방수7930㎡	499,081		150,919	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.10	2009. 04.27
FRP 커버설치 84개소	100,000	FRP커버설치 84개소	61,820		38,180	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.02	2009. 04.13
타일붙임 2,246㎡, SMC판넬설치 473㎡	200,000	타일붙임2,246㎡, SMC판넬설치 473㎡	141,480		58,520	낙찰차액 집행잔액	2009. 03.19	2009. 12.03
상수도연구원 정보관리시스템 구축	260,708	상수도연구원 정보관리시스템 구축	192,500		68,208	예산절감 낙찰차액	2009. 06.18	2009. 12.28

사업명	예산과목	공사기간	총사업계획(A)		기추진실적(B)	
	세항		사업량	사업비	사업량	사업비
별관 전기실 배전반 제작구매설치	일반 관리비	2009.02.20 ~2009.04.23	별관전기실 배전반 제작구매설치	120,000		
고도정수처리연구 (산화연공동연구)	일반 관리비	2009.03.02 ~2009.12.31	고도정수처리연구 (산화연공동연구)	213,000		
수도자재관리센터						
계량기검사설비이전및개량공사	구축물	2009.09.28 ~2010.01.18	검사장비16대	1,085,984		
수도계량기 보관창고 신축공사	구축물	2009.10.05 ~2009.12.29	창고신축(960㎡)	800,000		

(단위:천원)

당기목표(예산현액) (C)		당기실적(결산)(D)		미집행(C-D)			착 공 년월일	준 공 년월일 (예정)
사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	미집행사유		
별관전기실 배전반 제작구매설치	120,000	별관전기실 배전반 제작구매설치	95,200		24,800	낙찰차액 집행잔액	2009. 02.20	2009. 04.23
고도정수처리연구 (산학연공동연구)	213,000	고도정수처리연구 (산학연공동연구)	163,196		49,804	집행잔액	2009. 03.02	2009. 12.31
검사장비 16대	1,085,984	검사장비16대	939,579		146,405	사고이월 낙찰차액 집행잔액	2009. 09.28	2010. 01.18
창고신축(960㎡)	800,000	창고신축(960㎡)	678,124		121,876	낙찰차액 집행잔액	2009. 10.05	2009. 12.29

### 3. 업무현황

#### 가. 업무량

구분 \ 년도별		2009(당기) (A)	2008(전기) (B)	증감 (A-B)
1. 사업개시년월일(설립)		1970. 07. 10		
2. 공기업법적용년월일		1970. 07. 10		
3. 관 리 자		본 부 장		
4. 급수인구	(1) 행정구역내총인구(A)(명)	10,464,051	10,456,034	8,017
	(2) 급 수 인 구(B)(명)	10,464,051	10,456,034	8,017
	(3) 보급율(B/A×100%)	100.00%	100.00%	0.00%
5. 시설	(1) 취수용량(㎥/일)	5,870,000	5,870,000	-
	(2) 시설용량(㎥/일)	5,100,000	5,100,000	-
	(3) 급수전수(전)	1,960,727	1,958,085	2,642
	(4) 도송배수관총연장(km)	10,424	10,458	-34
	(5) 급수관총연장(km)	3,490	3,485	5
6. 급수량	(1) 연간총생산량(C) (㎥)	1,196,280,430	1,212,639,333	-16,358,903
	(2) 1일평균생산량(C/365) (㎥)	3,277,481	3,313,222	-35,742
	(3) 1인1일 평균급수량(ℓ )	313	317	-4
	(4) 연간총조정량(부과량)(D) (㎥)	1,108,382,350	1,111,690,205	-3,307,855
	(5) 1일평균조정량(D/365) (㎥)	3,036,664	3,037,405	-741
	(6) 유수율(D/C×100%)	92.65%	91.68%	0.98%
	(7) 시설이용율(%) (1일평균생산량/시설용량×100)	64.97%	64.97%	0.00%
	(8) 시설가동율(%) (1일최대생산량/시설용량×100)	71.70%	74.11%	-2.41%
	(9) 총시설이용율(%) (1일평균생산량/시설용량 자체+광역배분계획량)×100	64.26%	64.97%	-0.71%

구 분 연도별			2009(당기)		2008(전기) (B)	증 감 (A-B)	
			목표	실적(A)			
7. 요 금	가정용	수량(㎥)	728,072,000	726,591,024	726,717,906	-126,882	
		요금(원)	260,092,780,000	258,959,238,960	259,646,689,565	-687,450,605	
	대중목욕탕용	수량(㎥)	34,855,000	31,947,404	34,377,797	-2,430,393	
		요금(원)	12,915,583,000	11,785,835,550	12,734,802,580	-948,967,030	
	업무용	수량(㎥)	89,144,000	87,127,468	86,077,669	1,049,799	
		요금(원)	58,209,296,000	57,354,442,020	57,136,532,290	217,909,730	
	영업용	수량(㎥)	240,386,000	240,576,392	242,626,632	-2,050,240	
		요금(원)	237,110,112,000	233,541,058,810	236,843,132,830	-3,302,074,020	
	전용공업용	수량(㎥)	1,489,000	1,303,889	1,363,518	-59,629	
		요금(원)	62,642,000	53,417,010	56,613,040	-3,196,030	
	기타	수량(㎥)	20,460,000	20,836,173	20,526,683	309,490	
		요금(원)	8,307,113,000	8,314,366,140	8,340,839,990	-26,473,850	
	8. 총괄원가(1㎥당)				587.66	560.27	27.39
	9. 급수공사건수				5,066	7,164	-2,098
10. 자산평가액(천원)				4,935,168,850	4,848,693,323	86,475,527	

## 나. 사업수익에 관한 사항

(단위 : 원)

구 분	당년도 결산액 (A)	전년도 결산액 (B)	비 고		비 고
			증감 (A-B)	비율 (A/B×100)	
사업수익	637,056,155,798	639,985,911,182	-2,929,755,384	100%	
· 영업수익	584,627,447,130	595,015,349,145	-10,387,902,015	98%	
· 영업외수익	34,372,445,967	44,970,562,037	-10,598,116,070	76%	
· 특별이익	18,056,262,701	0	18,056,262,701	0%	

## 다. 사업비용에 관한 사항

(단위 : 원)

구 분	당년도 결산액 (A)	전년도 결산액 (B)	비 고		비 고
			증감 (A-B)	비율 (A/B×100)	
사업비용	589,555,430,896	582,842,999,318	6,712,431,578	101%	
· 영업비용	567,793,160,261	562,805,326,429	4,987,833,832	101%	
· 영업외비용	21,762,270,635	20,037,672,889	1,724,597,746	109%	
· 특별손실	0	0	0	0%	



## 4. 사업운영성과

### 가. 아리수 품질 고급화

#### 1) 아리수 안전성 향상을 위한 원수 수질관리

- 상수원 수질검사 : 33항목 (30지점)
  - 검사주기 : 월 15항목, 분기 18항목
- 6개 취수원 수질검사 : 138항목(환경정책기본법, 상수도연구원)
  - 검사주기 : 일일 3, 주간 25, 월간 10, 분기 71, 연간 29
- 취수원수 24시간 모니터링 : 6개 취수장 수질 자동측정기 운영
  - 페놀, 시안, NH<sub>3</sub>-N, TOC, 수온, pH, 탁도등 7개 항목 및 조류(클로로필-a)에 대한 연속측정기 운영
  - 물벼룩을 이용한 생물정보장치 운영 : 구의취수장

#### 2) 구의 · 자양취수장 이전

- 사업규모
  - 도수관로 부설(15.1km × 2열) : D=1500mm ~ 2200mm
  - 취수장 증설(55만톤/일) 및 취수탑 건설(2개소)
  - 운영실동, 염소투입동 등 2개동(1,031m<sup>2</sup>)
- 사업기간 : 2005.10 ~ 2011.06
- 사업비 : 1,866억원
- 추진실적
  - 4공구(자양취수장~구의정수센터) 준공 : 2009. 7.20
  - 1공구내 제1취수탑(125만톤/일) 완공 : 2009. 7.31

#### 3) 아리수 품질 고급화를 위한 정수 수질관리

- 추진내용
  - 신중 유해물질 검출 실태조사 : 원·정수 85항목(연2회)
  - 맛·냄새 물질 저감 : GC/MS(질량분석기)활용 상시분석, 분말활성탄 투입강화
  - 원수 pH 조정(CO<sub>2</sub>) 투입설비 연차별 확대 설치
    - 6개 정수센터 ('08년 강북, '09년 암사·뚝도·구의, '10년 광암·영등포)
    - 강화 응집으로 잔류 알루미늄, 입자수, 소독부산물 감소 등
  - 수도꼭지 잔류염소 0.1 ~ 0.4mg/L 이하 유지 (860개소 중 85%)
  - 공급과정 수질자동측정기 확대 설치 : 60 → 87개소(탁도, 잔류염소 등 5항목)

- 정수 법정 수질검사항목 추가 : '08년 55항목 → '09년 6월 57항목
- 수도꼭지 수질검사결과 공개 : 월 860개소 (일반세균등 6항목)
- 시민고객 참여 민관합동 수질확인 검사 : 710지점/년

#### 4) 고도정수처리공정 도입

- 사업규모 : 380만톤/일 (6개 정수센터)
- 사업기간 : 2003 ~ 2012년(4,973억원)
- 추진실적
  - 영등포#1,2 공사 시행('2010년 준공예정) : 공정율 80%
  - 영등포#3 공사 시행('2011년 준공예정) : 공정율 22%
  - 광암 공사 시행('2012년 준공예정) : 공정율 29%
  - 암사 공사 시행('2012년 준공예정) : 공정율 12%
  - 구의·뚝도 : 설계완료 및 착공 (공정율 2%)

### 나. 안정된 공급체계 구축

#### 1) 상수도 배관망 정비

- 배급수관정비
  - 추진실적 : 연장 80km, 사업비 46,800백만원
- 송배수관정비
  - 추진실적 : 연장 45km, 사업비 94,000백만원

#### 2) 배수지 확충

- 배수지별 추진실적
  - 진관배수지 공사완료, 개운산배수지 공사진행 41%, 삼성 및 수유배수지 설계완료

#### 3) 배수지시설 종합정비

- 내부방식 보강 : 13개소 중 경내외 10개소 완료, 백련외 1개소 진행 중
- 리모델링 : 4개소(무악, 성북2지구, 수색, 봉천11소) 완료
- 시설개량 : 응봉배수지 실시설계 완료

#### 4) 수도관 내부 세척시스템 도입

- 소블록별 관세척 실시 : 110개 소블록 세척 완료

#### 5) 노후 밸브시설 일제정비 추진

- 정비실적 : 9,245개소(고장 및 비내식성 밸브)
  - 제수밸브 8,958, 퇴수밸브 185, 공기밸브 102

## 다. 상수도 사업의 경영개선

### 1) 세계 최고의 유수율 달성

- 불용관 정비 : 44km 사업비 10,000백만원
- 체계적이고 과학적인 누수탐지
  - 다점형 상관식 1,618건, 일반탐지 3,943건, 사례발표회 1회
- 중블록별 유수율 목표관리제 시행 : 96개 중블록
- 소블록별 과다수압( $4\text{kg}/\text{cm}^2$  이상) 지역 집중관리 : 2,037개 소블록
- 재개발·재건축지역 부정급수 등 조례위반 집중단속 : 31개소
- 유수율이 낮은 사업소 특별회의를 통한 독려 : 총 8회
- 유수율 향상 워크숍('09.5) 및 누수탐지 기술향상 워크숍('09.6) 개최

### 2) 최첨단 수운영 종합상황실 구축

- 사업내용
  - 원격감시 및 정보망 구축
  - 아리수정수센터 6개소 : 취·정수장, 혼화, 응집, 여과, 약품, 전력계통, 펌프운전
  - 수도사업소 8개소 : 송·배수관, 배수지, 가압장, 수도꼭지
  - 수운용 솔루션 구축 : 수운영 DB, 생산 및 공급관리시스템
- 사업기간 : '09. 06 ~ '11. 11 (사업비 : 8,400백만원)
- 추진실적 :
  - 시스템 구축 : 공정율 11%, 사업비 985백만원

## 라. 아리수 인식개선

### 1) 아리수 품질확인제 실시

- 목 표 : 65만('08년) → 95만('09년) → 100만('10년)
- 추진방법 : 가정 방문 수도꼭지 수질검사 및 아리수 안전성 홍보
- 추진실적
  - 기간제 검사인력 233명 현장 투입
  - 검사실적 : 987,450개소 (부적합 932개소)
    - 부적합 조치사항 : 물탱크청소 및 수위조절 150개소, 관개량 536개소, 퇴수 및 직결급수 전환 222개소등

## 2) 옥내 노후 수도관 개량비 지원

- 지원실적 : 19,476가구, 78억원 지원 (단독 6,703, 공동주택 12,773)
  - 배관교체 : 17,479건, 에폭시 코팅 : 1,997건
- 공사비 지원 확대
  - 다가구주택 지원 확대 : 면적(165㎡ → 330㎡), 금액(150만원 → 200만원)

## 3) 아리수 직결음수대 설치 확대

- 공원특성에 어울리는 서울형 아리수 샘터 디자인 개발 : '09년 11월
- 추진실적 : 475개소, 3,630대 설치
  - 아리수 샘터 : 7개소 7대
  - 직결음수대 : 468개소 (학교 145개교, 공공기관 291기관, 유치원 32개소)

## 4) 아리수 안전성 및 우수성 홍보

- 공익광고 추진 : 총 3,333회
  - TV 광고 : 총 2,983회(공중파 174회, 교통방송 TV등 케이블 TV 2,809회)
  - 라디오 광고 : MBC등 5개 매체 350회
- 온·오프라인 홍보
  - 수도모니터(2,197명) 운영
    - 상수도 시책업무 의견 및 건의사항 등 의견 제출(1,669건), 상수도관련 세미나 및 아리수 창 의 발표, 아리수 아카데미 등 각종 행사 참여
  - 아리수 홍보단(10,023명) 운영
    - 아리수 사랑카페 활동을 통한 아리수 관련 기사, 사진, UCC등 게재, 매월 홍보 단장 회의, 아리수 창 의 발표, 아리수 아카데미, WATER KOREA등 상수도 행사 참여
    - 방문자수 1,104,045명, 게시글 28,325건
  - 아리수 명예 홍보대사(257명)
    - 정기총회 2회, 간담회 6회 실시, 홈페이지 아리수 배너 홍보 게시(23명), 릴레이 수질검사(18명) 실시
- 아리수 홍보관 건립
  - 소재지 : 광진구 능동 18 어린이대공원내(키즈센터와 어린이교통체험관 사이)
  - 규 모 : 대지 (3,350㎡), 건물 (지상2층 지하1층 연면적 887㎡)
  - 사업비 : 5,536백만원
  - 기 간 : '09.3 ~ '10.6

- 실 적

- 홍보관 디자인, 공사규모, 건립예산 등 외부전문가 자문 및 검토 : '09.1 ~ 2
- 아리수 홍보관 투자사업심사 완료 : '09.5.19
- 건립설계경기 제공모 및 당선작 선정 설계용역 시행 : '09.5.28
- 전시·체험물 설계 및 제작·설치 시행 : '09.7.28
- 도시공원위원회 심의(도시공원조성계획 변경) : '09.9.29
- 아리수 홍보관 건축공사 계약 및 착공 : '09.11.18

○ 견학·행사 등을 통한 홍보

- 아리수 체험투어 총 129회 14,379명 실시, 정수센터 견학 총 3,280회 171,868명 실시
- 각종 행사 C40서울기후박람회 등 총 11회 행사 연인원 434만명 참여

## 마. 주요경영성과

### 1) 주요연구 및 실적발표

○ 특허취득 및 연구결과의 현장실용화

- 추진내용 : 친환경오존접촉조 개발성공
  - 특허(제 10-0890246호) 취득 : '09.3.14
  - 서울시 6개 아리수정수센터 고도정수처리시설 적용 시행 : '09.2.12
  - 2009 Water Korea 「업무개선사례발표」 환경부장관상 수상

○ 막여과 고도정수처리 연구 및 실적 발표

- 연구내용 : 서울시 직무발명 승계 1건,
  - 국내 최초 막모듈 인증시험기관 지정 인증시험 4건 수행
- 발표실적 : 제8회 상수도검사기관연구협의회 연구발표 및 환경부장관상 수상

○ 수질관리 및 기술개발 분야 연구성과 발표 및 학회지 게재

- 추진내용 : 수질관리 및 기술개발 분야의 연구실적을 국내·외 학회(지) 등에 발표 및 게재
- 추진실적 : 발표 33건, 논문 게재 2건

### 2) 외부기관 평가 주요성과

- 2009 UN 공공서비스 대상 수상 (유엔공공행정네트워크, 2009.6.23)
- 2009 대한민국 서비스만족 대상 (한국일보사, 2009.4.28)

### 3) 기타사업 성과 (아리수 아파트 추진)

#### ○ 추진 배경 :

브랜드 인지도가 높으면서 파급효과가 큰 아파트를 '수돗물 음용 아파트 단지',  
'정수기 없는 아파트 단지'로 인증하고 다양한 인센티브 지원하는 사업 추진

#### ○ 추진 실적 :

- 마포 쌍용아파트등 4개 대상 아파트 선정
- 2개 환경단체(녹색소비자연대전국협의회 서울지역본부, 생활환경지킴이) 선정
- 「아리수 아파트사업」 3자 공동추진 협약체결 : '09.11.5
- 서울시와 27개 건설사간 중앙정수처리장치 등 미설치 MOU체결 : '09.11.26

## 二. 2009年度서울特別市水道事業特別會計 豫算決算報告書

1. 결산총괄
2. 사업예산 결산총괄
3. 사업예산 결산보고서
4. 자본예산 결산총괄
5. 자본예산 결산보고서
6. 이월예산 결산보고서





# 豫算決算報告書(歳入・歳出決算書)

## 1. 결산총괄

### 가. 세입예산 결산

○ 수익적 수입	617,841,196,040원
○ 자본적 수입	84,766,693,840원
○ 순세계잉여금 및 미수금	149,821,336,556원
○ 이월재원충당액	165,742,069,000원
합 계	1,018,171,295,436원

### 나. 세출예산 결산

○ 수익적지출	397,606,152,916원
○ 자본적지출	331,550,290,534원
○ 이월예산지출	158,588,699,700원
합 계	887,745,143,150원

### 다. 자금결산

○ 전기이월액	293,713,357,674원
○ 수입	700,256,048,340원
○ 지출	887,745,143,150원
○ 차기이월액	106,224,262,864원

## 1. 결산총괄

구 분	당 년 도					
	사 업 예 산 결 산 액				자본예산	
	계 정 과 목	예산액(A)	결산액(B)	증 감(A-B)	계 정 과 목	예산액(C)
수 입 (Ⅰ)	계	613,800,739,000	617,841,196,040	증4,040,457,040	계	121,070,422,000
	영 업 수 익	580,810,503,000	584,627,447,130	증3,816,944,130	고정자산매각수입	10,335,006,000
	영 업 외 수 익	32,990,234,000	33,213,748,910	증223,514,910	고 정 부 채 수 입	94,000,002,000
	특 별 이 익	2,000	-	감2,000	자본잉여금수입	16,735,413,000
					기 타 자본적수입	1,000
지 출 (Ⅱ)	계	444,225,128,000	397,606,152,916	감46,618,975,084	계	450,774,872,000
	영 업 비 용	432,965,354,000	392,393,924,284	감40,571,429,716	가 동 설 비 자 산	229,724,529,000
	영 업 외 비 용	7,915,167,000	5,063,521,662	감2,851,645,338	비 가 동 설 비 자 산	187,536,000,000
	특 별 손 실	175,000,000	148,706,970	감26,293,030	무 형 자 산	741,014,000
	예 비 비	3,169,607,000	-	감3,169,607,000	고정부채상환금	25,684,155,000
					예 비 비	7,089,174,000
차액 (Ⅰ-Ⅱ)	당 기 손 익 ( 자 본 형 성 )	169,575,611,000	220,235,043,124	증50,659,432,124	과 부 족 ( 자 본 형 성 )	△329,704,450,000

(단위:원)

		예산현액기준			
결산액		자 금 결 산			
결산액(D)	증감(C-D)	계 정 과 목	예 산 액	결산액 (조정액,채무확정액)	수납액,지출액
84,766,693,840	감36,303,728,160	계	1,060,742,069,000	1,018,171,295,436	993,969,406,014
24,979,193,060	증14,644,187,060	영 업 수 익	580,810,503,000	584,627,447,130	567,743,881,420
44,000,000,000	감50,000,002,000	영 업 외 수 익	32,990,234,000	33,213,748,910	32,263,214,828
15,787,500,780	감947,912,220	특 별 이 익	2,000	-	-
-	감1,000	고 정 자 산 매 각 수 입	10,335,006,000	24,979,193,060	24,913,722,750
		고 정 부 채 수 입	94,000,002,000	44,000,000,000	44,000,000,000
		자 본 잉 여 금 수 입	16,735,413,000	15,787,500,780	15,787,500,780
		기 타 자 본 적 수 입	1,000	-	-
		수 용 가 미 수 금	14,045,000,000	18,012,101,788	14,863,274,270
		기 타 미 수 금	793,000,000	3,837,946,094	684,454,292
		기 타 유 동 자 산 수 입	1,000	-	-
		이 월 금	311,032,907,000	293,713,357,674	293,713,357,674
		- 순 세 계 잉 여 금	145,290,838,000	127,971,288,674	127,971,288,674
		- 이 월 재 원 총 당 액	165,742,069,000	165,742,069,000	165,742,069,000
		- 미 지 급 이 월 액	0	0	
331,550,290,534	감119,224,581,466	계	1,060,742,069,000	887,745,143,150	887,745,143,150
194,297,022,284	감35,427,506,716	영 업 비 용	432,965,354,000	392,393,924,284	392,393,924,284
110,916,581,870	감76,619,418,130	영 업 외 비 용	7,915,167,000	5,063,521,662	5,063,521,662
658,250,500	감82,763,500	특 별 손 실	175,000,000	148,706,970	148,706,970
25,678,435,880	감5,719,120	예 비 비	10,258,781,000	-	-
-	감7,089,174,000	가 동 설 비 자 산	229,724,529,000	194,297,022,284	194,297,022,284
		비 가 동 설 비 자 산	187,536,000,000	110,916,581,870	110,916,581,870
		무 형 자 산	741,014,000	658,250,500	658,250,500
		고 정 부 채 상 환 금	25,684,155,000	25,678,435,880	25,678,435,880
		이 월 예 산 지 출	165,742,069,000	158,588,699,700	158,588,699,700
		- 영 업 비 용	9,805,142,000	8,697,385,850	8,697,385,850
		- 가 동 설 비 자 산	57,649,386,000	54,103,138,100	54,103,138,100
		- 비 가 동 설 비 자 산	97,665,805,000	95,166,440,790	95,166,440,790
		- 무 형 자 산	621,736,000	621,734,960	621,734,960
△246,783,596,694	증82,920,853,306	차 기 이 월 금			106,224,262,864
		세 계 잉 여 금			77,650,740,000
		사 고 이 월 금			19,432,628,000
		건 설 개 량 이 월 금			9,140,894,864
		순 세 계 잉 여 금			

## 2. 사업예산 결산총괄

수 익 의 부				
계 정 과 목		금 액		
		예산액(A)	결산액(B)	증 감(A-B)
정제수의	계	580,810,503,000	584,627,447,130	증3,816,944,130
	급 수 수 익	563,062,911,000	570,008,358,490	증6,945,447,490
	급 수 공 사 수 익	17,640,000,000	14,353,439,150	감3,286,560,850
	기 타 영 업 수 익	107,592,000	265,649,490	증158,057,490
정제외수의	계	32,990,234,000	33,213,748,910	증223,514,910
	수 입 이 자	6,585,001,000	5,890,361,820	감694,639,180
	타회계전입금수익	21,057,520,000	18,450,740,650	감2,606,779,350
	고정자산처분이익	1,000	-	감1,000
	기 타 영 업 외 수 익	5,347,712,000	8,872,646,440	증3,524,934,440
특별이익	계	2,000	-	감2,000
	전기손익수정이익	1,000	-	감1,000
	기 타 특 별 이 익	1,000	-	감1,000
합 계		613,800,739,000	617,841,196,040	증4,040,457,040
당 기 순 손 실				

(단위:원)

비 용 의 부				
계 정 과 목		금 액		
		예산액(C)	결산액(D)	증감(C-D)
야외비	계	432,965,354,000	392,393,924,284	감40,571,429,716
	원 수 및 취 수 비	14,854,055,000	13,275,802,850	감1,578,252,150
	정 수 비	110,283,661,000	99,568,126,530	감10,715,534,470
	배 급 수 비	164,577,105,000	149,170,951,701	감15,406,153,299
	일 반 관 리 비	96,817,446,000	87,274,693,083	감9,542,752,917
	징수및수용가관리비	28,792,893,000	26,461,274,740	감2,331,618,260
	급 수 공 사 비	17,640,194,000	16,643,075,380	감997,118,620
야외비용	계	7,915,167,000	5,063,521,662	감2,851,645,338
	지 급 이 자	7,915,020,000	5,063,380,610	감2,851,639,390
	기 업 채 취 급 제 비	147,000	141,052	감5,948
특별손실	계	175,000,000	148,706,970	26,293,030
	전기손익수정손실	15,218,000	15,217,970	감30
	기 타 특 별 손 실	159,782,000	133,489,000	감26,293,000
예 비 비		3,169,607,000	-	감3,169,607,000
합 계		444,225,128,000	397,606,152,916	감46,618,975,084
당 기 순 이 익 (자 본 형 성)		169,575,611,000	220,235,043,124	증50,659,432,124

### 3. 사업예산결산보고서

#### 가. 수익적 수입

예산과목				예산액			결산액 (징수결정액) (B)
관	항	세 항	목	당초예산액	추경 예산액	계(A)	
수 입 총 계				1,010,742,069,000	50,000,000,000	1,060,742,069,000	1,018,171,295,436
상수도사업수익				613,800,739,000	-	613,800,739,000	617,841,196,040
	영업수익			580,810,503,000	-	580,810,503,000	584,627,447,130
		급수수익		563,062,911,000	-	563,062,911,000	570,008,358,490
			가정용	253,850,555,000	-	253,850,555,000	258,959,238,960
			업무용	56,817,519,000	-	56,817,519,000	57,354,442,020
			영업용	231,419,474,000	-	231,419,474,000	233,541,058,810
			대중목욕탕용	12,605,608,000	-	12,605,608,000	11,785,835,550
			전용공업용	62,642,000	-	62,642,000	53,417,010
			기타수입	8,307,113,000	-	8,307,113,000	8,314,366,140
		급수공사수익		17,640,000,000	-	17,640,000,000	14,353,439,150
			신설공사수입	17,403,000,000	-	17,403,000,000	14,249,236,000
			개조공사수입	237,000,000	-	237,000,000	104,203,150
		기타영업수익		107,592,000	-	107,592,000	265,649,490
			수수료	107,591,000	-	107,591,000	265,649,490
			잡수입	1,000	-	1,000	-
	영업외수익			32,990,234,000	-	32,990,234,000	33,213,748,910

(단위:원)

예산액대 결산액차이 (A-B)	수 납 액 (C)			미수금(B-C)	비 고 (차이에 대한 설명 등)
	수입액(D)	과오납 환불액(E)	수납액 (C=D-E)		
감42,570,773,564	994,467,429,184	498,023,170	993,969,406,014	24,201,889,422	
증4,040,457,040	600,445,875,838	438,779,590	600,007,096,248	17,834,099,792	
증3,816,944,130	568,126,268,670	382,387,250	567,743,881,420	16,883,565,710	
증6,945,447,490	553,420,536,900	294,284,810	553,126,252,090	16,882,106,400	
증5,108,683,960	250,263,203,840	153,640,510	250,109,563,330	8,849,675,630	
증536,923,020	56,847,988,840	23,189,560	56,824,799,280	529,642,740	
증2,121,584,810	226,734,316,450	115,673,470	226,618,642,980	6,922,415,830	
감819,772,450	11,207,244,620	1,781,270	11,205,463,350	580,372,200	
감9,224,990	53,417,010	-	53,417,010	-	
증7,253,140	8,314,366,140	-	8,314,366,140	-	
감3,286,560,850	14,441,415,180	87,976,030	14,353,439,150	-	
감3,153,764,000	14,337,212,030	87,976,030	14,249,236,000	-	
감132,796,850	104,203,150	-	104,203,150	-	
증158,057,490	264,316,590	126,410	264,190,180	1,459,310	
증158,058,490	264,316,590	126,410	264,190,180	1,459,310	
감1,000	-	-	-	-	
증223,514,910	32,319,607,168	56,392,340	32,263,214,828	950,534,082	

예산과목				예산액			결산액 (정수결정액) (B)
관	항	세 항	목	당초예산액	추경 예산액	계(A)	
			수입이자	6,585,001,000	-	6,585,001,000	5,890,361,820
			일반이자수입	6,585,000,000	-	6,585,000,000	5,890,361,820
			대여금 이자수입	1,000	-	1,000	-
			타회계전입금수익	21,057,520,000	-	21,057,520,000	18,450,740,650
			일반회계 전입금	-	-	-	-
			타특별회계 전입금	20,557,520,000	-	20,557,520,000	17,950,740,650
			국고보조금	500,000,000	-	500,000,000	500,000,000
			고정자산처분이익	1,000	-	1,000	-
			고정자산 처분이익	1,000	-	1,000	-
			기타영업외수익	5,347,712,000	-	5,347,712,000	8,872,646,440
			기본재산 임대수입	1,427,774,000	-	1,427,774,000	1,441,279,390
			불용품 매각수입	937,550,000	-	937,550,000	1,506,513,790
			변상금및 위약금	1,371,493,000	-	1,371,493,000	2,634,319,884
			유가증권 처분이익	1,000	-	1,000	-
			잡수입	1,610,894,000	-	1,610,894,000	3,290,533,376
			특별이익	2,000	-	2,000	-
			전기손익수정이익	1,000	-	1,000	-
			전기손익 수정이익	1,000	-	1,000	-
			기타특별이익	1,000	-	1,000	-
			기타특별이익	1,000	-	1,000	-



(단위:원)

예산액대 결산액차이 (A-B)	수 납 액 (C)			미수금(B-C)	비 고 (차이에 대한 설명 등)
	수입액(D)	과오납 환불액(E)	수납액 (C=D-E)		
감694,639,180	5,890,361,820	-	5,890,361,820	-	
감694,638,180	5,890,361,820	-	5,890,361,820	-	
감1,000	-	-	-	-	
2,606,779,350	18,450,740,650	-	18,450,740,650	-	
감0	-	-	-	-	
감2,606,779,350	17,950,740,650	-	17,950,740,650	-	
감0	500,000,000	-	500,000,000	-	
감1,000	-	-	-	-	
감1,000	-	-	-	-	
증3,524,934,440	7,978,504,698	56,392,340	7,922,112,358	950,534,082	
증13,505,390	1,255,309,280	639,940	1,254,669,340	186,610,050	
증568,963,790	1,506,513,790	-	1,506,513,790	-	
증1,262,826,884	2,207,375,022	54,377,020	2,152,998,002	481,321,882	
감1,000	-	-	-	-	
증1,679,639,376	3,009,306,606	1,375,380	3,007,931,226	282,602,150	
감2,000	-	-	-	-	
감1,000	-	-	-	-	
감1,000	-	-	-	-	
감1,000	-	-	-	-	
감1,000	-	-	-	-	

## 나. 수익적 지출

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
지	출	총	계		1,010,742,069,000	50,000,000,000	-	-	1,060,742,069,000	956,395,391,761
				상수도사업비용	459,577,560,000	△ 15,352,432,000	-	-	444,225,128,000	399,145,655,166
				영업비용	447,351,786,270	△ 15,482,432,000	1,095,999,730	-	432,965,354,000	393,933,426,534
				원수 및 취수비	14,687,096,000			166,959,000	14,854,055,000	13,275,802,850
				인건비	2,520,684,000			161,775,000	2,682,459,000	2,631,046,190
				기본급	1,135,502,000			93,291,000	1,228,793,000	1,225,313,050
				수당	466,970,000			18,510,000	485,480,000	476,902,640
				정액급식비	87,360,000			3,353,000	90,713,000	90,712,150
				교통보조비	82,900,000			3,551,000	86,451,000	86,449,870
				명절휴가비	132,203,000			2,855,000	135,058,000	135,049,680
				가계지원비	215,778,000			10,382,000	226,160,000	225,551,890
				연가보상비	39,379,000			29,833,000	69,212,000	69,037,300
				기타직보수	360,592,000				360,592,000	322,029,610
				직무수행경비	133,777,000			5,801,000	139,578,000	139,334,890
				직급보조비	79,777,000			4,043,000	83,820,000	83,657,880
				특정업무 수행활동비	54,000,000			1,758,000	55,758,000	55,677,010
				일반운영비	247,157,000				247,157,000	187,056,550
				사무관리비	182,733,000				182,733,000	151,876,090
				공공운영비	64,424,000				64,424,000	35,180,460
				여비	19,600,000				19,600,000	13,390,000

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
104,346,677,239	887,745,143,150	172,996,925,850	887,745,143,150	97,083,368,000	75,913,557,850	
45,079,472,834	397,606,152,916	46,618,975,084	397,606,152,916	1,576,425,000	45,042,550,084	
39,031,927,466	392,393,924,284	40,571,429,716	392,393,924,284	1,576,425,000	38,995,004,716	
1,578,252,150	13,275,802,850	1,578,252,150	13,275,802,850		1,578,252,150	
51,412,810	2,631,046,190	51,412,810	2,631,046,190		51,412,810	
3,479,950	1,225,313,050	3,479,950	1,225,313,050		3,479,950	
8,577,360	476,902,640	8,577,360	476,902,640		8,577,360	
850	90,712,150	850	90,712,150		850	
1,130	86,449,870	1,130	86,449,870		1,130	
8,320	135,049,680	8,320	135,049,680		8,320	
608,110	225,551,890	608,110	225,551,890		608,110	
174,700	69,037,300	174,700	69,037,300		174,700	
38,562,390	322,029,610	38,562,390	322,029,610		38,562,390	
243,110	139,334,890	243,110	139,334,890		243,110	
162,120	83,657,880	162,120	83,657,880		162,120	
80,990	55,677,010	80,990	55,677,010		80,990	
60,100,450	187,056,550	60,100,450	187,056,550		60,100,450	
30,856,910	151,876,090	30,856,910	151,876,090		30,856,910	
29,243,540	35,180,460	29,243,540	35,180,460		29,243,540	
6,210,000	13,390,000	6,210,000	13,390,000		6,210,000	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				국내및월액 여비	19,600,000				19,600,000	13,390,000
				재료비	10,059,100,000				10,059,100,000	9,028,271,660
				일반재료비	50,000,000				50,000,000	43,130,270
				동력비	10,009,100,000				10,009,100,000	8,985,141,390
				수선교체비	1,586,000,000				1,586,000,000	1,156,544,610
				기타교체비	1,586,000,000				1,586,000,000	1,156,544,610
				포상금	120,778,000			△ 617,000	120,161,000	120,158,950
				성과상여금	120,778,000			△ 617,000	120,161,000	120,158,950
				정수비	125,716,204,000	△ 16,158,000,000		725,457,000	110,283,661,000	99,568,126,530
				인건비	21,868,995,000			781,451,000	22,650,446,000	22,346,469,580
				기본급	10,941,621,000			317,597,000	11,259,218,000	11,249,531,800
				수당	4,004,039,000			169,553,000	4,173,592,000	4,145,114,580
				정액급식비	744,633,000			11,120,000	755,753,000	752,139,530
				교통보조비	706,935,000			13,626,000	720,561,000	718,454,820
				명절휴가비	1,130,215,000			10,781,000	1,140,996,000	1,140,988,920
				가계지원비	1,862,401,000			53,757,000	1,916,158,000	1,914,212,570
				연가보상비	340,078,000			205,017,000	545,095,000	543,736,400
				기타직보수	2,041,387,000				2,041,387,000	1,852,488,690
				기간제근로 자등보수	97,686,000				97,686,000	29,802,270
				직무수행경비	1,251,282,000			13,844,000	1,265,126,000	1,255,564,610
				직책급 업무추진비	40,800,000				40,800,000	40,087,090

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
6,210,000	13,390,000	6,210,000	13,390,000		6,210,000	
1,030,828,340	9,028,271,660	1,030,828,340	9,028,271,660		1,030,828,340	
6,869,730	43,130,270	6,869,730	43,130,270		6,869,730	
1,023,958,610	8,985,141,390	1,023,958,610	8,985,141,390		1,023,958,610	
429,455,390	1,156,544,610	429,455,390	1,156,544,610		429,455,390	
429,455,390	1,156,544,610	429,455,390	1,156,544,610		429,455,390	
2,050	120,158,950	2,050	120,158,950		2,050	
2,050	120,158,950	2,050	120,158,950		2,050	
10,715,534,470	99,568,126,530	10,715,534,470	99,568,126,530		10,715,534,470	
303,976,420	22,346,469,580	303,976,420	22,346,469,580		303,976,420	
9,686,200	11,249,531,800	9,686,200	11,249,531,800		9,686,200	
28,477,420	4,145,114,580	28,477,420	4,145,114,580		28,477,420	
3,613,470	752,139,530	3,613,470	752,139,530		3,613,470	
2,106,180	718,454,820	2,106,180	718,454,820		2,106,180	
7,080	1,140,988,920	7,080	1,140,988,920		7,080	
1,945,430	1,914,212,570	1,945,430	1,914,212,570		1,945,430	
1,358,600	543,736,400	1,358,600	543,736,400		1,358,600	
188,898,310	1,852,488,690	188,898,310	1,852,488,690		188,898,310	
67,883,730	29,802,270	67,883,730	29,802,270		67,883,730	
9,561,390	1,255,564,610	9,561,390	1,255,564,610		9,561,390	
712,910	40,087,090	712,910	40,087,090		712,910	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				직급보조비	754,264,000			10,160,000	764,424,000	759,701,660
				특정업무 수행활동비	456,218,000			3,684,000	459,902,000	455,775,860
				일반운영비	6,456,266,000				6,456,266,000	5,351,807,130
				사무관리비	4,673,277,000				4,673,277,000	3,910,727,580
				공공운영비	1,782,989,000				1,782,989,000	1,441,079,550
				여비	385,000,000			△ 90,000,000	295,000,000	276,242,680
				국내및월액 여비	385,000,000			△ 90,000,000	295,000,000	276,242,680
				업무추진비	146,020,000				146,020,000	136,259,810
				기관운영 업무추진비	19,800,000				19,800,000	17,775,580
				정원가산 업무추진비	19,840,000				19,840,000	19,202,640
				시책추진 업무추진비	30,000,000				30,000,000	29,940,360
				부서운영 업무추진비	76,380,000				76,380,000	69,341,230
				재료비	81,775,093,000	△ 16,158,000,000			65,617,093,000	58,438,380,130
				일반재료비	1,649,667,000				1,649,667,000	916,814,310
				약품비	14,294,626,000				14,294,626,000	11,510,506,990
				원수구입비	48,600,000,000	△ 16,158,000,000			32,442,000,000	30,757,707,720
				동력비	17,230,800,000				17,230,800,000	15,253,351,110
				수선교체비	11,411,600,000				11,411,600,000	9,480,999,650
				기타교체비	11,411,600,000				11,411,600,000	9,480,999,650
				일반보상금	269,160,000				269,160,000	156,670,660
				공익근무 요원보상금	269,160,000				269,160,000	156,670,660

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
4,722,340	759,701,660	4,722,340	759,701,660		4,722,340	
4,126,140	455,775,860	4,126,140	455,775,860		4,126,140	
1,104,458,870	5,351,807,130	1,104,458,870	5,351,807,130		1,104,458,870	
762,549,420	3,910,727,580	762,549,420	3,910,727,580		762,549,420	
341,909,450	1,441,079,550	341,909,450	1,441,079,550		341,909,450	
18,757,320	276,242,680	18,757,320	276,242,680		18,757,320	
18,757,320	276,242,680	18,757,320	276,242,680		18,757,320	
9,760,190	136,259,810	9,760,190	136,259,810		9,760,190	
2,024,420	17,775,580	2,024,420	17,775,580		2,024,420	
637,360	19,202,640	637,360	19,202,640		637,360	
59,640	29,940,360	59,640	29,940,360		59,640	
7,038,770	69,341,230	7,038,770	69,341,230		7,038,770	
7,178,712,870	58,438,380,130	7,178,712,870	58,438,380,130		7,178,712,870	
732,852,690	916,814,310	732,852,690	916,814,310		732,852,690	
2,784,119,010	11,510,506,990	2,784,119,010	11,510,506,990		2,784,119,010	
1,684,292,280	30,757,707,720	1,684,292,280	30,757,707,720		1,684,292,280	
1,977,448,890	15,253,351,110	1,977,448,890	15,253,351,110		1,977,448,890	
1,930,600,350	9,480,999,650	1,930,600,350	9,480,999,650		1,930,600,350	
1,930,600,350	9,480,999,650	1,930,600,350	9,480,999,650		1,930,600,350	
112,489,340	156,670,660	112,489,340	156,670,660		112,489,340	
112,489,340	156,670,660	112,489,340	156,670,660		112,489,340	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				포상금	1,069,388,000			20,162,000	1,089,550,000	1,089,547,430
				성과상여금	1,069,388,000			20,162,000	1,089,550,000	1,089,547,430
				민간이전	1,083,400,000				1,083,400,000	1,036,184,850
				민간위탁 대행사업비	1,083,400,000				1,083,400,000	1,036,184,850
				배급수비	165,200,631,000			△ 623,526,000	164,577,105,000	150,190,569,561
				인건비	42,579,948,000			△ 312,449,000	42,267,499,000	42,145,800,220
				기본급	23,635,517,000			△ 317,597,000	23,317,920,000	23,307,317,060
				수당	8,178,874,000			△ 188,063,000	7,990,811,000	7,979,544,330
				정액급식비	1,419,487,000			△ 14,473,000	1,405,014,000	1,404,552,350
				교통보조비	1,396,205,000			△ 17,177,000	1,379,028,000	1,360,697,730
				명절휴가비	2,158,959,000				2,158,959,000	2,158,255,020
				가계지원비	3,665,579,000			△ 64,139,000	3,601,440,000	3,600,217,430
				연가보상비	907,793,000			70,000,000	977,793,000	974,100,930
				무기계약 근로자보수	317,534,000				317,534,000	250,650,800
				기간제근로 자등보수	900,000,000			219,000,000	1,119,000,000	1,110,464,570
				직무수행경비	3,003,521,000			△ 19,645,000	2,983,876,000	2,920,622,140
				직책급 업무추진비	25,800,000				25,800,000	25,256,690
				직급보조비	1,436,059,000			△ 14,203,000	1,421,856,000	1,407,799,650
				특정업무 수행활동비	1,541,662,000			△ 5,442,000	1,536,220,000	1,487,565,800
				일반운영비	6,248,862,000				6,248,862,000	5,379,849,573
				사무관리비	1,050,489,000				1,050,489,000	898,257,970



(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
2,570	1,089,547,430	2,570	1,089,547,430		2,570	
2,570	1,089,547,430	2,570	1,089,547,430		2,570	
47,215,150	1,036,184,850	47,215,150	1,036,184,850		47,215,150	
47,215,150	1,036,184,850	47,215,150	1,036,184,850		47,215,150	
14,386,535,439	149,170,951,701	15,406,153,299	149,170,951,701	1,056,539,000	14,349,614,299	
121,698,780	42,145,800,220	121,698,780	42,145,800,220		121,698,780	
10,602,940	23,307,317,060	10,602,940	23,307,317,060		10,602,940	
11,266,670	7,979,544,330	11,266,670	7,979,544,330		11,266,670	
461,650	1,404,552,350	461,650	1,404,552,350		461,650	
18,330,270	1,360,697,730	18,330,270	1,360,697,730		18,330,270	
703,980	2,158,255,020	703,980	2,158,255,020		703,980	
1,222,570	3,600,217,430	1,222,570	3,600,217,430		1,222,570	
3,692,070	974,100,930	3,692,070	974,100,930		3,692,070	
66,883,200	250,650,800	66,883,200	250,650,800		66,883,200	
8,535,430	1,110,464,570	8,535,430	1,110,464,570		8,535,430	
63,253,860	2,920,622,140	63,253,860	2,920,622,140		63,253,860	
543,310	25,256,690	543,310	25,256,690		543,310	
14,056,350	1,407,799,650	14,056,350	1,407,799,650		14,056,350	
48,654,200	1,487,565,800	48,654,200	1,487,565,800		48,654,200	
869,012,427	5,379,849,573	869,012,427	5,379,849,573		869,012,427	
152,231,030	898,257,970	152,231,030	898,257,970		152,231,030	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				공공운영비	5,198,373,000				5,198,373,000	4,481,591,603
			여비		1,111,600,000			119,584,000	1,231,184,000	1,228,532,620
				국내및월액 여비	1,111,600,000			119,584,000	1,231,184,000	1,228,532,620
			업무추진비		118,060,000				118,060,000	114,386,368
				기관운영 업무추진비	3,300,000				3,300,000	3,300,000
				정원가산 업무추진비	1,800,000				1,800,000	1,305,000
				시책추진 업무추진비	4,600,000				4,600,000	3,369,750
				부서운영 업무추진비	108,360,000				108,360,000	106,411,618
			재료비		9,370,975,000				9,370,975,000	7,634,176,420
				일반재료비	459,075,000				459,075,000	388,149,760
				동력비	8,911,900,000				8,911,900,000	7,246,026,660
			수선교체비		100,129,110,000			△ 365,000,000	99,764,110,000	88,421,005,240
				급수계량기 교체비	9,312,426,000				9,312,426,000	7,726,767,840
				수도관 교체비	347,784,000				347,784,000	289,443,610
				감리비	4,372,000,000				4,372,000,000	3,907,482,320
				지원사업성 시설비	22,000,000,000				22,000,000,000	16,856,721,260
				기타교체비	64,096,900,000			△ 365,000,000	63,731,900,000	59,640,590,210
			일반보상금		24,516,000				24,516,000	1,930,000
				공익근무 요원보상금	24,516,000				24,516,000	1,930,000
			포상금		2,170,411,000			△ 46,016,000	2,124,395,000	2,124,391,910
				성과상여금	2,170,411,000			△ 46,016,000	2,124,395,000	2,124,391,910

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
716,781,397	4,481,591,603	716,781,397	4,481,591,603		716,781,397	
2,651,380	1,228,532,620	2,651,380	1,228,532,620		2,651,380	
2,651,380	1,228,532,620	2,651,380	1,228,532,620		2,651,380	
3,673,632	114,386,368	3,673,632	114,386,368		3,673,632	
-	3,300,000	-	3,300,000		-	
495,000	1,305,000	495,000	1,305,000		495,000	
1,230,250	3,369,750	1,230,250	3,369,750		1,230,250	
1,948,382	106,411,618	1,948,382	106,411,618		1,948,382	
1,736,798,580	7,634,176,420	1,736,798,580	7,634,176,420		1,736,798,580	
70,925,240	388,149,760	70,925,240	388,149,760		70,925,240	
1,665,873,340	7,246,026,660	1,665,873,340	7,246,026,660		1,665,873,340	
11,343,104,760	87,401,387,380	12,362,722,620	87,401,387,380	1,056,539,000	11,306,183,620	
1,585,658,160	7,726,767,840	1,585,658,160	7,726,767,840		1,585,658,160	
58,340,390	289,443,610	58,340,390	289,443,610		58,340,390	
464,517,680	3,907,482,320	464,517,680	3,907,482,320		464,517,680	
5,143,278,740	16,836,637,600	5,163,362,400	16,836,637,600	20,084,000	5,143,278,400	
4,091,309,790	58,641,056,010	5,090,843,990	58,641,056,010	1,036,455,000	4,054,388,990	
22,586,000	1,930,000	22,586,000	1,930,000		22,586,000	
22,586,000	1,930,000	22,586,000	1,930,000		22,586,000	
3,090	2,124,391,910	3,090	2,124,391,910		3,090	
3,090	2,124,391,910	3,090	2,124,391,910		3,090	

예산과목(장관항)					예 산액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				민간이전	443,628,000				443,628,000	219,875,070
				민간위탁 대행사업비	443,628,000				443,628,000	219,875,070
				일반관리비	95,890,980,270		1,095,999,730	△ 169,534,000	96,817,446,000	87,610,688,523
				인건비	37,954,935,000			△ 1,623,620,000	36,331,315,000	35,019,782,570
				기본급	17,983,247,000			△ 618,463,000	17,364,784,000	17,234,903,610
				수당	7,643,729,000			△ 991,521,000	6,652,208,000	6,297,677,320
				정액급식비	1,071,720,000				1,071,720,000	1,045,081,050
				교통보조비	1,004,280,000				1,004,280,000	976,887,650
				명절휴가비	1,579,458,000			△ 13,636,000	1,565,822,000	1,523,104,160
				가계지원비	2,667,748,000				2,667,748,000	2,548,739,700
				연가보상비	681,499,000				681,499,000	679,357,320
				기타직보수	737,929,000				737,929,000	708,212,020
				기간제근로 자등보수	4,585,325,000				4,585,325,000	4,005,819,740
				직무수행경비	2,167,920,000				2,167,920,000	2,096,361,340
				직책급 업무추진비	144,007,000				144,007,000	143,881,350
				직급보조비	1,222,313,000				1,222,313,000	1,191,732,550
				특정업무 수행활동비	801,600,000				801,600,000	760,747,440
				일반운영비	28,440,107,000				28,440,107,000	22,758,826,686
				사무관리비	18,927,065,000				18,927,065,000	14,803,980,696
				공공운영비	8,952,722,000				8,952,722,000	7,486,625,770
				행사운영비	560,320,000				560,320,000	468,220,220

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
223,752,930	219,875,070	223,752,930	219,875,070		223,752,930	
223,752,930	219,875,070	223,752,930	219,875,070		223,752,930	
9,206,757,477	87,274,693,083	9,542,752,917	87,274,693,083	335,997,000	9,206,755,917	
1,311,532,430	35,019,782,570	1,311,532,430	35,019,782,570		1,311,532,430	
129,880,390	17,234,903,610	129,880,390	17,234,903,610		129,880,390	
354,530,680	6,297,677,320	354,530,680	6,297,677,320		354,530,680	
26,638,950	1,045,081,050	26,638,950	1,045,081,050		26,638,950	
27,392,350	976,887,650	27,392,350	976,887,650		27,392,350	
42,717,840	1,523,104,160	42,717,840	1,523,104,160		42,717,840	
119,008,300	2,548,739,700	119,008,300	2,548,739,700		119,008,300	
2,141,680	679,357,320	2,141,680	679,357,320		2,141,680	
29,716,980	708,212,020	29,716,980	708,212,020		29,716,980	
579,505,260	4,005,819,740	579,505,260	4,005,819,740		579,505,260	
71,558,660	2,096,361,340	71,558,660	2,096,361,340		71,558,660	
125,650	143,881,350	125,650	143,881,350		125,650	
30,580,450	1,191,732,550	30,580,450	1,191,732,550		30,580,450	
40,852,560	760,747,440	40,852,560	760,747,440		40,852,560	
5,681,280,314	22,422,831,246	6,017,275,754	22,422,831,246	335,997,000	5,681,278,754	
4,123,084,304	14,762,373,546	4,164,691,454	14,762,373,546	41,608,000	4,123,083,454	
1,466,096,230	7,421,077,480	1,531,644,520	7,421,077,480	65,549,000	1,466,095,520	
92,099,780	239,380,220	320,939,780	239,380,220	228,840,000	92,099,780	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				여비	1,853,794,000			△ 51,574,000	1,802,220,000	1,153,688,990
				국내및월액 여비	1,322,900,000			△ 51,574,000	1,271,326,000	1,005,910,970
				국외여비	530,894,000				530,894,000	147,778,020
				업무추진비	533,420,000				533,420,000	471,367,150
				기관운영 업무추진비	85,200,000				85,200,000	74,286,020
				정원가산 업무추진비	73,220,000				73,220,000	62,669,090
				시책추진 업무추진비	228,000,000				228,000,000	194,218,640
				부서운영 업무추진비	147,000,000				147,000,000	140,193,400
				재료비	2,685,380,000				2,685,380,000	2,309,677,280
				일반재료비	2,685,380,000				2,685,380,000	2,309,677,280
				연구개발비	1,038,000,000				1,038,000,000	740,362,850
				연구용역비	1,038,000,000				1,038,000,000	740,362,850
				일반보상금	317,792,000				317,792,000	113,204,660
				공익근무 요원보상금	3,784,000				3,784,000	3,112,830
				행사실비 보상금	105,000,000				105,000,000	31,840,600
				기타보상금	209,008,000				209,008,000	78,251,230
				포상금	6,264,876,000			68,139,000	6,333,015,000	6,136,163,567
				포상금	4,600,436,000				4,600,436,000	4,403,591,217
				성과상여금	1,664,440,000			68,139,000	1,732,579,000	1,732,572,350
				연금부담금등	12,828,292,270		1,095,999,730	1,571,521,000	15,495,813,000	15,495,812,390
				연금부담금	9,844,108,270		1,095,999,730	1,571,521,000	12,511,629,000	12,511,628,730

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
648,531,010	1,153,688,990	648,531,010	1,153,688,990		648,531,010	
265,415,030	1,005,910,970	265,415,030	1,005,910,970		265,415,030	
383,115,980	147,778,020	383,115,980	147,778,020		383,115,980	
62,052,850	471,367,150	62,052,850	471,367,150		62,052,850	
10,913,980	74,286,020	10,913,980	74,286,020		10,913,980	
10,550,910	62,669,090	10,550,910	62,669,090		10,550,910	
33,781,360	194,218,640	33,781,360	194,218,640		33,781,360	
6,806,600	140,193,400	6,806,600	140,193,400		6,806,600	
375,702,720	2,309,677,280	375,702,720	2,309,677,280		375,702,720	
375,702,720	2,309,677,280	375,702,720	2,309,677,280		375,702,720	
297,637,150	740,362,850	297,637,150	740,362,850		297,637,150	
297,637,150	740,362,850	297,637,150	740,362,850		297,637,150	
204,587,340	113,204,660	204,587,340	113,204,660		204,587,340	
671,170	3,112,830	671,170	3,112,830		671,170	
73,159,400	31,840,600	73,159,400	31,840,600		73,159,400	
130,756,770	78,251,230	130,756,770	78,251,230		130,756,770	
196,851,433	6,136,163,567	196,851,433	6,136,163,567		196,851,433	
196,844,783	4,403,591,217	196,844,783	4,403,591,217		196,844,783	
6,650	1,732,572,350	6,650	1,732,572,350		6,650	
610	15,495,812,390	610	15,495,812,390		610	
270	12,511,628,730	270	12,511,628,730		270	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				국민건강 보험부담금	2,984,184,000				2,984,184,000	2,984,183,660
				보전금	295,000,000			146,000,000	441,000,000	366,976,450
				배상금등	295,000,000			146,000,000	441,000,000	366,976,450
				민간이전	1,511,464,000			△ 280,000,000	1,231,464,000	948,464,590
				민간위탁 대행사업비	725,568,000				725,568,000	545,747,440
				연금지급금	785,896,000			△ 280,000,000	505,896,000	402,717,150
				징수및수용가 관리비	28,216,681,000	675,568,000		△ 99,356,000	28,792,893,000	26,461,274,740
				인건비	10,828,350,000			△ 93,291,000	10,735,059,000	10,444,981,910
				기본급	6,171,506,000			△ 93,291,000	6,078,215,000	6,040,589,840
				수당	2,107,653,000				2,107,653,000	1,934,082,200
				정액급식비	386,880,000				386,880,000	370,036,660
				교통보조비	376,080,000				376,080,000	360,148,110
				명절휴가비	575,495,000				575,495,000	563,400,600
				가계지원비	961,076,000				961,076,000	930,125,720
				연가보상비	219,660,000				219,660,000	218,465,730
				기간제근로 자등보수	30,000,000				30,000,000	28,133,050
				직무수행경비	878,280,000				878,280,000	826,727,810
				직책급 업무추진비	9,600,000				9,600,000	9,500,000
				직급보조비	392,520,000				392,520,000	377,134,730
				특정업무 수행활동비	476,160,000				476,160,000	440,093,080
				일반운영비	885,171,000				885,171,000	836,846,510



(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
340	2,984,183,660	340	2,984,183,660		340	
74,023,550	366,976,450	74,023,550	366,976,450		74,023,550	
74,023,550	366,976,450	74,023,550	366,976,450		74,023,550	
282,999,410	948,464,590	282,999,410	948,464,590		282,999,410	
179,820,560	545,747,440	179,820,560	545,747,440		179,820,560	
103,178,850	402,717,150	103,178,850	402,717,150		103,178,850	
2,331,618,260	26,461,274,740	2,331,618,260	26,461,274,740		2,331,618,260	
290,077,090	10,444,981,910	290,077,090	10,444,981,910		290,077,090	
37,625,160	6,040,589,840	37,625,160	6,040,589,840		37,625,160	
173,570,800	1,934,082,200	173,570,800	1,934,082,200		173,570,800	
16,843,340	370,036,660	16,843,340	370,036,660		16,843,340	
15,931,890	360,148,110	15,931,890	360,148,110		15,931,890	
12,094,400	563,400,600	12,094,400	563,400,600		12,094,400	
30,950,280	930,125,720	30,950,280	930,125,720		30,950,280	
1,194,270	218,465,730	1,194,270	218,465,730		1,194,270	
1,866,950	28,133,050	1,866,950	28,133,050		1,866,950	
51,552,190	826,727,810	51,552,190	826,727,810		51,552,190	
100,000	9,500,000	100,000	9,500,000		100,000	
15,385,270	377,134,730	15,385,270	377,134,730		15,385,270	
36,066,920	440,093,080	36,066,920	440,093,080		36,066,920	
48,324,490	836,846,510	48,324,490	836,846,510		48,324,490	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				사무관리비	805,677,000				805,677,000	777,739,400
				공공운영비	79,494,000				79,494,000	59,107,110
			여비		347,200,000			21,990,000	369,190,000	368,333,800
				국내및월액 여비	347,200,000			21,990,000	369,190,000	368,333,800
			업무추진비		34,500,000				34,500,000	33,899,170
				부서운영 업무추진비	34,500,000				34,500,000	33,899,170
			재료비		339,500,000				339,500,000	272,420,170
				일반재료비	339,500,000				339,500,000	272,420,170
			연구개발비		50,000,000				50,000,000	21,846,000
				연구용역비	50,000,000				50,000,000	21,846,000
			포상금		583,112,000			△ 28,055,000	555,057,000	555,053,340
				성과상여금	583,112,000			△ 28,055,000	555,057,000	555,053,340
			민간이전		14,270,568,000	675,568,000			14,946,136,000	13,101,166,030
				민간위탁 대행사업비	14,270,568,000	675,568,000			14,946,136,000	13,101,166,030
			급수공사비		17,640,194,000				17,640,194,000	16,826,964,330
				신설공사비	17,403,194,000				17,403,194,000	16,590,241,610
				개조공사비	237,000,000				237,000,000	236,722,720
			영업외비용		7,915,155,950		11,050		7,915,167,000	5,063,521,662
			지급이자		7,915,020,000				7,915,020,000	5,063,380,610
				지급이자	7,915,020,000				7,915,020,000	5,063,380,610
			기업채취급제비		135,950		11,050		147,000	141,052

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
27,937,600	777,739,400	27,937,600	777,739,400		27,937,600	
20,386,890	59,107,110	20,386,890	59,107,110		20,386,890	
856,200	368,333,800	856,200	368,333,800		856,200	
856,200	368,333,800	856,200	368,333,800		856,200	
600,830	33,899,170	600,830	33,899,170		600,830	
600,830	33,899,170	600,830	33,899,170		600,830	
67,079,830	272,420,170	67,079,830	272,420,170		67,079,830	
67,079,830	272,420,170	67,079,830	272,420,170		67,079,830	
28,154,000	21,846,000	28,154,000	21,846,000		28,154,000	
28,154,000	21,846,000	28,154,000	21,846,000		28,154,000	
3,660	555,053,340	3,660	555,053,340		3,660	
3,660	555,053,340	3,660	555,053,340		3,660	
1,844,969,970	13,101,166,030	1,844,969,970	13,101,166,030		1,844,969,970	
1,844,969,970	13,101,166,030	1,844,969,970	13,101,166,030		1,844,969,970	
813,229,670	16,643,075,380	997,118,620	16,643,075,380	183,889,000	813,229,620	
812,952,390	16,406,352,660	996,841,340	16,406,352,660	183,889,000	812,952,340	
277,280	236,722,720	277,280	236,722,720		277,280	
2,851,645,338	5,063,521,662	2,851,645,338	5,063,521,662		2,851,645,338	
2,851,639,390	5,063,380,610	2,851,639,390	5,063,380,610		2,851,639,390	
2,851,639,390	5,063,380,610	2,851,639,390	5,063,380,610		2,851,639,390	
5,948	141,052	5,948	141,052		5,948	

예산과목(장관항)					예 산 액					당기지출원인 행위액(B)
관	항	세 항	목	세목	당초 예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전 용 증감액	계 (A)	
				기업채취급제비	135,950		11,050		147,000	141,052
				특별손실	45,000,000	130,000,000			175,000,000	148,706,970
				전기손익수정손실	-			15,218,000	15,218,000	15,217,970
				전기손익 수정손실	-			15,218,000	15,218,000	15,217,970
				전기손익 수정손실	-			15,218,000	15,218,000	15,217,970
				기타특별손실	45,000,000	130,000,000		△ 15,218,000	159,782,000	133,489,000
				기타특별손실	45,000,000	130,000,000		△ 15,218,000	159,782,000	133,489,000
				기타특별 손실	45,000,000	130,000,000		△ 15,218,000	159,782,000	133,489,000
				예비비	4,265,617,780		△ 1,096,010,780		3,169,607,000	
				예비비	4,265,617,780		△ 1,096,010,780		3,169,607,000	
				예비비	4,265,617,780		△ 1,096,010,780		3,169,607,000	

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
5,948	141,052	5,948	141,052		5,948	
26,293,030	148,706,970	26,293,030	148,706,970		26,293,030	
30	15,217,970	30	15,217,970		30	
30	15,217,970	30	15,217,970		30	
30	15,217,970	30	15,217,970		30	
26,293,000	133,489,000	26,293,000	133,489,000		26,293,000	
26,293,000	133,489,000	26,293,000	133,489,000		26,293,000	
26,293,000	133,489,000	26,293,000	133,489,000		26,293,000	
3,169,607,000		3,169,607,000			3,169,607,000	
3,169,607,000		3,169,607,000			3,169,607,000	
3,169,607,000		3,169,607,000			3,169,607,000	

#### 4. 자본예산 결산총괄

수입의부				
계 정 과 목		금 액		
		예산액(A)	결산액(B)	증감(A-B)
유동자산수입	계	-	-	-
	기 타 유 동 자 산	-	-	-
고정자산매각수입	계	10,335,006,000	24,979,193,060	증14,644,187,060
	토 지	10,335,000,000	24,979,193,060	증14,644,193,060
	입 목	1,000	-	감1,000
	건 물	1,000	-	감1,000
	기 계 장 치	1,000	-	감1,000
	차 량 운 반 구	1,000	-	감1,000
	공 기 구 비 품	1,000	-	감1,000
	기 타 가 동 설 비 자 산	1,000	-	감1,000
고정부채수입	계	94,000,002,000	44,000,000,000	감50,000,002,000
	외 국 차 관	1,000	-	감1,000
	재 정 자 금	1,000	-	감1,000
	기 타 고 정 부 채	94,000,000,000	44,000,000,000	감50,000,000,000
자잉여금수입 본입	계	16,735,413,000	15,787,500,780	감947,912,220
	시 설 분 담 금	16,735,412,000	14,326,600,780	감2,408,811,220
	타 회 계 보 조 금	-	-	감0
	공 사 부 담 금	1,000	1,460,900,000	증1,460,899,000
기 타 자 본 적 수 입		1,000	-	감1,000
합 계		121,070,422,000	84,766,693,840	감36,303,728,160

(단위:원)

지 출 의 부					
계 정 과 목		금 액			
		예산액(C)	결산액(D)	증 감(C-D)	
가 동 설 비 자 산	계	229,724,529,000	194,297,022,284	감35,427,506,716	
	건 물	4,686,174,000	924,828,950	감3,761,345,050	
	구 축 물	197,066,735,000	170,929,459,704	감26,137,275,296	
	기 계 장 치	23,592,580,000	18,707,747,010	감4,884,832,990	
	차 량 운 반 구	730,295,000	562,091,210	감168,203,790	
	공 기 구 비 품	3,648,745,000	3,172,895,410	감475,849,590	
비 가 동 설 비 자 산	계	187,536,000,000	110,916,581,870	76,619,418,130	
	건 설 중 인 자 산	187,536,000,000	110,916,581,870	감76,619,418,130	
무 형 자 산		741,014,000	658,250,500	감82,763,500	
고정 부채 상환금	계	25,684,155,000	25,678,435,880	감5,719,120	
	외 국 차 관	144,155,000	138,435,880	감5,719,120	
	재 정 자 금	25,540,000,000	25,540,000,000	감0	
예 비 비		7,089,174,000	-	감7,089,174,000	
합 계		450,774,872,000	331,550,290,534	감119,224,581,466	
과 부 족 ( 자 본 형 성 )		△ 329,704,450,000	△ 246,783,596,694	증82,920,853,306	

## 5. 자본예산결산보고서

### 가. 자본적 수입

예산과목				예산액			결산액(B) (징수결정액)
관	항	세 항	목	당초예산액	추경예산액	예산현액(A)	
자본적수입				71,070,422,000	50,000,000,000	121,070,422,000	84,766,693,840
	고정자산매각수입			10,335,006,000	-	10,335,006,000	24,979,193,060
		토지		10,335,000,000	-	10,335,000,000	24,979,193,060
			자산매각수입	10,335,000,000	-	10,335,000,000	24,979,193,060
		입목		1,000	-	1,000	-
			자산매각수입	1,000	-	1,000	-
		건물		1,000	-	1,000	-
			자산매각수입	1,000	-	1,000	-
		기계장치		1,000	-	1,000	-
			자산매각수입	1,000	-	1,000	-
		차량운반구		1,000	-	1,000	-
			자산매각수입	1,000	-	1,000	-
		공기구비품		1,000	-	1,000	-
			자산매각수입	1,000	-	1,000	-
		기타가동설비자산		1,000	-	1,000	-
			자산매각수입	1,000	-	1,000	-
	고정부채수입			44,000,002,000	50,000,000,000	94,000,002,000	44,000,000,000



(단위:원)

예산액대 결산액차이 (A-B)	수납액			미수금(B-C)	비고 (차이에대 한설명등)
	수입액(D)	과오납 환불액(E)	수납액 (C=D-E)		
36,303,728,160	84,760,467,110	59,243,580	84,701,223,530	65,470,310	
-14,644,187,060	24,913,722,750	-	24,913,722,750	65,470,310	
-14,644,193,060	감24,913,722,750	-	24,913,722,750	65,470,310	
-14,644,193,060	24,913,722,750	-	24,913,722,750	65,470,310	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
50,000,002,000	44,000,000,000	-	44,000,000,000	-	

예산과목				예산액			결산액(B) (징수결정액)
관	항	세 항	목	당초예산액	추경예산액	예산현액(A)	
			외국차관	1,000	-	1,000	-
			차입금	1,000	-	1,000	-
			재정자금	1,000	-	1,000	-
			차입금	1,000	-	1,000	-
			기타고정부채	44,000,000,000	50,000,000,000	94,000,000,000	44,000,000,000
			차입금	44,000,000,000	50,000,000,000	94,000,000,000	44,000,000,000
			자본잉여금수입	16,735,413,000	-	16,735,413,000	15,787,500,780
			시설분담금	16,735,412,000	-	16,735,412,000	14,326,600,780
			시설분담금	16,735,412,000	-	16,735,412,000	14,326,600,780
			타회계건설보조금	-	-	-	-
			국고보조금	-	-	-	-
			공사부담금	1,000	-	1,000	1,460,900,000
			타회계공사 부담금	1,000	-	1,000	-
			기타공사 부담금	-	-	-	1,460,900,000
			기타자본적수입	1,000	-	1,000	-
			기타자본적수입	1,000	-	1,000	-
			기타자본적 수입	1,000	-	1,000	-

(단위:원)

예산액대 결산액차이 (A-B)	수납액			미수금(B-C)	비고 (차이에대 한설명등)
	수입액(D)	과오납 환불액(E)	수납액 (C=D-E)		
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
50,000,000,000	44,000,000,000	-	44,000,000,000	-	
50,000,000,000	44,000,000,000	-	44,000,000,000	-	
947,912,220	15,846,744,360	59,243,580	15,787,500,780	-	
2,408,811,220	14,385,844,360	59,243,580	14,326,600,780	-	
2,408,811,220	14,385,844,360	59,243,580	14,326,600,780	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-1,460,899,000	1,460,900,000	-	1,460,900,000	-	
1,000	-	-	-	-	
-1,460,900,000	1,460,900,000	-	1,460,900,000	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	
1,000	-	-	-	-	

## 나. 자본적 지출

예산과목(장관항)					예산액					지출원인행위액 (B) 당기
관	항	세 항	목	세목	당초예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전용 증감액	합계(A)	
자본적지출					385,422,440,000	65,352,432,000	-	-	450,774,872,000	398,647,205,895
	가동설비자산				192,530,097,000	37,194,432,000	-	-	229,724,529,000	206,942,957,895
		건물			3,238,174,000			1,448,000,000	4,686,174,000	4,145,227,541
			시설비		3,061,000,000			1,370,000,000	4,431,000,000	3,977,113,115
			감리비		164,798,000			73,000,000	237,798,000	167,974,426
			시설부대비		12,376,000			5,000,000	17,376,000	140,000
		건축물			161,913,550,000	36,900,000,000	-	△ 1,746,815,000	197,066,735,000	179,550,640,224
			시설비		158,293,297,000	36,900,000,000		△ 2,221,815,000	192,971,482,000	175,705,720,534
			감리비		3,466,000,000			475,000,000	3,941,000,000	3,800,117,600
			시설부대비		154,253,000				154,253,000	44,802,090
		기계장치			23,293,765,000	-	-	298,815,000	23,592,580,000	19,512,103,510
			시설비		23,278,765,000			298,815,000	23,577,580,000	19,512,103,510
			시설부대비		15,000,000				15,000,000	-
		차량운반구			435,863,000	294,432,000	-	-	730,295,000	562,091,210
			자산취득비		435,863,000	294,432,000			730,295,000	562,091,210
		공기구비품			3,648,745,000	-	-	-	3,648,745,000	3,172,895,410
			자산취득비		3,648,745,000				3,648,745,000	3,172,895,410
	비가동설비자산				157,516,000,000	30,020,000,000		-	187,536,000,000	165,358,111,620

(단위: 원)

지출원인 행위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
52,127,666,105	331,550,290,534	119,224,581,466	331,550,290,534	95,506,943,000	23,717,638,466	
22,781,571,105	194,297,022,284	35,427,506,716	194,297,022,284	22,004,273,000	13,423,233,716	
540,946,459	924,828,950	3,761,345,050	924,828,950	3,235,260,000	526,085,050	
453,886,885	920,640,950	3,510,359,050	920,640,950	3,071,333,000	439,026,050	
69,823,574	4,048,000	233,750,000	4,048,000	163,927,000	69,823,000	
17,236,000	140,000	17,236,000	140,000		17,236,000	
17,516,094,776	170,929,459,704	26,137,275,296	170,929,459,704	17,964,656,000	8,172,619,296	
17,265,761,466	167,516,753,014	25,454,728,986	167,516,753,014	17,518,612,000	7,936,116,986	
140,882,400	3,367,904,600	573,095,400	3,367,904,600	446,044,000	127,051,400	
109,450,910	44,802,090	109,450,910	44,802,090		109,450,910	
4,080,476,490	18,707,747,010	4,884,832,990	18,707,747,010	804,357,000	4,080,475,990	
4,065,476,490	18,707,747,010	4,869,832,990	18,707,747,010	804,357,000	4,065,475,990	
15,000,000	-	15,000,000	-		15,000,000	
168,203,790	562,091,210	168,203,790	562,091,210	-	168,203,790	
168,203,790	562,091,210	168,203,790	562,091,210		168,203,790	
475,849,590	3,172,895,410	475,849,590	3,172,895,410	-	475,849,590	
475,849,590	3,172,895,410	475,849,590	3,172,895,410		475,849,590	
22,177,888,380	110,916,581,870	76,619,418,130	110,916,581,870	73,493,220,000	3,126,198,130	

예산과목(장관항)					예산액					지출원인행위액 (B) 당기
관	항	세 항	목	세목	당초예산액	추경 예산액	예비비 지출액	전용 증감액	합계(A)	
				건설중인자산	157,516,000,000	30,020,000,000	-	-	187,536,000,000	165,358,111,620
				시설비	133,530,000,000	33,816,000,000		1,027,000,000	168,373,000,000	148,274,681,600
				감리비	5,792,000,000	1,178,000,000		△ 555,000,000	6,415,000,000	5,902,000,000
				시설부대비	264,000,000	26,000,000		△ 2,000,000	288,000,000	126,964,400
				자산취득비	17,930,000,000	△ 5,000,000,000		△ 470,000,000	12,460,000,000	11,054,465,620
				무형자산	709,141,640	-	31,872,360	-	741,014,000	667,700,500
				무형자산	709,141,640		31,872,360		741,014,000	667,700,500
				전산개발비	709,141,640		31,872,360		741,014,000	667,700,500
				고정부채상환금	25,673,331,090	-	10,823,910	-	25,684,155,000	25,678,435,880
				외국차관	133,331,090		10,823,910		144,155,000	138,435,880
				상환금	131,596,090		10,823,910		142,420,000	137,417,910
				재정자금	25,540,000,000				25,540,000,000	25,540,000,000
				상환금	25,540,000,000				25,540,000,000	25,540,000,000
				예비비	8,993,870,270	△ 1,862,000,000	△ 42,696,270		7,089,174,000	-
				예비비	8,993,870,270	△ 1,862,000,000	△ 42,696,270		7,089,174,000	-
				예비비	8,993,870,270	△ 1,862,000,000	△ 42,696,270		7,089,174,000	-

(단위: 원)

지출원인 행위 미필액 (A-B)	결산액(C) (채무확정액)	예산액대비 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	익년도이월액 (E)	불용액 (A-(C+E))	비고
22,177,888,380	110,916,581,870	76,619,418,130	110,916,581,870	73,493,220,000	3,126,198,130	
20,098,318,400	97,513,531,850	70,859,468,150	97,513,531,850	68,747,840,000	2,111,628,150	
513,000,000	2,221,620,000	4,193,380,000	2,221,620,000	3,921,380,000	272,000,000	
161,035,600	126,964,400	161,035,600	126,964,400		161,035,600	
1,405,534,380	11,054,465,620	1,405,534,380	11,054,465,620	824,000,000	581,534,380	
73,313,500	658,250,500	82,763,500	658,250,500	9,450,000	73,313,500	
73,313,500	658,250,500	82,763,500	658,250,500	9,450,000	73,313,500	
73,313,500	658,250,500	82,763,500	658,250,500	9,450,000	73,313,500	
5,719,120	25,678,435,880	5,719,120	25,678,435,880	-	5,719,120	
5,719,120	138,435,880	5,719,120	138,435,880		5,719,120	
5,002,090	137,417,910	5,002,090	137,417,910		5,002,090	
-	25,540,000,000	-	25,540,000,000		-	
-	25,540,000,000	-	25,540,000,000		-	
7,089,174,000	-	7,089,174,000	-		7,089,174,000	
7,089,174,000	-	7,089,174,000	-		7,089,174,000	
7,089,174,000	-	7,089,174,000	-		7,089,174,000	

## 6. 이월예산 결산보고서

### 가. 이월자원(세입)결산

과목			이월자원 총당액				
			자금이월예산액 (당년도편성분)	사고이월액	건설개량이월액	계속비이월액	미지급이월액
합계			160,128,839,000	136,507,618,000	29,234,451,000	-	-
	당년도 예산편성분(A)		160,128,839,000	-	-	-	-
		수용가미수금	14,045,000,000	-	-	-	-
		기타미수금	793,000,000	-	-	-	-
		순세계잉여금	145,290,838,000	-	-	-	-
		기타유동자산 수입	1,000	-	-	-	-
	이월자원총당액(B)		-	136,507,618,000	29,234,451,000	-	-
		현금이월재원액	-	136,507,618,000	29,234,451,000	-	-
	미지급이월액(C)		-	-	-	-	-



(단위:원)

계(A)	결산액 (B)	예산액대 결산액차이 (A-B)	수납액 (C)	미수금 (B-C)	비고 (차이에 대한 설명 등)
325,870,908,000	315,563,405,556	10,307,502,444	309,261,086,236	6,302,319,320	
160,128,839,000	149,821,336,556	10,307,502,444	143,519,017,236	6,302,319,320	
14,045,000,000	18,012,101,788	△3,967,101,788	14,863,274,270	3,148,827,518	
793,000,000	3,837,946,094	△3,044,946,094	684,454,292	3,153,491,802	
145,290,838,000	127,971,288,674	17,319,549,326	127,971,288,674	-	
1,000	-	1,000	-	-	
165,742,069,000	165,742,069,000	-	165,742,069,000	-	
165,742,069,000	165,742,069,000	-	165,742,069,000	-	
-	-	-	-	-	

## 나. 이월예산(세출) 결산

예산과목			이월예산액					지출원인 행위액(B) 당기
항	세 항	목	사고이월액	건설개량 이월액	계속비 이월액	미지급 이월액	계(A)	
합계			136,507,618,000	29,234,451,000			165,742,069,000	158,602,530,700
사업비용 계(A)			9,805,142,000				9,805,142,000	8,697,385,850
영업비용			9,805,142,000				9,805,142,000	8,697,385,850
	정수비		209,719,000				209,719,000	209,717,470
		일반재료비	113,692,000				113,692,000	113,692,000
		수선교체비	96,027,000				96,027,000	96,025,470
	배급수비		8,097,848,000				8,097,848,000	6,995,522,250
		일반재료비	50,829,000				50,829,000	49,866,300
		수선교체비	8,047,019,000				8,047,019,000	6,945,655,950
	일반관리비		1,490,741,000				1,490,741,000	1,485,312,730
		일반운영비	1,490,741,000				1,490,741,000	1,485,312,730
		급수공사비	6,834,000				6,834,000	6,833,400
		신설공사비	6,834,000				6,834,000	6,833,400
	자본적지출 계(B)			126,702,476,000	29,234,451,000			155,936,927,000
가동설비자산			47,079,386,000	10,570,000,000			57,649,386,000	54,116,969,100
	구축물		38,642,290,000	10,570,000,000			49,212,290,000	46,613,158,490
		시설비	36,948,224,000	10,000,000,000			46,948,224,000	44,387,532,320
		감리비	1,694,066,000	570,000,000			2,264,066,000	2,225,626,170

(단위:원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액 (C) (채무확정액)	예산액대 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	미지급액 (C-D)	익년도 이월액 (E)	불용액 (A-C-E)	비고
7,139,538,300	158,588,699,700	7,153,369,300	158,588,699,700		-	7,153,369,300	
1,107,756,150	8,697,385,850	1,107,756,150	8,697,385,850			1,107,756,150	
1,107,756,150	8,697,385,850	1,107,756,150	8,697,385,850			1,107,756,150	
1,530	209,717,470	1,530	209,717,470			1,530	
-	113,692,000	-	113,692,000			-	
1,530	96,025,470	1,530	96,025,470			1,530	
1,102,325,750	6,995,522,250	1,102,325,750	6,995,522,250			1,102,325,750	
962,700	49,866,300	962,700	49,866,300			962,700	
1,101,363,050	6,945,655,950	1,101,363,050	6,945,655,950			1,101,363,050	
5,428,270	1,485,312,730	5,428,270	1,485,312,730			5,428,270	
5,428,270	1,485,312,730	5,428,270	1,485,312,730			5,428,270	
600	6,833,400	600	6,833,400			600	
600	6,833,400	600	6,833,400			600	
6,031,782,150	149,891,313,850	6,045,613,150	149,891,313,850		-	6,045,613,150	
3,532,416,900	54,103,138,100	3,546,247,900	54,103,138,100		-	3,546,247,900	
2,599,131,510	46,599,327,490	2,612,962,510	46,599,327,490		-	2,612,962,510	
2,560,691,680	44,387,532,320	2,560,691,680	44,387,532,320			2,560,691,680	
38,439,830	2,211,795,170	52,270,830	2,211,795,170			52,270,830	

예산과목			이월예산액					지출원인 행위액(B) 당기
항	세 항	목	사고이월액	건설개량 이월액	계속비 이월액	미지급 이월액	계(A)	
	기계장치		7,990,376,000				7,990,376,000	7,062,124,780
		시설비	7,990,376,000				7,990,376,000	7,062,124,780
	차량운반구		325,005,000				325,005,000	320,003,500
		자산취득비	325,005,000				325,005,000	320,003,500
	공기구비품		121,715,000				121,715,000	121,682,330
		자산취득비	121,715,000				121,715,000	121,682,330
비기동설비자산			79,001,354,000	18,664,451,000			97,665,805,000	95,166,440,790
	건설중인자산		79,001,354,000	18,664,451,000			97,665,805,000	95,166,440,790
		시설비	77,383,495,000	12,075,290,000			89,458,785,000	89,258,701,450
		감리비	1,617,859,000	1,149,161,000			2,767,020,000	2,642,461,000
		자산취득비		5,440,000,000			5,440,000,000	3,265,278,340
무형자산			621,736,000				621,736,000	621,734,960
	무형자산		621,736,000				621,736,000	621,734,960
		전산개발비	621,736,000				621,736,000	621,734,960

(단위: 원)

지출원인 행 위 미필액 (A-B)	결산액 (C) (채무확정액)	예산액대 결산액차이 (A-C)	지출액 (D)	미지급액 (C-D)	익년도 이월액 (E)	불용액 (A-C-E)	비고
928,251,220	7,062,124,780	928,251,220	7,062,124,780			928,251,220	
928,251,220	7,062,124,780	928,251,220	7,062,124,780			928,251,220	
5,001,500	320,003,500	5,001,500	320,003,500			5,001,500	
5,001,500	320,003,500	5,001,500	320,003,500			5,001,500	
32,670	121,682,330	32,670	121,682,330			32,670	
32,670	121,682,330	32,670	121,682,330			32,670	
2,499,364,210	95,166,440,790	2,499,364,210	95,166,440,790			2,499,364,210	
2,499,364,210	95,166,440,790	2,499,364,210	95,166,440,790			2,499,364,210	
200,083,550	89,258,701,450	200,083,550	89,258,701,450			200,083,550	
124,559,000	2,642,461,000	124,559,000	2,642,461,000			124,559,000	
2,174,721,660	3,265,278,340	2,174,721,660	3,265,278,340			2,174,721,660	
1,040	621,734,960	1,040	621,734,960			1,040	
1,040	621,734,960	1,040	621,734,960			1,040	
1,040	621,734,960	1,040	621,734,960			1,040	



### 三. 決算附屬明細書

1. 수익·비용 명세서
2. 예비비 사용 조서
3. 예산이월액 조서
4. 전년도 이월액 조서
5. 예산전용액 조서
6. 채무부담행위액 집행조서
7. 계속비 결산조서
8. 미수액조서, 미지급액 조서
  - 가. 미수액조서
  - 나. 미지급비용, 미지급금조서
9. 불납결손액 조서
10. 고정자산 명세서
11. 지방채명세서
12. 세입·세출외 현금현재액 조서
13. 세출예산 성질별 결산
14. 불용액 조서





## 1. 수익·비용 명세서

(단위 : 원)

과 목			금 액			비 고
관	항	세항	예산현액 (A)	결산액 (B)	차이 (A-B)	
수 익 합 계			1,060,742,069,000	1,018,171,295,436	감42,570,773,564	예산결산 내역동일
상 수 도 사 업 수 익			613,800,739,000	617,841,196,040	증4,040,457,040	
	영 업 수 익		580,810,503,000	584,627,447,130	증3,816,944,130	
		급 수 수 익	563,062,911,000	570,008,358,490	증6,945,447,490	
		급 수 공 사 수 익	17,640,000,000	14,353,439,150	감3,286,560,850	
		기 타 영 업 수 익	107,592,000	265,649,490	증158,057,490	
		영 업 외 수 익		32,990,234,000	33,213,748,910	증223,514,910
		수 입 이 자	6,585,001,000	5,890,361,820	감694,639,180	
		타회계전입금수익	21,057,520,000	18,450,740,650	감2,606,779,350	
		고정자산처분이익	1,000	-	감1,000	
		기 타 영 업 외 수 익	5,347,712,000	8,872,646,440	증3,524,934,440	
	특 별 이 익		2,000	-	감2,000	
		전기손익수정이익	1,000	-	감1,000	
		기 타 특 별 이 익	1,000	-	감1,000	
자 본 적 수 익			121,070,423,000	84,766,693,840	감36,303,729,160	

(단위 : 원)

과 목			금 액			비 고
관	항	세항	예산현액 (A)	결산액 (B)	차이 (A-B)	
		유 동 자 산 수 입	1,000	-	감1,000	
		기 타 유 동 자 산	1,000	-	감1,000	
		고 정 자 산 매 각 수 입	10,335,006,000	24,979,193,060	증14,644,187,060	
		토 지	10,335,000,000	24,979,193,060	증14,644,193,060	
		입 목	1,000	-	감1,000	
		건 물	1,000	-	감1,000	
		기 계 장 치	1,000	-	감1,000	
		차 량 운 반 구	1,000	-	감1,000	
		공 기 구 비 품	1,000	-	감1,000	
		기타가동설비자산	1,000	-	감1,000	
		고 정 부 채 수 입	94,000,002,000	44,000,000,000	감50,000,002,000	
		외 국 차 관	1,000	-	감1,000	
		재 정 자 금	1,000	-	감1,000	
		기 타 고 정 부 채	94,000,000,000	44,000,000,000	감50,000,000,000	
		자 본 잉 여 금 수 입	16,735,413,000	15,787,500,780	감947,912,220	
		시 설 분 담 금	16,735,412,000	14,326,600,780	감2,408,811,220	

(단위 : 원)

과 목			금 액			비 고
관	항	세항	예산현액 (A)	결산액 (B)	차이 (A-B)	
		타회계건설보조금	-	-	감0	
		공 사 부 담 금	1,000	1,460,900,000	증1,460,899,000	
		기 타 자 본 적 수 입	1,000	-	감1,000	
자 금 예 산			325,870,907,000	315,563,405,556	감10,307,501,444	
		현 금 예 금	311,032,907,000	293,713,357,674	감17,319,549,326	
		현 금 예 금	311,032,907,000	293,713,357,674	감17,319,549,326	
		수 용 가 미 수 금	14,045,000,000	18,012,101,788	증3,967,101,788	
		수 용 가 미 수 금	14,045,000,000	18,012,101,788	증3,967,101,788	
		기 타 미 수 금	793,000,000	3,837,946,094	증3,044,946,094	
		기 타 미 수 금	793,000,000	3,837,946,094	증3,044,946,094	
비 용 합 계			1,060,742,069,000	887,745,143,150	감172,996,925,850	
상 수 도 사 업 비 용			454,030,270,000	406,303,538,766	감47,726,731,234	
		영 업 비 용	442,770,496,000	401,091,310,134	감41,679,185,866	
		원 수 및 취 수 비	14,854,055,000	13,275,802,850	감1,578,252,150	
		정 수 비	110,493,380,000	99,777,844,000	감10,715,536,000	
		배 급 수 비	172,674,953,000	156,166,473,951	감16,508,479,049	

(단위 : 원)

과 목			금 액			비 고
관	항	세항	예산현액 (A)	결산액 (B)	차이 (A-B)	
		일 반 관 리 비	98,308,187,000	88,760,005,813	감9,548,181,187	
		징수및수용가관리비	28,792,893,000	26,461,274,740	감2,331,618,260	
		급 수 공 사 비	17,647,028,000	16,649,908,780	감997,119,220	
	영 업 외 비 용		7,915,167,000	5,063,521,662	감2,851,645,338	
		지 급 이 자	7,915,020,000	5,063,380,610	감2,851,639,390	
		기업채취급제비	147,000	141,052	감5,948	
	특 별 손 실		175,000,000	148,706,970	감26,293,030	
		전기손익수정손실	15,218,000	15,217,970	감30	
		기 타 특 별 손 실	159,782,000	133,489,000	감26,293,000	
	예 비 비		3,169,607,000	-	감3,169,607,000	
		예 비 비	3,169,607,000	-	감3,169,607,000	
	자 본 적 지 출		606,711,799,000	481,441,604,384	감125,270,194,616	
		가 동 설 비 자 산	287,373,915,000	248,400,160,384	감38,973,754,616	
		토 지	-	-	감0	
		입 목	-	-	감0	
		건 물	4,686,174,000	924,828,950	감3,761,345,050	

(단위 : 원)

과 목			금 액			비 고
관	항	세항	예산현액 (A)	결산액 (B)	차이 (A-B)	
		구 축 물	246,279,025,000	217,528,787,194	감28,750,237,806	
		기 계 장 치	31,582,956,000	25,769,871,790	감5,813,084,210	
		차 량 운 반 구	1,055,300,000	882,094,710	감173,205,290	
		공 기 구 비 품	3,770,460,000	3,294,577,740	감475,882,260	
	비 가 동 설 비 자 산		285,201,805,000	206,083,022,660	감79,118,782,340	
		건 설 중 인 자 산	285,201,805,000	206,083,022,660	감79,118,782,340	
	무 형 자 산		1,362,750,000	1,279,985,460	감82,764,540	
		무 형 자 산	1,362,750,000	1,279,985,460	감82,764,540	
	고 정 부 채 상 환		25,684,155,000	25,678,435,880	감5,719,120	
		외 국 차 관	144,155,000	138,435,880	감5,719,120	
		재 정 자 금	25,540,000,000	25,540,000,000	감0	
	예 비 비		7,089,174,000	-	감7,089,174,000	
		예 비 비	7,089,174,000	-	감7,089,174,000	

## 2. 예비비 사용조서

2009년도 예비비 예산액은 11,403,623,000원으로서 연금부담금 납부 외 3건에 1,144,842,000원을 지출결정하고, 그 사용내역은 다음과 같음.

구 분		지출결정액 (A)	지출원인 행위액 (B)	지출액 (C)	이월액 (D)
세항	사업명				
합 계		1,144,842,000	1,139,834,690	1,138,707,050	-
일 반 관 리 비 ( 연 금 부 담 금 등 )	연금부담금 납부	1,096,000,000	1,095,688,840 310,890	1,095,688,840 310,890	-
무 형 자 산 ( 전 산 개 발 비 )	행정정보시스템 구축	33,000,000	16,000,000 17,000,000	14,872,360 17,000,000	-
외 국 차 관 ( 상 환 금 )	사무라이본드 원리금 납부	15,826,000	10,823,910	10,823,910	-
기 업 채 취 급 제 비 ( 기업채취급제비)	사무라이본드 납부 수수료	16,000	11,050	11,050	-

(단위: 원)

불용액 (A-C-D)	처리일자			예비비 지출사유
	지출결정 일 자	지출일자	승인일자	
6,134,950				
270	2009.07.29 2009.10.26	2009.07.31 2009.11.02	2009.07.31 2009.11.02	보전금률 상승에 따른 연금부담금 부족
1,127,640	2009.08.20 2009.11.30	2009.10.19 2009.12.17	2009.10.19 2009.12.17	본 예산 일부를 고지서에 적용할 음성비코드 도입 비용으로 기사용하여 예산 부족
5,002,090	2009.12.18	2009.12.18	2009.12.18	환율상승으로 예산부족 (12원/¥→13.5원/¥)
4,950	2009.12.18	2009.12.18	2009.12.18	환율상승으로 예산부족 (12원/¥→13.5원/¥)

### 3. 예산이월액 조서

지방공기업법제30조의규정에의하여 2009년도에 집행을 완료하지 못하고 차년도로 이월하는사업비는 정수처리실증플랜트 및 교육장 설치공사 외 97건으로

- 건설개량이월은 9건 19,432,628,000원이다.
- 사고이월은 89건 77,650,740,000원이다.

그 내역은 다음과 같음.

#### 가. 건설개량이월비 내역

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인 행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)	원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)
관	항	세항	세목					
<b>합 계</b>					<b>19,432,628,000</b>	-	-	-
<b>본 부</b>					<b>12,991,628,000</b>	-	-	-
자본적 지 출	가동 설비자산	구축물	시설비	정수처리실증플랜트및 교육장설치공사	2,271,185,000	-	-	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	강북정수장고도정수처리 시설공사	8,547,000,000	-	-	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	감리비	강북정수장 고도정수처리 시설공사 건설사업관리(CM) 용역	241,000,000	-	-	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	개운산 배수지 건설공사(2차)	1,232,443,000	-	-	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	자 산 취득비	수유배수지 건설공사 토지매입비	700,000,000	-	-	-
<b>동부수도사업소</b>					<b>441,000,000</b>	-	-	-
자본적 지 출	가동 설비자산	구축물	시설비	응봉배수지 재건설 공사	441,000,000	-	-	-
<b>남부수도사업소</b>					<b>4,000,000,000</b>	-	-	-
자본적 지 출	가동 설비자산	구축물	시설비	한강대교 현수상수도관 정비공사(비굴착경쟁)	2,000,000,000	-	-	-
자본적 지 출	가동 설비자산	구축물	시설비	성산대교 현수상수도관 정비공사	2,000,000,000	-	-	-
<b>강남수도사업소</b>					<b>2,000,000,000</b>	-	-	-
자본적 지 출	가동 설비자산	구축물	시설비	동작대교 현수상수도관 정비공사	2,000,000,000	-	-	-



(단위 : 원)

차기사고이월액(E)			이 월 사 유
계	원인필 (B-C)	원인미필	
19,432,628,000	-	19,432,628,000	
12,991,628,000	-	12,991,628,000	
2,271,185,000	-	2,271,185,000	시설부지가 천호대로 확장 및 아차산 녹지축 연결선상에 있어 계획부지 위치변경에 따른 용역사업기간 연장에 따른 사업계획(공사발주시기) 변경<선행조치지연>
8,547,000,000	-	8,547,000,000	입찰공고 중으로 이월<기타>
241,000,000	-	241,000,000	본 공사 계약 전으로 감리용역 이월<기타>
1,232,443,000	-	1,232,443,000	개운산 근린공원내 체육시설(게이트볼장, 축구, 배드민턴), 동호회 가건물, 관리사무소, 무료급식소 이전 및 도로굴착 통제로 지연<선행조치지연>
700,000,000	-	700,000,000	도시계획시설결정, 그린벨트관리계획, 공원심의 인허가 등 행정절차 추진으로 공사시행 지연<선행조치지연>
441,000,000	-	441,000,000	
441,000,000	-	441,000,000	응봉배수지 재건설공사 실시 설계 용역중으로 설계도서 미확정으로 지연<선행조치지연>
4,000,000,000	-	4,000,000,000	
2,000,000,000	-	2,000,000,000	민원발생 및 공사계약 절차상 이유로 계약 미체결<기타>
2,000,000,000	-	2,000,000,000	민원발생 및 공사계약 절차상 이유로 계약 미체결<기타>
2,000,000,000	-	2,000,000,000	
2,000,000,000	-	2,000,000,000	민원발생 및 공사계약 절차상 이유로 계약 미체결<기타>

## 나. 사고이월비 내역

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)
관	항	세항	세목				
합 계					249,090,342,000	233,754,268,000	165,152,629,000
본 부					183,218,827,000	170,685,676,000	108,205,895,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건물	시설비	본부 청사 증축공사 실시설계	180,000,000	102,000,000	55,500,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건물	시설비	아리수 홍보관 건립	3,936,000,000	3,607,013,000	597,040,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건물	감리비	아리수 홍보관 건립 감리용역	231,000,000	163,927,000	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	자 산 취득비	암사아리수 고도정수처리시설공사 토지매입	14,700,000,000	13,994,466,000	13,994,466,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	정수처리실증플랜트 및 교육장 설치공사 기본 및 실시설계용역	180,000,000	154,975,000	77,480,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	구의정수장 문화재 보수정비공사(2차)	1,400,000,000	963,974,000	79,980,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	감리비	구의정수장 문화재 보수정비공사 전면책임감리용역(2차)	100,000,000	67,557,000	-
자본적 지 출	가동 설비자산	기계장치	시설비	관말수질자동측정기 설치 (아리수아파트 수질자동감시시스템)	298,815,000	230,304,000	180,000
상수도 사업비용	영업비용	일 반 관리비	일 반 운영비	기전시설관리시스템(PDA) 유지보수용역	9,625,000	8,489,000	2,121,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	수운영센터 구축	1,330,000,000	1,320,379,000	900,379,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	감리비	수운영센터 구축 전면책임감리용역	170,000,000	170,000,000	85,000,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포정수센터 CO2 투입시설 설치	950,000,000	803,458,000	570,000,000

(단위 : 원)

원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)	차기사고이월액(E)			이 월 사 유
	계	원인필 (B-C)	원인미필	
6,252,152,000	77,650,740,000	68,601,639,000	9,049,101,000	
3,699,493,000	71,278,618,000	62,479,781,000	8,798,837,000	
78,000,000	46,500,000	46,500,000	-	청사의 일부 면적이 도시계획 시설(도로)로 편입되어 관할구청과의 협의지연으로 이월 <선행조치지연>
314,127,000	3,024,833,000	3,009,973,000	14,860,000	도시공원위원회 심의가 지연 되어 공사계약 심사 및 발주, 계약체결 등이 지연되어 이월 <선행조치지연>
67,073,000	163,927,000	163,927,000	-	공사 이월에 따른 본 감리용역 이월<기타>
581,534,000	124,000,000	-	124,000,000	지장물 미철거에 따른 수용재결신청 및 무연고분묘에 대한 미확정 보상금<기타>
25,025,000	77,495,000	77,495,000	-	시설부지가 천호대로 확장 및 아차산 녹지축 연결선상에 있어 계획부지 위치변경에 따른 사업기간 연장<공기부족>
344,752,000	975,268,000	883,994,000	91,274,000	출입문 추가설치, 관람동선변경, 전시물제작설치 추가 등에 따른 공기소요<공기부족>
32,443,000	67,557,000	67,557,000	-	문화재 보수공사 이월에 따른 본 감리용역 이월<기타>
68,511,000	230,124,000	230,124,000	-	아리수아파트 사업추진계획(시장방침제410호)에 의거 아파트현장조사, 본청계약심사 등 사전절차에 장기간 소요되어 이월<선행조치지연>
1,136,000	6,368,000	6,368,000	-	기전시설관리시스템(PDA) 하자기간 종료('09.8)에 맞추어 유지보수용역 발주<기타>
4,621,000	425,000,000	420,000,000	5,000,000	납품기한이 '10.12.30로 절대 소요 공기 확보를 위해 이월<기타>
-	85,000,000	85,000,000	-	수운영센터 구축공사 이월로 본 감리용역 이월<기타>
146,542,000	233,458,000	233,458,000	-	영등포 재건설 및 고도정수처리시설공사와 병행시공으로 선행공정지연에 따른 이월<선행조치지연>

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)
관	항	세항	세목				
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의및자양취수장 이전 건설공사 (1공구-3차)	1,788,208,000	1,788,208,000	750,000,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의및자양취수장 이전 건설공사 (2공구-3차)	6,300,000,000	6,300,000,000	5,669,116,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의및자양취수장 이전 건설공사 (3공구-3차)	6,554,195,000	4,079,152,000	3,299,152,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의및자양취수장 이전 건설공사 관급자재 구매	3,671,260,000	3,076,849,000	2,037,160,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의및자양취수장 이전 전기공사	3,296,937,000	3,296,937,000	1,985,051,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의및자양취수장 이전 건설공사(1공구)외 2건 폐기물처리(2차)	200,000,000	200,000,000	-
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	감리비	구의및자양취수장 이전공사 책임감리용역(1공구)-2,3차	301,000,000	301,000,000	143,400,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	감리비	구의및자양취수장 이전공사 책임감리용역(2공구)-2차	120,000,000	120,000,000	88,800,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	감리비	구의및자양취수장 이전공사 책임감리용역(3공구)-2,3차	279,000,000	279,000,000	130,000,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	암사정수센터 고도정수처리 시설공사	15,368,733,000	15,237,687,000	-
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	암사정수센터 현대화 및 고도정수처리 전기공사	1,850,267,000	1,823,507,000	-
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	암사정수센터 시설현대화 및 고도정수처리공사 폐기물처리용역	150,000,000	150,000,000	-
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	감리비	암사정수센터 고도정수처리 시설공사 전면책임감리용역	520,000,000	375,000,000	-
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사(4차)	38,900,000,000	38,808,101,000	32,486,101,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사(5차)	13,708,318,000	13,432,492,000	9,901,950,000

(단위 : 원)

원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)	차기사고이월액(E)			이 월 사 유
	계	원인필 (B-C)	원인미필	
-	1,038,208,000	1,038,208,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대소요공기 확보를 위해 이월<기타>
-	630,884,000	630,884,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대소요 공기 확보를 위해 이월<기타>
-	3,255,043,000	780,000,000	2,475,043,000	공사 준공시기 미도래로 절대소요 공기 확보를 위해 이월<기타>
594,411,000	1,039,689,000	1,039,689,000	-	구의및자양취수장이전건설공사 이월에 따른 관급자재 이월<기타>
-	1,311,886,000	1,311,886,000	-	구의및자양취수장이전건설공사 이월에 따른 전기공사 이월<기타>
-	200,000,000	200,000,000	-	구의및자양취수장이전건설공사 본공사 이월에 따른 폐기물처리용역 이월<기타>
-	157,600,000	157,600,000	-	구의및자양취수장이전건설공사 본공사 이월에 따른 감리용역 이월<기타>
-	31,200,000	31,200,000	-	준공검사원 접수 후 준공처리 기간 소요로 이월<기타>
-	149,000,000	149,000,000	-	구의및자양취수장이전건설공사 본공사 이월에 따른 감리용역 이월<기타>
131,046,000	15,237,687,000	15,237,687,000	-	암사정수센터 지역 문화재 지표조사 실시에 따른 사업지연으로 절대공기 부족<공기부족>
26,760,000	1,823,507,000	1,823,507,000	-	암사정수센터 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 공사 이월<기타>
-	150,000,000	150,000,000	-	암사정수센터 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 용역 이월<기타>
145,000,000	375,000,000	375,000,000	-	암사정수센터 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 용역 이월<기타>
91,899,000	6,322,000,000	6,322,000,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대소요 공기확보를 위해 이월<기타>
275,826,000	3,530,542,000	3,530,542,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대소요 공기확보를 위해 이월<기타>

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)
관	항	세항	세목				
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 폐기물처리용역(2차)	22,053,000	22,053,000	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 폐기물처리용역(3차)	249,629,000	214,808,000	73,577,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	감리비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 전면책임감리용역(5차)	1,300,000,000	1,300,000,000	239,400,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리 시설공사(2차)	13,188,424,000	12,716,741,000	10,138,754,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리 시설공사 석면철거공사	31,699,000	27,530,000	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리 전기공사	5,330,778,000	5,330,778,000	3,105,689,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리 폐기물처리용역	914,820,000	914,820,000	630,000,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	감리비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리 책임감리용역(1차)	570,000,000	570,000,000	556,169,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	감리비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리 책임감리용역(2차)	310,000,000	310,000,000	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포#3정수센터 고도정수처리 시설공사(1차)	11,460,766,000	11,251,023,000	7,366,688,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포#3정수센터 고도정수처리 전기공사(1차)	2,643,193,000	2,643,193,000	1,033,500,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포#3정수센터 고도정수처리 정보통신공사(2차)	320,800,000	320,800,000	194,844,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포#3정수센터 고도정수처리 폐기물처리용역(1차-2차분)	233,239,000	233,239,000	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	영등포#3정수센터 고도정수처리 폐기물처리용역(2차-1차분)	50,000,000	50,000,000	-
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	감리비	영등포#3정수센터 고도정수처리 시설공사 전면책임감리용역(1차)	486,000,000	486,000,000	452,650,000

(단위 : 원)

원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)	차기사고이월액(E)			이 월 사 유
	계	원인필 (B-C)	원인미필	
-	22,053,000	22,053,000	-	영등포정수장 재건설 및 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 용역 이월<기타>
-	141,231,000	141,231,000	-	영등포정수장 재건설 및 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 용역 이월<기타>
-	1,060,600,000	1,060,600,000	-	영등포정수장 재건설 및 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 용역 이월<기타>
291,808,000	2,757,862,000	2,577,987,000	179,875,000	공사 준공시기 미도래로 절대소요 공기확보를 위해 이월<기타>
4,169,000	27,530,000	27,530,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대소요 공기확보를 위해 이월<기타>
-	2,225,089,000	2,225,089,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대소요 공기확보를 위해 이월<기타>
-	284,820,000	284,820,000	-	광암정수장 시설현대화 및 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 용역 이월<기타>
-	13,831,000	13,831,000	-	상주보조감리원(조경)의 투입 시기 미도래로 인한 투입인원 감소가 발생하여 감소된 인원내 맞추어 준공기한 연기로 이월<공기부족>
-	310,000,000	310,000,000	-	광암정수장 시설현대화 및 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본 용역 이월<기타>
209,743,000	3,884,335,000	3,884,335,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대 소요 공기확보를 위해 이월<기타>
-	1,609,693,000	1,609,693,000	-	선행공정인 토목, 건축공사가 지연되어 본 공사 준공기한 연기로 이월<선행조치지연>
-	125,956,000	125,956,000	-	선행공정인 토목, 건축공사가 지연되어 본 공사 준공기한 연기로 이월<선행조치지연>
-	233,239,000	233,239,000	-	영등포#3정수장 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본용역 이월<기타>
-	50,000,000	50,000,000	-	영등포#3정수장 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본용역 이월<기타>
-	33,350,000	33,350,000	-	영등포#3정수장 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본용역 이월<기타>

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)
관	항	세항	세목				
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	감리비	영등포#3정수센터 고도정수처리 시설공사 전면책임감리용역(2차)	500,000,000	500,000,000	-
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	감리비	강북정수장 고도정수처리 시설공사 건설사업관리(CM)용역	500,000,000	500,000,000	349,000,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사	4,080,000,000	1,493,743,000	93,743,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	구의정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사 건설사업관리(CM)용역	518,000,000	500,000,000	200,000,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	뚝도정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사	4,890,000,000	1,877,152,000	87,152,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	뚝도정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사 건설사업관리(CM)용역	600,000,000	500,000,000	350,000,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	개운산배수지 건설공사(1차)	8,523,243,000	8,523,243,000	7,034,938,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	시설비	개운산배수지 건설 전기공사	300,000,000	300,000,000	149,200,000
자본적 지출	비가동 설비자산	건설중인 자산	감리비	개운산배수지 건설공사 전면책임감리용역(2차)	560,000,000	560,000,000	182,370,000
자본적 지출	가동 설비자산	구축물	시설비	올림픽대로 상수도관 배수관로 부설공사(2차)	2,037,599,000	2,037,599,000	-
자본적 지출	가동 설비자산	구축물	시설비	구의수계 송수관 부설공사(2차)	3,026,587,000	2,826,587,000	2,101,525,000
자본적 지출	가동 설비자산	구축물	시설비	남산배수지~남산도서관 입구 배수관 정비공사(2차)	1,240,504,000	1,153,806,000	106,316,000
자본적 지출	가동 설비자산	구축물	시설비	태릉입구역사거리~목동교간 배수관 부설공사	850,000,000	850,000,000	-
자본적 지출	가동 설비자산	구축물	시설비	구의수계 송수관 부설공사외 2건 폐기물처리용역(2차)	88,601,000	88,601,000	-
자본적 지출	가동 설비자산	구축물	감리비	2007년 송배수관 부설공사 전면책임감리용역(2차)	53,887,000	53,887,000	30,047,000



(단위 : 원)

원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)	차기사고이월액(E)			이 월 사 유
	계	원인필 (B-C)	원인미필	
-	500,000,000	500,000,000	-	영등포#3정수장 고도정수처리시설공사 이월에 따른 본용역 이월<기타>
-	151,000,000	151,000,000	-	시설공사 도급자 선정이 '10. 2월로 예정됨에 따른 상주감리원의 투입시기 지연 으로 본 용역 준공기한 연기로 이월<선행조치지연>
14,170,000	3,972,087,000	1,400,000,000	2,572,087,000	우선시공분 공사 준공시기미도래로 및 최종낙찰자 선정 시기미도래로 설계보상비 이월<기타>
18,000,000	300,000,000	300,000,000	-	CM용역 준공기한 미도래로 이월<기타>
12,848,000	4,790,000,000	1,790,000,000	3,000,000,000	우선시공분 공사준공시기 미도래로 사고이월 및 설계보상비 지급시기('10.4) 미도래로 원인미필 이월 <기타>
100,000,000	150,000,000	150,000,000	-	CM용역 준공기한 미도래로 이월<기타>
-	1,488,305,000	1,488,305,000	-	개운산 근린공원내 체육시설 동호회 가건물, 관리사무소, 무료급식소 이전 및 도로굴착 통제로 지연<공기부족>
-	150,800,000	150,800,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대 소요 공기확보를 위해 이월<기타>
-	377,630,000	377,630,000	-	개운산 배수지 건설공사 사 이월로 본 용역 이월<기타>
-	2,037,599,000	2,037,599,000	-	전진기지 용수발생으로 인한 가시설 변경 및 도달기지 암반지층의 불규칙한 유로형성으로 용수가 발생하여 공사 지연<공기부족>
-	925,062,000	725,062,000	200,000,000	중랑천 법면에 송수간 부설 후 자전거도로를 개설하는추가 시공으로 지연<공기부족>
-	1,134,188,000	1,047,490,000	86,698,000	준공기한 미도래로 및 도로복구, 이설비 이월<기타>
-	850,000,000	850,000,000	-	공사 준공시기 미도래로 절대 소요 공기확보를 위해 이월<기타>
-	88,601,000	88,601,000	-	용역 준공시기 미도래로 절대 소요 공기확보를 위해 이월<기타>
-	23,840,000	23,840,000	-	올림픽대로 상수도관 비상관로 공사 이월로 본 용역 이월<기타>

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)
관	항	세항	세목				
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	감리비	2008년 송배수관 부설공사 전면책임감리용역(2차)	340,816,000	340,816,000	-
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	성산대교 현수상수도관 정비공사(2차)	332,650,000	212,212,000	189,222,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	상수도시설물 유지관리 (구조물 내부상식 등) 방안수립용역	173,000,000	149,900,000	74,950,000
상수도 사업비용	영업비용	배급수비	수 선 교체비	배수관시설 및 운영실태 조사용역	841,850,000	820,820,000	492,492,000
상수도 사업비용	영업비용	일 반 관리비	일 반 운영비	상수도 GIS 유지관리용역	137,331,000	132,950,000	111,343,000
자본적 지 출	무형자산	무형자산	전 산 개발비	PDA 고지서 송달시스템 고도화용역	20,000,000	18,900,000	9,450,000
<b>중부수도사업소</b>					<b>5,518,797,000</b>	<b>4,495,904,000</b>	<b>3,506,183,000</b>
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	한남역~보광배수지간 송배수관정비공사	665,020,000	554,560,000	359,826,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	삼각지R~한강대교북단간 송배수관정비공사	1,935,204,000	1,676,364,000	1,294,539,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	한남동 727번지 주변 간선배관 정비공사	313,992,000	141,315,000	-
상수도 사업비용	영업비용	배급수비	수 선 교체비	월곡대배수지 구조물 보수·보강공사	2,604,581,000	2,123,665,000	1,851,818,000
<b>서부수도사업소</b>					<b>2,106,223,000</b>	<b>2,075,283,000</b>	<b>1,625,272,000</b>
상수도 사업비용	영업비용	일 반 관리비	일 반 운영비	직원근무복 구매	42,800,000	38,256,000	2,992,000
상수도 사업비용	영업비용	배급수비	수 선 교체비	백련배수지 구조물 보수·보강공사	2,046,000,000	2,021,640,000	1,622,280,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	대체관로 홍제천~불광천 합류지점 송배수관 정비 설계용역	17,423,000	15,387,000	-

(단위 : 원)

원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)	차기사고이월액(E)			이 월 사 유
	계	원인필 (B-C)	원인미필	
-	340,816,000	340,816,000	-	구의수계 송수관 부설공사 외 3건 공사 이월로 본 용역 이월<기타>
70,438,000	72,990,000	22,990,000	50,000,000	준공기한 미도래 사고이월복구 및 이설비 원인미필이월<기타>
23,100,000	74,950,000	74,950,000	-	사업추진 필요성 검토관련 자료조사, 예산 확보 및 본청 기술용역 타당성심사 등 사전절차 이행기간이 장기간 소요됨<선행조치지연>
21,030,000	328,328,000	328,328,000	-	관내부 조사용 카메라 삽입에 필요한 점검구용 새들불이 분수전 자재선정 지연에 따른 절대공기 부족<공기부족>
4,381,000	21,607,000	21,607,000	-	시스템 유지관리 공백기간이 발생하지 않기 위해 2009. 4월부터 2010. 3월까지 공기를 책정하여 용역 수행<기타>
1,100,000	9,450,000	9,450,000	-	주관부서 사업계획 수립 및 예산타당성 검토 등 사전 절차 이행에 장기간 소요됨<선행조치지연>
<b>798,949,000</b>	<b>1,213,665,000</b>	<b>989,721,000</b>	<b>223,944,000</b>	
83,765,000	221,429,000	194,734,000	26,695,000	선행공사 준공지연으로 인한 본공사 관료연결공사 착공 지연으로 이월<선행조치지연>
249,506,000	391,159,000	381,825,000	9,334,000	과다한 지장물로 인한 굴착변경요청에 대해 관련기관승인지연 및 동절기 굴착통제로 절대공기부족<공기부족>
19,362,000	294,630,000	141,315,000	153,315,000	한남동727번지주변 한남연립재건축 및 대중음악뮤지컬공연장 신축으로 급수수요 증대가 예상되어 11월 긴급발주<기타>
446,316,000	306,447,000	271,847,000	34,600,000	환기시설점용허가지연 및 추가공종발생에 따른 절대공기 부족<공기부족>
<b>28,620,000</b>	<b>452,331,000</b>	<b>450,011,000</b>	<b>2,320,000</b>	
4,544,000	35,264,000	35,264,000	-	제품에 대한 공증기관 시험성적서 지연제출로 인한 근무복 납품지연<납품지연>
22,040,000	401,680,000	399,360,000	2,320,000	주요 관급자재인 리플래시 구매계약이 2회 유찰되어 납품지연 및 표면보수 물량증가로 인한 절대공기 부족<공기부족>
2,036,000	15,387,000	15,387,000	-	수계전환 일정('10.4)과 하천공사 특성상 갈수기(2~3월)에 시행을 위한 일정을 맞추기 위해 긴급 발주<기타>

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)
관	항	세항	세목				
<b>강서수도사업소</b>					<b>84,125,000</b>	<b>81,399,000</b>	<b>61,315,000</b>
상수도 사업비용	영업비용	배급수비	수 선 교체비	구로·개봉중학교 음수대 설치공사	84,125,000	81,399,000	61,315,000
<b>남부수도사업소</b>					<b>268,231,000</b>	<b>211,007,000</b>	<b>116,435,000</b>
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	난곡로 GRT 사업구간 상수도공사(간선배관)	268,231,000	211,007,000	116,435,000
<b>영등포 아리수 정수센터</b>					<b>2,236,329,000</b>	<b>2,186,994,000</b>	<b>1,938,119,000</b>
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	#3공장 여과지 개량공사(2차)	1,724,145,000	1,724,145,000	1,601,891,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	안트라사이트 구매	191,648,000	142,313,000	55,688,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	3공장 여과지 계장설비 제작·구매	229,066,000	229,066,000	201,627,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	3공장 여과지 개량 전기공사	91,470,000	91,470,000	78,913,000
<b>암사 아리수 정수센터</b>					<b>725,010,000</b>	<b>681,549,000</b>	<b>340,774,000</b>
자본적 지 출	가동 설비자산	기계장치	시설비	송수펌프 제작·구매	725,010,000	681,549,000	340,774,000
<b>상수도 연구원</b>					<b>297,966,000</b>	<b>283,918,000</b>	<b>11,160,000</b>
상수도 사업비용	영업비용	일 반 관리비	일 반 운영비	SWN 확대수정	20,462,000	17,788,000	-
상수도 사업비용	영업비용	일 반 관리비	일 반 운영비	SWN 공개 웹페이지 재구축	20,827,000	19,786,000	-
상수도 사업비용	영업비용	일 반 관리비	일 반 운영비	SWN 홍보리플릿 구매	6,677,000	6,344,000	-

(단위 : 원)

원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)	차기사고이월액(E)			이 월 사 유
	계	원인필 (B-C)	원인미필	
2,726,000	20,084,000	20,084,000	-	
2,726,000	20,084,000	20,084,000	-	2009학년도 동계방학 기간 중에 공사완료로 긴급 발주<기타>
33,224,000	118,572,000	94,572,000	24,000,000	
33,224,000	118,572,000	94,572,000	24,000,000	난곡 신교통수단(GRT)건설 공사구간내 도로개설구간 도로미개설 및 『클로징10』 시행에 따른 조기도로굴착통제로 인한 사업지연<유관공사지연>
49,335,000	248,875,000	248,875,000	-	
-	122,254,000	122,254,000	-	최적의 운영방법을 구하고자 수차에 걸쳐 시운전을 시행함에 따라 장시간 소요<공기부족>
49,335,000	86,625,000	86,625,000	-	납품완료(09.12.29) 후 품질시험 검사 중으로 결과 통보시 까지 미지출<기타>
-	27,439,000	27,439,000	-	선행공정인 토목공사 지연절대공기 부족<선행조치지연>
-	12,557,000	12,557,000	-	선행공정인 토목공사 지연으로 인한 전기공사 지연 <선행조치지연>
43,461,000	340,775,000	340,775,000	-	
43,461,000	340,775,000	340,775,000	-	제작 납품한 펌프가 시방 기준을(펌프효율 90%이상) 미충족하여, 펌프 재설계 및 제작에 납품지연<납품지연>
14,048,000	272,758,000	272,758,000	-	
2,674,000	17,788,000	17,788,000	-	선행사업인 측정기설치사업이 지연되어 이월 <선행조치지연>
1,041,000	19,786,000	19,786,000	-	선행사업인 측정기설치사업이 지연되어 이월 <선행조치지연>
333,000	6,344,000	6,344,000	-	홍보책자 제작에 본청간행물 디자인심의에 2개월이상 소요되어 제작이 늦어짐<선행조치지연>

예산과목				사업명	예산현액 (A)	지출원인행위액 (B)	채무확정액 (지출액) (C)
관	항	세항	세목				
상수도 사업비용	영업비용	일 반 관리비	일 반 운영비	서울 국제 상수도 심포지엄 개최	250,000,000	240,000,000	11,160,000
<b>수도자재센터</b>					<b>54,634,834,000</b>	<b>53,052,538,000</b>	<b>49,347,476,000</b>
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	계량기 검사설비 이전 및 개량공사	921,647,000	797,451,000	699,964,000
자본적 지 출	비가동 설비자산	건설중인 자 산	시설비	상수도공사용 관급자재 구매 (구의 및 자양취수장 이전공사)	20,670,276,000	20,472,115,000	18,231,164,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	상수도공사용 관급자재 구매 (송배수관 정비공사)	15,590,496,000	15,162,258,000	14,177,526,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	상수도공사용 관급자재 구매 (취약관로 흑PE관정비)	1,277,827,000	1,253,373,000	1,223,144,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	상수도공사용 관급자재 구매 (무라이닝관 정비공사)	2,925,981,000	2,889,563,000	2,853,738,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	상수도공사용 관급자재 구매 (간선배관공사)	2,949,602,000	2,824,645,000	2,794,214,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	상수도공사용 관급자재 구매 (세척강생관로정비)	6,465,304,000	6,238,115,000	6,136,597,000
자본적 지 출	가동 설비자산	건축물	시설비	상수도공사용 관급자재 구매 (급수공사)	3,833,701,000	3,415,018,000	3,231,129,000

(단위 : 원)

원인미필액 (불용액) (D=A-C-E)	차기사고이월액(E)			이 월 사 유
	계	원인필 (B-C)	원인미필	
10,000,000	228,840,000	228,840,000	-	국내·외적으로 신종 인플루엔자 감염환자가 확산됨에 따라 행정안전부의 행사취소 또는 연기권고와 우리시 자체 예방을 감안하여 행사 연기<기타>
<b>1,582,296,000</b>	<b>3,705,062,000</b>	<b>3,705,062,000</b>	-	
124,196,000	97,487,000	97,487,000	-	선행공정인 건축공사 지연으로 건축물 내에 시설하는 당해공사의 착공이 늦어져 절대공기 부족<선행조치지연>
198,161,000	2,240,951,000	2,240,951,000	-	2010년 상반기 조기발주 공사 대비 자재수급의 안정 및 자재 납품기한 미도래<기타>
428,238,000	984,732,000	984,732,000	-	2010년 상반기 조기발주 공사 대비 자재수급의 안정 및 자재 납품기한 미도래<기타>
24,454,000	30,229,000	30,229,000	-	2010년 상반기 조기발주 공사 대비 자재수급의 안정 및 자재 납품기한 미도래<기타>
36,418,000	35,825,000	35,825,000	-	2010년 상반기 조기발주 공사 대비 자재수급의 안정 및 자재 납품기한 미도래<기타>
124,957,000	30,431,000	30,431,000	-	2010년 상반기 조기발주 공사 대비 자재수급의 안정 및 자재 납품기한 미도래<기타>
227,189,000	101,518,000	101,518,000	-	2010년 상반기 조기발주 공사 대비 자재수급의 안정 및 자재 납품기한 미도래<기타>
418,683,000	183,889,000	183,889,000	-	2010년 상반기 조기발주 공사 대비 자재수급의 안정 및 자재 납품기한 미도래<기타>

#### 4. 전년도 이월액조서(이월비 결산조서)

예산과목				전년도 이월액	집행액
관	항	세항	세목		
합 계				165,742,069,000	158,588,699,700
본 부				135,649,235,000	132,135,589,050
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	10,000,000,000	10,000,000,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	570,000,000	556,169,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	2,703,000,000	2,703,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	165,000,000	165,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	7,050,000,000	7,050,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	671,161,000	671,152,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	2,322,290,000	2,322,290,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	자산취득비	2,500,000,000	325,278,340
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	120,000,000	120,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	193,000,000	110,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	자산취득비	2,940,000,000	2,940,000,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	200,000,000	76,228,900
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	402,194,000	402,194,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	9,000,000	9,000,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	1,385,505,000	1,385,505,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	3,627,607,000	3,222,008,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	66,614,000	42,750,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	3,206,000,000	3,206,000,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	2,600,000,000	2,459,340,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	9,986,000	9,986,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비등	4,526,033,000	4,526,015,480
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비등	7,718,652,000	7,507,752,820
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	343,000,000	329,739,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	383,530,000	371,700,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	498,540,000	498,540,000



(단위 : 원)

미집행액	사 업 내 용 및 미 집 행 사 유		
	사 업 명	이월구분	미집행사유
7,153,369,300			
3,513,645,950			
-	광암정수장현대화 및 고도정수처리시설공사(환경이미지)	건설개량이월	
13,831,000	광암정수장현대화 및 고도정수처리시설공사책임감리용역1차	건설개량이월	
-	광암정수장현대화 및 고도정수처리시설공사(1차)	건설개량이월	
-	광암정수장현대화 및 고도정수처리시설공사(책임감리용역)	건설개량이월	
-	구의및자양취수장이전건설공사(2공구2차)	건설개량이월	
9,000	구의및자양취수장이전건설공사(책임감리용역)	건설개량이월	
-	개운산배수지건설공사(1차)	건설개량이월	
2,174,721,660	개운산배수지건설공사	건설개량이월	
-	개운산배수지건설공사전면책임감리용역(1차)	건설개량이월	
83,000,000	삼성배수지건설공사 감리용역	건설개량이월	
-	암사아리수정수센터 고도정수처리시설공사	건설개량이월	
123,771,100	구의수계송수관부설공사외2건폐기물처리용역	사고이월	
-	진관배수지건설 전기공사(2차)	사고이월	
-	진관배수지건설공사 건설폐기물처리용역	사고이월	
-	성산대교현수관정비 공사(1차)	사고이월	
405,599,000	올림픽대로상수도관 비상관로부설공사(2차)	사고이월	
23,864,000	올림픽대로상수도관 비상관로부설공사 폐기물처리용역	사고이월	
-	구의수계 송수관부설공사(1차)	사고이월	
140,660,000	남산배수지~남산도서관 입구배수관부설공사(1차)	사고이월	
-	우면산가압장부설공사외1 건폐기물처리용역	사고이월	
17,520	구의정수장 1,2공장 문화재시설물 보수.정비공사	사고이월	
210,899,180	진관배수지건설공사(3차)	사고이월	
13,261,000	구의정수장 1,2공장 문화재시설물 보수.정비공사(책임감리용역)	사고이월	
11,830,000	진관배수지건설공사(책임감리용역)-3차	사고이월	
-	2008년송배수관부설공사전면책임감리용역	사고이월	

예산과목				전년도 이월액	집행액
관	항	세항	세목		
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	148,833,000	148,833,000
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	1,195,090,000	1,135,004,400
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	164,315,000	164,314,150
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비등	2,690,551,000	2,690,551,000
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	81,175,000	81,174,500
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	15,564,000	10,564,000
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	34,706,000	34,705,000
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	226,826,000	226,825,500
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	172,037,000	172,037,000
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	27,010,000	27,010,000
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	12,389,000	12,388,800
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	107,069,000	107,068,830
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	76,405,000	76,404,830
자본적지출	가동설비자산	차량운반구	자산취득비	121,715,000	121,682,330
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	11,611,000	9,880,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	14,553,200,000	14,366,080,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	20,995,663,000	20,995,284,440
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	2,968,460,000	2,966,114,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	150,000,000	150,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	30,208,800,000	30,208,800,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	50,000,000	50,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	450,000,000	450,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	427,196,000	427,196,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	1,535,600,000	1,535,600,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	591,616,000	583,109,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	489,546,000	489,546,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	710,454,000	710,454,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	626,120,000	626,120,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	136,979,000	136,979,000

(단위 : 원)

미집행액	사 업 내 용 및 미 집 행 사 유		
	사 업 명	이월구분	미집행사유
-	2007년송배수관부설 공사 전면책임감리용역(2차)	사고이월	
60,085,600	수질자동감시시스템 증설구축 제작구매설치	사고이월	
850	2008 정보시스템 고도화사업	사고이월	
-	영등포정수장재건설 및 고도정수처리시설공사(태양광발전설치)	사고이월	
500	상수도시설물 통합관리시스템	사고이월	
5,000,000	상수도GIS고도화 용역	사고이월	
1,000	2008 정보시스템 고도화사업	사고이월	
500	상수도시설물통합관리시스템	사고이월	
-	상수도GIS고도화 용역	사고이월	
-	상수도시설물통합관리시스템 구축용역 감리	사고이월	
200	상수도GIS고도화 용역 감리	사고이월	
170	주전산기 S/W 및 저장매체 증설구매	사고이월	
170	상수도자기통신망 실시설계용역	사고이월	
32,670	소형화물차 조달구매	사고이월	
1,731,000	구의 및 자양취수장 이전 건설공사 건설폐기물처리용역	사고이월	
187,120,000	구의 및 자양취수장이전건설공사(1,2,3공구 1차)	사고이월	
378,560	구의 및 자양취수장이전건설공사(1,3공구 2차)	사고이월	
2,346,000	구의 및 자양취수장이전건설공사(4공구 3차)	사고이월	
-	구의 및 자양취수장이전건설공사(1공구)외2건폐기물처리용역	사고이월	
-	영등포정수장재건설 및 고도정수처리시설공사(3차)	사고이월	
-	광암정수장현대화 및 고도정수처리시설공사(통신)	사고이월	
-	광암정수장현대화 및 고도정수처리시설공사(전기)	사고이월	
-	영등포(#3공장) 고도 정수처리 기본 및 실시설계	사고이월	
-	암사아리수정수센터고도정수처리기본 및 실시설계	사고이월	
8,507,000	수유배수지 기본 및 실시설계	사고이월	
-	수서배수지건설공사 설계용역	사고이월	
-	일원배수지건설공사 설계용역	사고이월	
-	구의 및 자양취수장이전건설공사(1,2,3공구 1차) (책임감리용역)	사고이월	
-	구의 및 자양취수장이전건설공사(4공구 3차) (책임감리용역)	사고이월	

예산과목				전년도 이월액	집행액
관	항	세항	세목		
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	590,760,000	590,760,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	202,540,000	187,450,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	61,460,000	35,000,000
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	시설장비유지비	4,575,000	4,574,900
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	시설장비유지비	58,400,000	55,126,000
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	시설장비유지비	969,932,000	969,931,170
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	시설장비유지비	51,174,000	49,020,960
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	시설장비유지비	36,172,000	36,172,000
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	일반운영비	34,000,000	34,000,000
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	일반운영비	31,800,000	31,799,700
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	일반운영비	304,688,000	304,688,000
상수도사업비용	영업비용	정수비	일반재료비	113,692,000	113,692,000
<b>중부수도사업소</b>				<b>3,746,366,000</b>	<b>2,826,661,060</b>
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	122,963,000	2,800,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	353,887,000	215,639,520
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	700,085,000	468,808,270
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	343,379,000	337,713,640
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	1,138,679,000	868,679,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	289,363,000	282,554,330
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	747,181,000	600,600,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	시설장비유지비	50,829,000	49,866,300
<b>동부수도사업소</b>				<b>525,685,000</b>	<b>525,685,000</b>
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	525,685,000	525,685,000
<b>북부수도사업소</b>				<b>1,912,518,000</b>	<b>1,604,931,900</b>
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	1,912,518,000	1,604,931,900
<b>강서수도사업소</b>				<b>3,776,017,000</b>	<b>3,304,744,100</b>
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	288,319,000	256,283,480
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	1,081,586,000	1,029,935,660
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	256,596,000	141,764,070

(단위 : 원)

미집행액	사 업 내 용 및 미 집 행 사 유		
	사 업 명	이월구분	미집행사유
-	영등포정수장재건설 및고도정수처리시설 공사(책임감리용역)	사고이월	
15,090,000	암사정수센터 고도정수처리 시설공사 기본 및 실시설계용역 설계감리	사고이월	
26,460,000	영등포(#3공장) 고도정수처리시설공사 기본 및 실시설계용역 설계감리	사고이월	
100	기전시설관리시스템(PDA)유지보수용역	사고이월	
3,274,000	상수도GIS유지관리용역	사고이월	
830	주전산기 S/W 및 저장매체 증설구매	사고이월	
2,153,040	상하수도 요금관리시스템 응용S/W 유지보수 및 추가보완개발용역	사고이월	
-	전자고시시스템 기능개선 용역	사고이월	
-	2008아리수시민고객여론조사	사고이월	
300	아리수품질확인제 마을버스 외부광고용역	사고이월	
-	상수도 GIS DB정확도 개선사업	사고이월	
-	탈수기 여과포 구매	사고이월	
<b>919,704,940</b>			
120,163,000	수송동 80-6~104번지등 4개소 배급수관 정비공사	사고이월	
138,247,480	연건동128-8번지등 3개소 세척갱생관로 정비공사	사고이월	
231,276,730	2008년 안국역~원남사거리간송배수관정비공사	사고이월	
5,665,360	명동 140-1~신당1동 292-72호간 대형불용관 정비공사	사고이월	
270,000,000	한남대교 복단~한남오거리간 송배수관 정비공사	사고이월	
6,808,670	월곡대비수지 등 38개소 낙뢰보호공 설치공사	사고이월	
146,581,000	정릉2배수지등 4개소 구조물 보수공사	사고이월	
962,700	경비방범시스템구축	사고이월	
-			
-	중랑천길 ~ 신내길 송배수관 정비공사	사고이월	
<b>307,586,100</b>			
307,586,100	월계배수지(1,2,4지) 구조물 보수,보강공사	사고이월	
<b>471,272,900</b>			
32,035,520	신정5동 938번지외 4개소 세척갱생관 정비공사	사고이월	
51,650,340	2008년 남구로역~대림역간 송배수관 정비공사	사고이월	
114,831,930	상수도 비방식관로 전기방식공사	사고이월	

예산과목				전년도 이월액	집행액
관	항	세항	세목		
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	21,176,000	21,006,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	2,128,340,000	1,855,754,890
<b>남부수도사업소</b>				<b>3,816,361,000</b>	<b>3,397,727,990</b>
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	597,250,000	596,388,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	89,451,000	87,492,460
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	181,242,000	179,641,580
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	494,852,000	487,817,690
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	568,197,000	542,934,540
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	180,985,000	171,032,950
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	60,483,000	60,483,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	36,526,000	32,294,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	1,091,659,000	1,043,138,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	326,210,000	7,000,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	189,506,000	189,505,770
<b>강남수도사업소</b>				<b>1,730,932,000</b>	<b>1,730,746,870</b>
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	502,847,000	502,798,120
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	224,312,000	224,245,810
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	18,639,000	18,638,170
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	490,741,000	490,741,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	341,023,000	340,953,770
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	153,370,000	153,370,000
<b>강동수도사업소</b>				<b>272,191,000</b>	<b>121,199,440</b>
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	238,852,000	96,806,440
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	33,339,000	24,393,000
<b>구의아리수정수센터</b>				<b>208,422,000</b>	<b>208,421,200</b>
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	168,000,000	168,000,000
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	40,422,000	40,421,200
<b>뚝도아리수정수센터</b>				<b>546,890,000</b>	<b>546,890,000</b>
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	546,890,000	546,890,000

(단위 : 원)

미집행액	사 업 내 용 및 미 집 행 사 유		
	사 업 명	이월구분	미집행사유
170,000	상수도비방식관로 전기방식공사 감리용역	사고이월	
272,585,110	2008년 신정배수지 구조물 보수,보강공사	사고이월	
<b>418,633,010</b>			
862,000	신림2동 94-36 ~ 봉천4동 1567-8간 배수관 정비공사	사고이월	
1,958,540	신림11동 1565-17 ~ 1569-36간 간선배관 공사	사고이월	
1,600,420	금천구 시흥동 674-1 ~ 982번지간 간선배관 공사	사고이월	
7,034,310	우성아파트 사거리~대림사거리간 송배수관정비공사	사고이월	
25,262,460	상수도비방식관로 전기방식공사(영등포)	사고이월	
9,952,050	상수도비방식관로 전기방식공사(대방,상도라인)	사고이월	
-	상수도비방식관로 전기방식공사 감리용역(영등포)	사고이월	
4,232,000	상수도비방식관로 전기방식공사(대방,상도라인) 감리용역	사고이월	
48,521,000	독산배수지 구조물 보수,보강공사	사고이월	
319,210,000	상도동 봉현배수지 송배수관 이설공사	사고이월	
230	상도가압장 모터펌프 증설공사	사고이월	
<b>185,130</b>			
48,880	잠원동 68-24 ~ 반포본동 1314번지간 송배수관 정비공사	사고이월	
66,190	상수도 비방식관로 전기방식공사(광암,청담라인)	사고이월	
830	상수도 비방식관로 전기방식공사(광암,청담라인) 감리용역	사고이월	
-	양재배수지 구조물 보수,보강공사	사고이월	
69,230	잠원동 137번지 사유지내 상수도관이설공사	사고이월	
-	서초배수지 신축조인트 개량공사	사고이월	
<b>150,991,560</b>			
142,045,560	상수도 비방식관로 전기방식공사(광암라인)	사고이월	
8,946,000	상수도 비방식관로 전기방식공사(광암라인) 감리용역	사고이월	
<b>800</b>			
-	제4공장 분말활성탄 정량투입기 제작·구매·설치	사고이월	
800	안트라사이트 구매	사고이월	
-			
-	CO2 주입시설 제작·구매·설치	사고이월	

예산과목				전년도 이월액	집행액
관	항	세항	세목		
<b>영등포아리수정수센터</b>				<b>1,197,144,000</b>	<b>1,197,140,730</b>
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	89,994,000	89,994,000
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	264,612,000	264,610,930
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	608,001,000	608,000,000
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	84,537,000	84,535,800
자본적지출	가동설비자산	건축물	감리비	150,000,000	150,000,000
<b>암사아리수정수센터</b>				<b>3,344,135,000</b>	<b>2,475,969,500</b>
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	1,491,656,000	633,090,120
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	1,176,780,000	1,167,181,110
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	557,094,000	557,094,000
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	63,000,000	63,000,000
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	55,605,000	55,604,270
<b>상수도연구원</b>				<b>130,560,000</b>	<b>130,560,000</b>
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	130,560,000	130,560,000
<b>수도자재관리센터</b>				<b>8,885,613,000</b>	<b>8,382,432,860</b>
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	946,968,000	873,216,680
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	795,297,000	773,348,290
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	1,158,937,000	938,416,640
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	1,343,693,000	1,157,870,280
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	15,427,000	14,293,270
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	4,241,349,000	4,241,348,010
상수도사업비용	영업비용	급수공사비	신설공사비	6,834,000	6,833,400
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	243,370,000	243,369,070
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	133,738,000	133,737,220



(단위 : 원)

미집행액	사 업 내 용 및 미 집 행 사 유		
	사 업 명	이월구분	미집행사유
<b>3,270</b>			
-	안트라사이트 구매	사고이월	
1,070	제3공장 여과지 고압배전반 제작·구매·설치	사고이월	
1,000	제3공장 여과지 계장설비 제작·구매·설치	사고이월	
1,200	제3공장 여과지 개량 전기공사	사고이월	
-	제3공장 여과지 개량공사 전면책임감리용역	사고이월	
<b>868,165,500</b>			
858,565,880	강동변전소 154KV 2T/L 선로교체	사고이월	
9,598,890	이산화탄소 주입설비 제작설치	사고이월	
-	침전지 슬러지 수집기 교체	사고이월	
-	수질자동측정기 구매	사고이월	
730	1,2공장 농축조 정비공사	사고이월	
-			
-	휘발성 유기물질 실시간 수집검사	사고이월	
<b>503,180,140</b>			
73,751,320	상수도공사용 관급자재 구매-간선배관공사	사고이월	
21,948,710	상수도공사용 관급자재 구매-노후관 개량사업	사고이월	
220,520,360	상수도공사용 관급자재 구매-세척갱생관로정비	사고이월	
185,822,720	상수도공사용 관급자재 구매-송배수관정비사업	사고이월	
1,133,730	상수도공사용 관급자재 구매-진관배수지건설공사	사고이월	
990	상수도공사용 관급자재 구매-구의및자양취수장이전	사고이월	
600	상수도공사용 관급자재 구매	사고이월	
930	상수도공사용 관급자재 구매-노후배급수시설유지보수	사고이월	
780	상수도공사용 관급자재 구매-밸브류 유지관리	사고이월	

## 5. 예산전용액 조서

과목				예산액	기지출액	예산잔액
관	항	세항	목			
<b>합 계</b>				<b>289,455,995,000</b>	<b>217,444,217,070</b>	<b>72,011,777,930</b>
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(성과상여금)	2,163,273,000	-	2,163,273,000
상수도사업비용	영업비용	징수및수용가	인건비(성과상여금)	583,110,000	-	583,110,000
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(성과상여금)	120,776,000	-	120,776,000
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(기본급)	18,137,241,000	646,217,930	17,491,023,070
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비(22121)	18,933,527,000	3,378,608,660	15,554,918,340
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비(22106)	2,510,000,000	-	2,510,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비(22106)	265,000,000	-	265,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설부대비(22106)	5,000,000	-	5,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	자산취득비(22106)	1,170,000,000	-	1,170,000,000
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비(12108)	910,000,000	75,000,000	835,000,000
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비(31101)	2,957,000,000	2,593,298,740	363,701,260
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비(22121)	92,840,000,000	89,548,000,000	3,292,000,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	2,891,000,000	1,323,137,920	1,567,862,080
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(명절휴가비)	1,597,456,000	780,674,720	816,781,280
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(기본급)	5,800,801,000	4,570,892,980	1,229,908,020
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(수당)	2,261,897,000	808,343,140	1,453,553,860
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	민간이전(연금지급금)	603,854,000	142,299,880	461,554,120
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비(11104)	32,900,000,000	25,797,965,430	7,102,034,570

(단위 : 원)

전 용 과 목				전용액	전용사유
관	항	세항	목		
				<b>9,473,300,000</b>	
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(성과상여금)	46,016,000	성과상여금 예산편성인원보다 지급대상 인원증가로 예산부족 (배급수비 등 잉여예산을 일반관리비, 정수비에 조정하고 전체부족액은 일반관리비 기본급에서 예산확보)
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(성과상여금)	22,123,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(성과상여금)	5,932,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(성과상여금)	617,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(성과상여금)	13,613,000	
자본적지출	가동설비자산	건물	시설비(41101)	1,370,000,000	건립규모 변경(1층→2층)으로 추가 소요예산 확보
자본적지출	가동설비자산	건물	감리비(41101)	73,000,000	
자본적지출	가동설비자산	건물	시설부대비(41101)	5,000,000	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비(11104)	2,410,000,000	강관 제작자재인 철판의 원자재 가격 급등으로 자재구매 예산부족
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비(11104)	255,000,000	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비(11104)	2,000,000	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비(11104)	470,000,000	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비(11104)	600,000,000	
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비(31101)	80,000,000	본 공사(영등포 제3공장 여과지 개량공사)의 정교한 시공확보를 위해 감리비 예산확보
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비(22121)	395,000,000	본 공사(2007~2008년 송배수관 부설공사)의 정교한 시공확보를 위해 감리비 예산확보
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비 (기간제근로자등보수)	219,000,000	누수탐지 기간제근로자 근무기간 연장에 따른 인건비 부족액
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(명절휴가비)	10,781,000	정수센터의 명절휴가비가 예산편성 인원보다 지급대상 인원증가로 예산부족
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(명절휴가비)	2,855,000	
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	연금부담금등	300,000,000	연금부담금 요율인상으로 4분기 연금부담금 납부액 부족
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	연금부담금등	865,134,000	
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	연금부담금등	280,000,000	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비(11104)	300,000,000	인건비 상승으로 감리비 부족

과 목				예산액	기지출액	예산잔액
관	항	세항	목			
자본적지출	기동설비자산	구축물	시설비(21103)	2,750,000,000	77,480,000	2,672,520,000
상수도사업비용	영업비용	징수및수용가	인건비(기본급)	6,215,316,000	5,586,344,050	628,971,950
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(수당)	8,268,590,000	6,953,916,170	1,314,673,830
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(정액급식비)	1,444,560,000	1,298,910,020	145,649,980
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(교통보조비)	1,397,280,000	1,258,289,060	138,990,940
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(가계지원비)	3,665,579,000	3,302,386,410	363,192,590
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(직급보조비)	1,439,160,000	1,301,528,810	137,631,190
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(특정업무수행)	1,544,640,000	1,374,865,950	169,774,050
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(기본급)	23,705,517,000	21,524,091,430	2,181,425,570
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(수당)	8,268,590,000	6,953,916,170	1,314,673,830
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(정액급식비)	1,444,560,000	1,298,910,020	145,649,980
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(교통보조비)	1,397,280,000	1,258,289,060	138,990,940
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(가계지원비)	3,665,579,000	3,302,386,410	363,192,590
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(직급보조비)	1,439,160,000	1,301,528,810	137,631,190
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(특정업무수행)	1,544,640,000	1,374,865,950	169,774,050
상수도사업비용	영업비용	정수비	여비	385,000,000	238,739,380	146,260,620
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	여비	953,400,000	735,896,240	217,503,760
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(기본급)	17,823,613,000	15,934,486,350	1,889,126,650
상수도사업비용	특별손실	기타특별손실	기타특별손실	175,000,000	133,489,000	41,511,000
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	8,500,000,000	6,594,836,000	1,905,164,000
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	인건비(수당)	6,778,596,000	5,974,622,380	803,973,620

(단위 : 원)

전 용 과 목				전용액	전용사유
관	항	세항	목		
자본적지출	가동설비 자산	기계장치	시설비(11103)	298,815,000	아리수아파트 및 시청 청사에 수질자동감시장치 설치
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(기본급)	93,291,000	조직개편으로 인해 예산편성 인원초과로 정수센터의 인건비성경비 및 기본경비(여비) 부족하여 배급수비 및 일반관리비에서 부족예산 전용
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(수당)	18,510,000	
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(정액급식비)	3,353,000	
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(교통보조비)	3,551,000	
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(가계지원비)	10,382,000	
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(직급보조비)	4,043,000	
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(특정업무수행)	1,758,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(기본급)	317,597,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(수당)	169,553,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(정액급식비)	11,120,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(교통보조비)	13,626,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(가계지원비)	53,757,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(직급보조비)	10,160,000	
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(특정업무수행)	3,684,000	
상수도사업비용	영업비용	배급수비	여비	90,000,000	
상수도사업비용	영업비용	배급수비	여비	29,584,000	
상수도사업비용	영업비용	징수및수용가	여비	21,990,000	
상수도사업비용	영업비용	원수및취수비	인건비(연가보상비)	29,833,000	당초편성일수(11일)보다 보상일수(16.2일) 증가로 연가보상비 부족
상수도사업비용	영업비용	정수비	인건비(연가보상비)	205,017,000	
상수도사업비용	영업비용	배급수비	인건비(연가보상비)	70,000,000	
상수도사업비용	특별손실	전기손익수정손실	전기손익수정손실	15,218,000	북악터널배수지 건설공사 지장배전선로 이설공사 정산금
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	보전금	146,000,000	돌발누수사고 증가로 대물배상 보험한도 초과
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	연금부담금등 (건강보험부담금)	126,387,000	요율인상으로 4/4분기 건강보험부담금 부족

## 6. 채무부담행위액 집행조서

“해당사항 없음”

## 7. 계속비 결산조서

“해당사항 없음”

## 8. 미수액조서, 미지급액조서

### 가. 미수액 조서

예 산 과 목				전기이월액 (1)	당기조정액 (2)	
관	항	세항	목			
합 계				21,952,945,968	996,218,349,468	
사업예산계(상수도사업수익)				-	617,841,196,040	
	영업수익			-	584,627,447,130	
		급수수익		-	570,008,358,490	
			가 정 용	-	258,959,238,960	
			대중목욕탕용	-	11,785,835,550	
			업무용	-	57,354,442,020	
			영업용	-	233,541,058,810	
			전용공업용	-	53,417,010	
			기타수입	-	8,314,366,140	
			급수공사수익		-	14,353,439,150
			신설공사	-	13,218,703,450	
			개조공사	-	1,134,735,700	
	기타영업수익		-	265,649,490		
		수 수 료	-	265,649,490		
		잡 수 입	-	-		
		영업외수익			-	33,213,748,910
			수입이자및배당금		-	5,890,361,820
				예금이자	-	5,890,361,820
타회계전입금				-	18,450,740,650	
			특별회계전입금	-	17,950,740,650	
			국고보조금			500,000,000
기타영업외수익			-	8,872,646,440		
			임 대 료	-	1,441,279,390	
			불용품매각	-	1,506,513,790	
			변상위약금	-	2,634,319,884	
			잡 수 익	-	3,290,533,376	



(단위:원)

당기수입액 (3)	불납결손액 (4)	기말잔액 (1+2-3-4)	비고 (적요,사유)
<b>993,969,406,014</b>	<b>969,004,380</b>	<b>23,232,885,042</b>	
600,007,096,248	-	17,834,099,792	
567,743,881,420	-	16,883,565,710	
553,126,252,090	-	16,882,106,400	
250,109,563,330	-	8,849,675,630	
11,205,463,350	-	580,372,200	
56,824,799,280	-	529,642,740	
226,618,642,980	-	6,922,415,830	
53,417,010	-	-	
8,314,366,140	-	-	
14,353,439,150	-	-	
13,218,703,450	-	-	
1,134,735,700	-	-	
264,190,180	-	1,459,310	
264,190,180	-	1,459,310	
-	-	-	
32,263,214,828	-	950,534,082	
5,890,361,820	-	-	
5,890,361,820	-	-	
18,450,740,650	-	-	
17,950,740,650	-	-	
500,000,000	-	-	
7,922,112,358	-	950,534,082	
1,254,669,340	-	186,610,050	
1,506,513,790	-	-	
2,152,998,002	-	481,321,882	
3,007,931,226	-	282,602,150	

예 산 과 목				전기이월액 (1)	당기조정액 (2)
관	항	세항	목		
자본예산(자본적수입)				-	84,766,693,840
	고정자산매각수입			-	24,979,193,060
		토지		-	24,979,193,060
			자산매각수입	-	24,979,193,060
	고정부채수입			-	44,000,000,000
		기타차입금		-	44,000,000,000
			차입금	-	44,000,000,000
	자본잉여금수입			-	15,787,500,780
		시설분담금		-	14,326,600,780
			시설분담금	-	14,326,600,780
		국고보조금		-	-
			국고보조금	-	-
		공사부담금		-	1,460,900,000
			공사부담금	-	1,460,900,000
자금예산				21,952,945,968	293,610,459,588
	현금예금			-	293,713,357,674
		현금예금		-	293,713,357,674
			이월금	-	293,713,357,674
	수용가미수금			18,173,838,828	-161,737,040
		수용가미수금		18,173,838,828	-161,737,040
			과년도미수금	18,173,838,828	-161,737,040
	기타미수금			3,779,107,140	58,838,954
		기타미수금		3,779,107,140	58,838,954
			과년도미수금	3,779,107,140	58,838,954

(단위:원)

당기수입액 (3)	불납결손액 (4)	기말잔액 (1+2-3-4)	비고 (적요,사유)
84,701,223,530	-	65,470,310	
24,913,722,750	-	65,470,310	
24,913,722,750	-	65,470,310	
24,913,722,750	-	65,470,310	
44,000,000,000	-	-	
44,000,000,000	-	-	
44,000,000,000	-	-	
15,787,500,780	-	-	
14,326,600,780	-	-	
14,326,600,780	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
1,460,900,000	-	-	
1,460,900,000	-	-	
309,261,086,236	969,004,380	5,333,314,940	
293,713,357,674	-	-	
293,713,357,674	-	-	
293,713,357,674	-	-	
14,863,274,270	586,118,950	2,562,708,568	
14,863,274,270	586,118,950	2,562,708,568	
14,863,274,270	586,118,950	2,562,708,568	
684,454,292	382,885,430	2,770,606,372	
684,454,292	382,885,430	2,770,606,372	
684,454,292	382,885,430	2,770,606,372	

## 나. 미지급액 조서

예 산 과 목				전기이월액 (1)	당기채무확정액 (2)	당기지급액 (3)	
관	항	세항	목				
합 계				5,058,659,391	5,968,736,915	5,058,659,391	
미 지 급 비 용 계				5,058,659,391	5,968,736,915	5,058,659,391	
상 수 도 사 업 비 용				5,058,659,391	5,968,736,915	5,058,659,391	
	영 업 비 용			4,726,312,151	5,714,406,422	4,726,312,151	
		원 수 및 취 수 비		732,255,680	745,704,930	732,255,680	
			일 반 재 료 비 ( 동 력 비 )	731,395,610	744,548,520	731,395,610	
			일 반 운 영 비 ( 공 공 요 금 )	860,070	1,156,410	860,070	
		정 수 비		3,228,694,480	4,173,942,510	3,228,694,480	
		일 반 재 료 비 ( 동 력 비 )	1,294,318,640	1,262,298,160	1,294,318,640		
		일 반 운 영 비 ( 공 공 요 금 )	6,345,510	13,765,530	6,345,510		
		일 반 재 료 비 ( 원 수 구입비 )	1,928,030,330	2,897,878,820	1,928,030,330		
	배 급 수 비		606,700,251	595,619,392	606,700,251		
		일 반 운 영 비 ( 공 공 요 금 )	45,715,381	35,864,620	45,715,381		
		일 반 재 료 비 ( 동 력 비 )	560,984,870	559,754,772	560,984,870		
	일 반 관 리 비		154,652,880	194,710,000	154,652,880		
		일 반 운 영 비	154,652,880	194,710,000	154,652,880		
	징 수 및 수 용 가 관 리 비		4,008,860	4,429,590	4,008,860		
		일 반 운 영 비 ( 공 공 요 금 )	4,008,860	4,429,590	4,008,860		
		영 업 외 비 용			332,347,240	254,330,493	332,347,240
			지 급 이 자 및 기 업 체 취 급 제 비		332,347,240	254,330,493	332,347,240
				지 급 이 자	332,347,240	254,330,493	332,347,240
시 재 정 투 용 자				332,347,240	233,580,274	332,347,240	
재 정 투 용 자				-	20,750,219	-	
				-	-	-	
					-	-	-
미 지 급 금 계				-	-	-	

(단위:원)

기말잔액 (1+2-3)	적 요	채 주
5,968,736,915		
5,968,736,915		
5,968,736,915		
5,714,406,422		
745,704,930		
744,548,520	2009.12월 전기요금	한국전력공사
1,156,410		한국통신외
4,173,942,510		
1,262,298,160	2009.12월 전기요금	한국전력공사
13,765,530	2009.12 공공요금	한국도시가스외
2,897,878,820	2009.12월 원수구입비	한국수자원공사
595,619,392		
35,864,620	2009.12월 공공요금	한국도시가스외
559,754,772	2009.12월 전기요금	한국전력공사
194,710,000		
194,710,000	2009.12월 전기요금 외	한국전력공사외
4,429,590		
4,429,590	2009.12월 공공요금	한국전력공사외
254,330,493		
254,330,493		
254,330,493		
233,580,274	시재정투융자기금	서울시
20,750,219	재정투융자기금	환경부
-		
-		

## 9. 불납결손액 조서

과 목				징수결정액
관	항	세항	목	
자금예산	수용가 미수금	수용가 미수금	과년도 미수금	18,012,101,788
자금예산	기타 미수금	기타 미수금	과년도 미수금	3,837,946,094
합 계				21,850,047,882

(단 위 : 원)

징 수 액	미 수 액	불납결손액	사 유
14,863,274,270	2,562,708,568	586,118,950	시효결손 및 소재불명
684,454,292	2,770,606,372	382,885,430	시효결손 및 소재불명
15,547,728,562	5,333,314,940	969,004,380	

## 10. 유형고정자산 명세서

구분 계정명	취 득 가 액			
	전기이월액	당 기 증 감		기말잔액
		증 가	감 소	
토 지	868,823,226,834	476,190,000	16,135,927,629	853,163,489,205
입 목	6,836,289,647	25,283,000	-	6,861,572,647
건 물	112,663,227,992	272,288,950	94,243,563	112,841,273,379
구 축 물	3,800,963,363,962	211,051,559,919	28,801,338,439	3,983,213,585,442
기 계 장 치	265,103,160,057	32,818,338,750	1,598,660,534	296,322,838,273
공 기 구 비 품	55,727,149,258	3,843,035,323	962,860,623	58,607,323,958
차 량 운 반 구	4,633,887,120	685,341,540	745,082,578	4,574,146,082
기 타 가 동 설 비 자 산	530,014,640,041	16,502,568,169	1,334,770,008	545,182,438,202
소 계	5,644,764,944,911	265,674,605,651	49,672,883,374	5,860,766,667,188
비 가 동 설 비 자 산 ( 건 설 중 인 자 산 )	100,783,197,370	242,610,973,867	39,540,857,152	303,853,314,085
기 타 비 가 동 설 비 자 산 ( 운 휴 자 산 )	77,991,428,585	-	275,096,224	77,716,332,361
소 계	178,774,625,955	242,610,973,867	39,815,953,376	381,569,646,446
합 계	5,823,539,570,866	508,285,579,518	89,488,836,750	6,242,336,313,634



(단위:원)

감 가 상 각 누 계 액				순장부가액	비고
전기이월	당 기 증 감		기말잔액		
	증 가	감 소			
-	-	-	-	853,163,489,205	
-	-	-	-	6,861,572,647	
20,092,086,070	2,827,655,726	25,329,364	22,894,412,432	89,946,860,947	
984,313,941,336	118,211,194,937	13,215,766,540	1,089,309,369,733	2,893,904,215,709	
116,694,081,191	15,662,873,046	1,362,559,804	130,994,394,433	165,328,443,840	
32,819,140,882	8,039,849,920	718,051,310	40,140,939,492	18,466,384,466	
3,370,250,659	675,529,394	737,060,941	3,308,719,112	1,265,426,970	
163,520,824,387	19,886,121,261	461,922,559	182,945,023,089	362,237,415,113	
1,320,810,324,525	165,303,224,284	16,520,690,518	1,469,592,858,291	4,391,173,808,897	
-	-	-	-	303,853,314,085	
4,148,761,336	341,309,102	37,189,588	4,452,880,850	73,263,451,511	
4,148,761,336	341,309,102	37,189,588	4,452,880,850	377,116,765,596	
1,324,959,085,861	165,644,533,386	16,557,880,106	1,474,045,739,141	4,768,290,574,493	

## 11. 지방채 명세서(1)

가. 지방채 : “해당사항 없음”

나. 서울시 투융자기금

종 류	발 행 년월일	발 행 총 액	상환액			
			당 년 도		누 계	
			원 금	이 자	원 금	이 자
	2001.06.15	37,100,000,000	7,420,000,000	694,572,460	22,260,000,000	11,505,579,890
	2002.08.30	37,100,000,000	7,420,000,000	951,942,780	14,840,000,000	9,850,209,220
	2003.08.29	40,000,000,000	8,000,000,000	1,303,841,630	8,000,000,000	9,093,266,180
	2008.12.29	37,000,000,000	-	1,250,895,870	-	1,250,895,870
	2009.08.03	20,000,000,000	-	199,605,470	-	199,605,470
	2009.12.30	24,000,000,000	-	-	-	-
소 계		195,200,000,000	22,840,000,000	4,400,858,210	45,100,000,000	31,899,556,630

(단위 :  
원)

당기말 미상환액		차기 상환 예정액		발 행 가 액	이 율	상환종기	비 고
원 금	이 자	원 금	이 자				
14,840,000,000	790,000,000	7,420,000,000	527,000,000	37,100,000,000	3.55%	2011.12.15	변동금리
22,260,000,000	1,580,500,000	7,420,000,000	790,000,000	37,100,000,000	3.55%	2012.12.15	
32,000,000,000	2,840,000,000	8,000,000,000	1,136,000,000	40,000,000,000	3.55%	2013.12.15	
37,000,000,000	9,195,000,000	-	1,314,000,000	37,000,000,000	3.55%	2018.12.15	
20,000,000,000	7,468,000,000	-	852,000,000	20,000,000,000	3.55%	2019.12.15	
24,000,000,000	6,221,000,000	-	710,000,000	24,000,000,000	3.55%	2019.12.15	
150,100,000,000	28,094,500,000	22,840,000,000	5,329,000,000	195,200,000,000			

다. 환경부 재특자금

종 류	발 행 년월일	발 행 총 액	상 환 액			
			당 년 도		누 계	
			원 금	이 자	원 금	이 자
	2000.12.22	12,000,000,000	1,200,000,000	289,806,640	4,800,000,000	4,223,892,600
	2001.11.30	15,000,000,000	1,500,000,000	416,793,370	4,500,000,000	4,693,586,330
소 계		27,000,000,000	2,700,000,000	706,600,010	9,300,000,000	8,917,478,930

(단위 : 원)

당기말 미상환액		차기 상환 예정액		발 행 가 액	이 율	상환종기	비 고
원 금	이 자	원 금	이 자				
7,200,000,000	980,000,000	1,200,000,000	280,000,000	12,000,000,000	3.89%	2015.12.20	5년거치 10년균등상환 (96년부터 변동금리)
10,500,000,000	1,634,000,000	1,500,000,000	408,000,000	15,000,000,000	3.89%	2016.12.20	
17,700,000,000	2,614,000,000	2,700,000,000	688,000,000	27,000,000,000			

라. 국외지방채증권(사무라이본드)

종 류	발 행 년월일	발 행 총 액	상 환 액			
			당 년 도		누 계	
			원 금	이 자	원 금	이 자
	2002.12.26	102,330,121	10,549,497	144,528	102,330,121	2,999,466
소 계		102,330,121	10,549,497	144,528	102,330,121	2,999,466

(단위 : ₩)

당기말 미상환액		차기 상환 예정액		발 행 가 액	이 율	상환종기	비 고
원 금	이 자	원 금	이 자				
-	-	-	-	102,330,121	0.39 ~1.37%	2009.12.26	1년 ~7년채
-	-	-	-	102,330,121			

마. 지방채 상환계획

계정과목	구 분	차 입 처	차 입 원 금	미상환 잔액	
					2010년
차입금	투융자기금	서울시	803,300,000,000	150,100,000,000	22,840,000,000
	재특자금	환경부	111,996,000,000	17,700,000,000	2,700,000,000
	원 화		915,296,000,000	167,800,000,000	25,540,000,000



(단위 : 원)

상 환 계 획				비 고
2011년	2012년	2013년	2014년 이후	
15,420,000,000	8,000,000,000	7,400,000,000	96,440,000,000	
2,700,000,000	2,700,000,000	2,700,000,000	6,900,000,000	
18,120,000,000	10,700,000,000	10,100,000,000	103,340,000,000	

## 12. 세입세출외현금 현재액 조서

구분(내역)		전기이월액 (1)	당기수입액 (2)
합 계		9,938,923,494	26,321,209,001
보 증 금	소 계	3,778,705,688	1,061,175,035
	입 찰 (계약)	850,100	94,557,887
	하 자	838,551,868	34,571,507
	기 타	2,939,303,720	932,045,641
보 관 금	소 계	6,160,217,806	25,260,033,966
	공사이행	75,328,290	4,500,261
	행사예치	-	-
	원 천 세	833,615,119	18,659,159,533
	급여압류	167,728,192	225,430,435
	기 타	5,083,546,205	6,370,943,737
잡 종 금		-	-

(단위 : 원)

당기지출액 (3)	기말잔액 (1+2-3)	비 고
28,550,956,603	7,709,175,892	우리은행
1,356,674,316	3,483,206,407	
95,407,987	-	
419,467,359	453,656,016	
841,798,970	3,029,550,391	일시급수보증금
27,194,282,287	4,225,969,485	
65,472,981	14,355,570	
-	-	
18,956,811,102	535,963,550	
256,208,199	136,950,428	
7,915,790,005	3,538,699,937	채권가압류금 등
-	-	

### 13. 세출예산 성질별 결산

성 질 별	목별	2009년도(당기)				
		(1) 최종예산액	(2) 채무확정액	(3) 차이(1-2)	(4) 지출액	
사업예산총괄		454,032,005,000	406,304,556,736	47,727,448,264	406,304,556,736	
인력운영비	소계	128,020,760,000	125,610,128,730	2,410,631,270	125,610,128,730	
	정규직 보수	110,999,067,000	109,902,203,700	1,096,863,300	109,902,203,700	
	직무수행경비	7,434,780,000	7,238,610,790	196,169,210	7,238,610,790	
	기타직 보수	3,139,908,000	2,882,730,320	257,177,680	2,882,730,320	
	비정규직 보수	6,447,005,000	5,586,583,920	860,421,080	5,586,583,920	
운영경비	소계	158,349,212,000	138,402,458,494	19,946,753,506	138,402,458,494	
	일반운영비	43,819,133,000	35,713,570,039	8,105,562,961	35,713,570,039	
	시설 장비 유지비	소계	-	-	-	-
		시설및자산유지보수비	-	-	-	-
		전산프로그램유지보수비	-	-	-	-
	복리후생비	24,319,339,000	23,342,308,847	977,030,153	23,342,308,847	
	업무추진비	832,000,000	755,912,498	76,087,502	755,912,498	
	연구개발비	1,088,000,000	762,208,850	325,791,150	762,208,850	
	행사지원경비	105,000,000	31,840,600	73,159,400	31,840,600	
	재 료 비	소계	88,185,740,000	77,796,617,660	10,389,122,340	77,796,617,660
		일반재료비	5,297,314,000	4,043,883,790	1,253,430,210	4,043,883,790
		약품비	14,294,626,000	11,510,506,990	2,784,119,010	11,510,506,990
		원수구입비	32,442,000,000	30,757,707,720	1,684,292,280	30,757,707,720
		정수구입비	-	-	-	-
		동력비	36,151,800,000	31,484,519,160	4,667,280,840	31,484,519,160
수 선 교 체 비	소 계	120,904,756,000	105,080,613,060	15,824,142,940	105,080,613,060	
	급수계량기교체비	9,312,426,000	7,726,767,840	1,585,658,160	7,726,767,840	
	수도관교체비	347,784,000	289,443,610	58,340,390	289,443,610	
	감리비	4,372,000,000	3,907,482,320	464,517,680	3,907,482,320	
	지원사업성시설비	22,000,000,000	16,836,637,600	5,163,362,400	16,836,637,600	

(단위 : 원)

2008년도(전기)				증감	
(5) 최종예산액	(6) 채무확정액	(7) 차이(5-6)	(8) 지출액	(1)/(5)%	(2)/(6)%
<b>472,103,534,000</b>	<b>404,153,015,993</b>	<b>67,950,518,007</b>	<b>404,153,015,993</b>	<b>1,928</b>	<b>2,059</b>
135,335,979,000	132,972,218,590	2,363,760,410	132,972,218,590	374	380
117,279,585,000	116,593,488,180	686,096,820	116,593,488,180	95	94
7,877,160,000	7,584,881,130	292,278,870	7,584,881,130	94	95
4,821,001,000	4,205,207,860	615,793,140	4,205,207,860	65	69
5,358,233,000	4,588,641,420	769,591,580	4,588,641,420	120	122
165,898,441,000	145,572,984,660	20,325,456,340	145,572,984,660	784	775
28,259,658,000	21,334,273,270	6,925,384,730	21,334,273,270	155	167
10,652,358,000	6,555,359,195	4,096,998,805	6,555,359,195	-	-
9,583,038,000	5,808,460,905	3,774,577,095	5,808,460,905	-	-
1,069,320,000	746,898,290	322,421,710	746,898,290	-	-
24,661,502,000	23,442,501,136	1,219,000,864	23,442,501,136	99	100
877,410,000	805,471,279	71,938,721	805,471,279	95	94
3,285,192,000	2,333,782,640	951,409,360	2,333,782,640	33	33
742,885,000	545,571,500	197,313,500	545,571,500	14	6
97,419,436,000	90,556,025,640	6,863,410,360	90,556,025,640	388	376
4,939,367,000	3,837,965,720	1,101,401,280	3,837,965,720	107	105
14,064,336,000	11,427,222,270	2,637,113,730	11,427,222,270	102	101
44,421,245,000	43,642,561,930	778,683,070	43,642,561,930	73	70
-	-	-	-	-	-
33,994,488,000	31,648,275,720	2,346,212,280	31,648,275,720	106	99
127,423,435,000	87,317,984,733	40,105,450,267	87,317,984,733	317	428
5,205,045,000	4,434,163,050	770,881,950	4,434,163,050	179	174
721,100,000	189,258,600	531,841,400	189,258,600	48	153
4,879,000,000	3,882,028,280	996,971,720	3,882,028,280	90	101
20,124,427,000	15,516,896,000	4,607,531,000	15,516,896,000	-	-

성 질 별	목별		2009년도(당기)			
			(1) 최종예산액	(2) 채무확정액	(3) 차이(1-2)	(4) 지출액
	기타교체비		84,872,546,000	76,320,281,690	8,552,264,310	76,320,281,690
경상이전	소계		17,848,740,000	15,348,201,070	2,500,538,930	15,348,201,070
	보전금		-	-	-	-
	출연금		-	-	-	-
	민간 경상 이전	민간위탁대행사업비	17,198,732,000	14,902,973,390	2,295,758,610	14,902,973,390
		기타민간경상이전비	-	-	-	-
	자치단체경상이전		-	-	-	-
	기타경상이전		650,008,000	445,227,680	204,780,320	445,227,680
급수공사비	소계		17,647,028,000	16,649,908,780	997,119,220	16,649,908,780
	신설공사비		17,410,028,000	16,413,186,060	996,841,940	16,413,186,060
	개조공사비		237,000,000	236,722,720	277,280	236,722,720
감가상각비			-	-	-	-
기타영업비용			-	-	-	-
영업외비용			7,916,902,000	5,064,539,632	2,852,362,368	5,064,539,632
특별손실	소계		175,000,000	148,706,970	26,293,030	148,706,970
	임시손실		-	-	-	-
	전기손익수정손실		15,218,000	15,217,970	30	15,217,970
	기타특별손실		159,782,000	133,489,000	26,293,000	133,489,000
예 비 비			3,169,607,000	-	3,169,607,000	-
자본예산총괄			606,710,064,000	481,440,586,414	125,269,477,586	481,440,586,414
	소계		573,938,470,000	455,763,168,504	118,175,301,496	455,763,168,504
	자산취득비계		22,725,760,000	18,496,416,410	4,229,343,590	18,496,416,410
		토지	-	-	-	-
		구축물	-	-	-	-
		차량운반구	852,010,000	683,773,540	168,236,460	683,773,540
		공기구비품	3,973,750,000	3,492,898,910	480,851,090	3,492,898,910
		건설중인자산	17,900,000,000	14,319,743,960	3,580,256,040	14,319,743,960

(단위 : 원)

2008년도(전기)				증감	
(5) 최종예산액	(6) 채무확정액	(7) 차이(5-6)	(8) 지출액	(1)/(5)%	(2)/(6)%
96,493,863,000	63,295,638,803	33,198,224,197	63,295,638,803	-	-
15,443,556,000	14,078,274,230	1,365,281,770	14,078,274,230	116	109
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-		
14,097,759,000	13,237,668,750	860,090,250	13,237,668,750	122	113
34,000,000	29,152,500	4,847,500	29,152,500	-	-
-	-	-	-	-	-
1,311,797,000	811,452,980	500,344,020	811,452,980	50	55
18,147,333,000	17,291,950,700	855,382,300	17,291,950,700	97	96
17,910,333,000	17,121,274,300	789,058,700	17,121,274,300	97	96
237,000,000	170,676,400	66,323,600	170,676,400	100	139
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
6,864,908,000	6,864,690,080	217,920	6,864,690,080	-	-
136,113,000	54,913,000	81,200,000	54,913,000	129	271
-	-	-	-	-	-
14,113,000	14,113,000	-	14,113,000	-	-
122,000,000	40,800,000	81,200,000	40,800,000	-	-
2,853,769,000	-	2,853,769,000	-	111	-
476,384,508,000	256,122,607,860	220,261,900,140	256,122,607,860	437	188
436,244,508,000	218,982,607,860	217,261,900,140	218,982,607,860	132	208
17,851,573,000	8,727,389,340	9,124,183,660	8,727,389,340	127	212
1,616,513,000	1,566,357,440	50,155,560	1,566,357,440	-	-
32,000,000	32,000,000	-	32,000,000	-	-
300,963,000	165,085,140	135,877,860	165,085,140	283	414
9,157,597,000	6,963,946,760	2,193,650,240	6,963,946,760	43	50
6,744,500,000	-	6,744,500,000	-	265	-

성 질 별	목별		2009년도(당기)			
			(1) 최종예산액	(2) 채무확정액	(3) 차이(1-2)	(4) 지출액
투자비	시설비계		533,750,447,000	425,367,031,374	108,383,415,626	425,367,031,374
		입목	-	-	-	-
		건물	4,431,000,000	920,640,950	3,510,359,050	920,640,950
		건축물	239,919,706,000	211,904,285,334	28,015,420,666	211,904,285,334
		기계장치	31,567,956,000	25,769,871,790	5,798,084,210	25,769,871,790
		건설중인자산	257,831,785,000	186,772,233,300	71,059,551,700	186,772,233,300
	감리비계		15,624,884,000	10,447,828,770	5,177,055,230	10,447,828,770
		건물	237,798,000	4,048,000	233,750,000	4,048,000
		건축물	6,205,066,000	5,579,699,770	625,366,230	5,579,699,770
		기계장치	-	-	-	-
		건설중인자산	9,182,020,000	4,864,081,000	4,317,939,000	4,864,081,000
	시설부대비계		474,629,000	171,906,490	302,722,510	171,906,490
		건물	17,376,000	140,000	17,236,000	140,000
		건축물	154,253,000	44,802,090	109,450,910	44,802,090
		기계장치	15,000,000	-	15,000,000	-
		건설중인자산	288,000,000	126,964,400	161,035,600	126,964,400
	무형자산계		1,362,750,000	1,279,985,460	82,764,540	1,279,985,460
		전산개발비	1,362,750,000	1,279,985,460	82,764,540	1,279,985,460
원금상환	소계		25,682,420,000	25,677,417,910	5,002,090	25,677,417,910
	외국차관		142,420,000	137,417,910	5,002,090	137,417,910
	재정자금		25,540,000,000	25,540,000,000	-	25,540,000,000
	지역개발기금		-	-	-	-
	기타고정부채		-	-	-	-
예비비	예비비	7,089,174,000	-	7,089,174,000	-	
합계(사업예산+자본예산)			1,060,742,069,000	887,745,143,150	172,996,925,850	887,745,143,150



(단위 : 원)

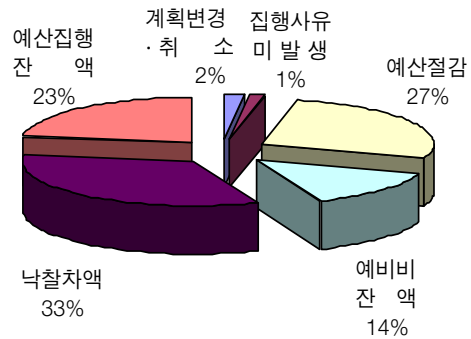
2008년도(전기)				증감	
(5) 최종예산액	(6) 채무확정액	(7) 차이(5-6)	(8) 지출액	(1)/(5)%	(2)/(6)%
400,005,481,000	202,175,250,180	197,830,230,820	202,175,250,180	133	210
-	-	-	-	-	-
4,135,455,000	3,772,343,560	363,111,440	3,772,343,560	107	24
217,052,867,000	126,503,041,380	90,549,825,620	126,503,041,380	111	168
38,445,567,000	24,183,151,800	14,262,415,200	24,183,151,800	82	107
140,371,592,000	47,716,713,440	92,654,878,560	47,716,713,440	184	391
15,856,941,000	6,947,254,770	8,909,686,230	6,947,254,770	99	150
174,531,000	174,531,000	-	174,531,000	136	2
10,681,150,000	5,101,543,770	5,579,606,230	5,101,543,770	58	109
42,000,000	-	42,000,000	-	-	-
4,959,260,000	1,671,180,000	3,288,080,000	1,671,180,000	185	291
504,858,000	123,957,250	380,900,750	123,957,250	94	139
8,858,000	4,450,000	4,408,000	4,450,000	196	3
326,000,000	53,362,050	272,637,950	53,362,050	47	84
20,000,000	-	20,000,000	-	-	-
150,000,000	66,145,200	83,854,800	66,145,200	192	192
2,025,655,000	1,008,756,320	1,016,898,680	1,008,756,320	67	127
2,025,655,000	1,008,756,320	1,016,898,680	1,008,756,320	-	-
37,140,000,000	37,140,000,000	-	37,140,000,000	69	69
-	-	-	-	100	100
37,140,000,000	37,140,000,000	-	37,140,000,000	69	69
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
3,000,000,000	-	3,000,000,000	-	236	-
948,488,042,000	660,275,623,853	288,212,418,147	660,275,623,853	112	134

## 14. 불용액 조서

### 가. 총괄

예산현액	불용액	원 인		
		계획변경 · 취소	집행사유 미발생	예산절감
1,060,742,069,000	75,913,557,850	1,383,331,000	1,130,446,470	20,488,228,000

### 불용원인별 구성



(단위:원)

별			비율	비고
예비비 잔 액	낙찰차액	예산집행 잔 액		
10,258,781,000	25,324,145,132	17,328,626,248	7.16%	

## 나. 주요 불용액 내역

- 불용액 1천만원 이상(년간단가공사 제외)

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
본부				
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설부대비	개운산배수지 건설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	자산취득비	개운산배수지 건설공사 토지매입
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	진관배수지 건설공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	진관배수지 건설공사(책임감리용역)-3차
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설부대비	진관배수지 건설공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	울림픽대로 상수도관 배상관로 부설공사(2차)
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	구의 및 자양취수장 이전건설공사(1,2,3공구1차)
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	구의 및 자양취수장 이전 건설공사 관급자재 구매
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설부대비	구의 및 자양취수장 이전 건설공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	성산대교 현수상수도관 정비공사(2차)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	남산배수지~남산도서관 입구배수관부설공사(1차)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	구의 수계 송수관부설공사외2건 폐기물처리용역
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	구의정수장 문화재 보수정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	감리비	구의정수장 문화재 보수정비공사 전면책임감리용역
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	수질자동감시시스템 증설구축 제작구매설치
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	삼성배수지건설공사 감리용역
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	수유배수지 건설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	수유배수지 건설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리 시설공사(2차)
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설부대비	광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리시설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	암사정수센터 고도정수처리 시설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	암사정수센터 현대화 및 고도정수처리 전기공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	암사정수센터 고도정수처리 시설공사 기본 및 실시설계용역 설계감리

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
30,000,000	15,745,300	집행잔액	
2,500,000,000	2,174,721,660	예산절감	
8,127,480,000	212,967,380	집행잔액	
383,530,000	11,830,000	집행잔액	
17,793,000	13,358,800	집행잔액	
5,750,820,000	429,463,000	집행잔액	
14,553,200,000	191,672,000	집행잔액	
3,696,650,440	25,390,440	집행잔액	
50,000,000	20,314,500	집행잔액	
282,000,000	19,788,000	예산절감	
2,600,000,000	140,660,000	집행잔액	
200,000,000	123,771,100	집행잔액	
5,919,573,000	288,627,000	집행잔액	
443,000,000	45,704,000	집행잔액	
1,195,090,000	60,085,600	집행잔액	
193,000,000	82,000,000	집행잔액	
692,000,000	148,754,000	예산절감: 48,754,000 집행잔액: 100,000,000	
10,000,000	10,000,000	집행잔액	
13,188,424,000	291,808,000	예산절감: 277,000,000 집행잔액: 14,808,000	
41,000,000	13,262,500	집행잔액	
15,368,733,000	131,046,000	예산절감	
1,850,267,000	26,760,000	예산절감	
202,540,000	15,090,000	집행잔액	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	암사정수센터 고도정수처리 시설공사 전면책임감리용역
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	자산취득비	암사정수센터 고도정수처리건설공사 토지매입
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사(4차)
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사(5차)
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	영등포정수센터 재건설 및 고도정수처리 폐기물처리용역(3차)
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설부대비	영등포정수 재건설(1,2공장) 및 고도정수처리공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	영등포#3정수센터 고도정수처리 시설공사(1차)
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	영등포(#3공장) 고도정수처리 시설공사 기본 및 실시설계용역 설계감리
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설부대비	영등포정수센터(3공장) 고도정수처리건설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	강북정수장 고도정수처리 시설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	구의정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	구의정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사 건설사업관리(CM)용역
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	뚝도정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	감리비	뚝도정수센터 재건설 및 고도정수처리 시설공사 건설사업관리(CM)용역
자본적지출	가동설비자산	건물	시설비	본부 청사증축 실시설계
자본적지출	가동설비자산	건물	시설비	아리수 홍보관 건립
자본적지출	가동설비자산	건물	감리비	아리수 홍보관 건립
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	구의뚝도 대체급수 배수관정비공사 설계용역
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	상수도관 전식방지 환경조사 및 설계용역
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	상수도 시설물 유지관리(구조물 내부방식 등) 방안수립용역
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	정수처리실증플랜트 및 교육장설치공사 기본 및 실시설계용역
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	영등포정수장 태양광발전시설 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설부대비	영등포정수장 태양광발전시설 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	상수도 자가통신망 구축공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	영등포정수센터 CO2 투입시설 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	관말수질자동측정기 설치(아리수아파트 수질자동감시시스템)

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
520,000,000	145,000,000	집행잔액	
11,760,000,000	581,534,380	집행잔액	
38,900,000,000	91,898,510	집행잔액	
13,708,318,000	275,826,000	집행잔액	
249,629,000	34,821,300	예산절감	
70,000,000	56,479,840	집행잔액	
11,460,768,000	209,745,000	예산절감	
61,460,000	26,460,000	집행잔액	
22,000,000	10,404,400	집행잔액	
11,347,000,000	647,890,000	예산절감	
4,080,000,000	14,170,000	낙찰차액	
518,000,000	18,000,000	집행잔액	
4,890,000,000	12,848,000	낙찰차액	
600,000,000	100,000,000	집행잔액	
180,000,000	78,000,000	낙찰차액	
3,921,000,000	314,127,000	집행잔액	
231,000,000	67,073,000	집행잔액	
196,694,850	24,384,850	낙찰차액	
270,000,000	86,016,860	낙찰차액: 25,901,560 집행잔액: 60,115,300	
173,000,000	23,100,000	낙찰차액: 2,700,000 집행잔액: 20,400,000	
180,000,000	25,025,000	낙찰차액: 1,602,000 집행잔액: 23,423,000	
2,675,551,000	245,095,360	집행잔액	
15,000,000	15,000,000	집행잔액	
2,800,000,000	314,750,000	낙찰차액	
950,000,000	146,542,000	낙찰차액	
298,815,000	68,511,000	예산절감: 13,865,000 낙찰차액: 54,646,000	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	차량운반구	자산취득비	관용차량구입
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	웹콘텐츠 개발
상수도사업비용	영업비용	배급수비	자원사업공사설비	음수대 설치사업
상수도사업비용	영업비용	정수비	원수구입비	원수구입비
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	연구용역비	취정수장내진성능평가 용역
중부				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	견지동 13번지등4개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	연건동 128-8번지등3개소 세척갱생관로정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	의주로 로터리~만리가압장간 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	중구 대현산배수지~성도교회간 등2개소 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	용산구 삼각지 R~한강대교 북단간 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	한남역~보광배수지간 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	한남동 727번지 주변 간선배관 부설공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	종로5가역~동묘역 등2개소 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	동선동1가 2-11~안암동2가 139-33번지 주변 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	월곡동 213~길음동 541-6간 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	중학동 39-1~수송동 146-2번지등 2개소 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	종로구 홍지동 122-29 ~ 신영동 64-1간 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	종로구 팔판동 163 ~ 83간 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	성북구 길음동 541-6 ~ 돈암동 30-4호간 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	원남동 152~연건동 197-5번지간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	안국역~원남사거리간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	수송동 80~104번지등 4개소 배급수관 정비사업
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	정릉2배수지등 4개소 구조물 보수공사
동부				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	구의동 243-200호간 송배수관 정비공사



(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
826,640,000	167,053,260	집행잔액	
111,000,000	13,573,690	낙찰차액	
785,000,000	240,665,000	예산절감	
32,442,000,000	1,684,292,280	집행잔액	
390,000,000	70,600,000	집행잔액	
502,416,940	43,437,120	집행잔액	
338,887,000	138,247,480	집행잔액	
1,110,373,000	144,693,570	낙찰차액: 107,143,300 집행잔액: 37,550,270	
966,374,000	108,051,010	낙찰차액: 108,030,450 집행잔액: 20,560	
1,935,204,000	249,505,940	낙찰차액	
665,020,000	83,765,000	낙찰차액	
313,992,000	19,362,000	낙찰차액	
1,999,900,000	399,311,640	낙찰차액: 261,868,800 집행잔액: 137,442,840	
1,078,494,000	129,241,520	낙찰차액: 102,064,800 집행잔액: 27,176,720	
1,055,954,000	139,849,040	낙찰차액: 128,471,580 집행잔액: 11,377,460	
777,508,000	21,112,950	집행잔액	
642,708,000	14,290,000	집행잔액	
422,123,000	102,599,480	낙찰차액: 40,369,450 집행잔액: 62,230,030	
770,008,000	141,958,760	낙찰차액: 81,201,500 집행잔액: 60,757,260	
362,550,000	53,314,000	낙찰차액: 29,046,020 집행잔액: 24,267,980	
700,085,000	231,276,730	집행잔액	
295,605,260	120,163,000	집행잔액	
747,181,000	146,581,000	집행잔액	
653,337,377	58,723,750	낙찰차액: 54,243,750 집행잔액: 4,480,000	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	모진동190번지~구의동253번지간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	자양동 690-691번지간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	응봉로 송배수관 정비공사(비굴착갱생)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	송정동 동부간선도로 송배수관정비공사(비굴착갱생)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	2009년구의동228-1~200-2간 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	고산자로 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	망우로 북측 송배수관 정비공사(비굴착갱생)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	망우로 남측 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	장안동416~420간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	장안교 사거리 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	이문증압펌프장 모터펌프 교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	소배수지 유출밸브 전동구동장치 설치
복부				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	광산부폐사거리 ~ 4.19탑 사거리간 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	강북구 수유동 392~451번지간 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	도봉구 도봉산역 ~ 시루봉길 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	도봉구 시루봉길 ~ 방학사거리간 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	노원구 상계6동 동부간선도로 주변 배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	강북구 미아동 160번지 일대의 2개소 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	강북구 미아동 130번지 일대 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	강북구 수유2동 322주변외 1개소 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	상계8동 625주변외 1개소 송배수관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	수유3동 190번지주변외 2개소 세척갱생관로정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	월계동 466~428-2번지외 1개소 세척갱생관로 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	창동501-22외3개소 무라이닝 정비공사
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	월계배수지(1,2,4지)구조물 보수,보강공사

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
871,590,314	78,772,150	낙찰차액: 72,724,150 집행잔액: 6,048,000	
306,748,106	25,958,340	낙찰차액: 23,830,340 집행잔액: 2,128,000	
1,173,568,885	116,478,000	낙찰차액: 108,526,000 집행잔액: 7,952,000	
381,631,946	34,774,000	낙찰차액: 32,142,000 집행잔액: 2,632,000	
550,305,597	38,277,200	낙찰차액: 34,413,200 집행잔액: 3,864,000	
915,490,554	89,638,300	낙찰차액: 83,366,300 집행잔액: 6,272,000	
1,929,813,623	249,502,460	낙찰차액: 239,254,460 집행잔액: 10,248,000	
847,301,474	71,000,355	낙찰차액: 65,008,355 집행잔액: 5,992,000	
544,328,222	48,816,870	낙찰차액: 45,008,870 집행잔액: 3,808,000	
369,994,930	39,654,029	낙찰차액: 37,078,029 집행잔액: 2,576,000	
89,300,000	37,900,000	예산절감: 3,501,300 낙찰차액: 8,440,000 집행잔액: 25,958,700	
54,150,000	13,477,100	예산절감: 1,000,000 낙찰차액: 4,562,100 집행잔액: 7,915,000	
760,173,773	103,044,753	낙찰차액: 83,986,980 집행잔액: 19,057,773	
589,389,173	74,568,323	낙찰차액: 57,832,150 집행잔액: 16,736,173	
1,515,249,678	203,479,878	낙찰차액: 196,745,200 집행잔액: 6,734,678	
1,028,891,802	159,256,172	낙찰차액: 147,248,370 집행잔액: 12,007,802	
477,567,576	64,131,012	낙찰차액: 46,455,436 집행잔액: 17,675,576	
600,207,496	65,506,876	낙찰차액: 49,630,380 집행잔액: 15,876,496	
803,611,034	92,147,104	낙찰차액: 76,541,070 집행잔액: 15,606,034	
1,186,931,474	109,753,044	낙찰차액: 92,820,980 집행잔액: 16,932,064	
400,806,363	42,241,463	낙찰차액: 31,975,100 집행잔액: 10,266,363	
401,604,751	16,219,811	낙찰차액: 199,290 집행잔액: 16,020,521	
752,017,275	42,957,135	낙찰차액: 134,660 집행잔액: 42,822,475	
328,811,040	22,242,540	낙찰차액: 932,710 집행잔액: 21,309,830	
1,912,548,000	307,617,000	낙찰차액: 166,852,000 집행잔액: 140,765,000	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
서부				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	갈현동428번지와12개소흑PE관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	녹번동75번지주변외8개소흑PE관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	불광동430번지와7개소무라이닝관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	역촌동27번지주변외3개소세척갱생관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	불광동308번지와7개소세척갱생관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	망원동413번지와13개소 흑PE관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	성산동114번지와12개소 흑PE관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	합정동441-396간외21개소 흑PE관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	염리동36번지와 10개소 무라이닝관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	북가좌1동348번지주변외4개소 세척갱생관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	홍은동 395번지주변외1개소 세척갱생관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	연희동79번지 세척갱생관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	남가좌동115번지 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	공덕동로터리주변 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	동교동147~서교동393번지 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	성산동 상암동길 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	연희교차로~연세대정문 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	홍은3가압장 시설물 종합정비
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	배수지 전동밸브 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	북악터널배수지 수전설비 이중화
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	중블록초음파 유량계 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	수충격방지장치 설치
상수도사업비용	영업비용	기타교체비	시설비	백련배수지 구조물 보수보강공사
강서				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	2009년 강서구청입구~ 화곡역간 송배수관 정비공사

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
401,628,760	47,414,000	예산절감: 19,921,000 낙찰차액: 27,493,000	
338,104,280	35,889,000	예산절감:12,195,000 낙찰차액: 23,694,000	
349,698,630	50,942,000	예산절감: 20,250,000 낙찰차액: 30,692,000	
898,288,400	92,235,000	예산절감: 20,260,000 낙찰차액: 71,975,000	
623,089,170	63,093,000	예산절감: 6,259,000 낙찰차액: 56,834,000	
266,691,540	41,572,000	예산절감: 18,015,000 낙찰차액: 23,557,000	
504,378,510	57,656,000	예산절감: 22,493,000 낙찰차액: 35,163,000	
851,018,240	114,121,000	예산절감: 59,498,000 낙찰차액: 54,623,000	
411,677,170	104,998,000	예산절감: 30,898,000 낙찰차액: 31,450,000 집행잔액: 42,650,000	
556,194,220	66,891,000	예산절감: 19,074,000 낙찰차액: 47,817,000	
261,287,230	28,499,000	예산절감: 7,600,000 낙찰차액: 20,899,000	
502,160,080	37,030,000	예산절감: 2,430,000 낙찰차액: 34,600,000	
277,078,430	37,562,000	낙찰차액	
281,246,220	26,021,000	낙찰차액	
1,481,849,850	135,869,000	낙찰차액	
312,681,990	25,862,000	낙찰차액	
497,103,140	49,556,000	낙찰차액	
470,800,000	48,588,000	낙찰차액	
748,750,000	47,955,000	낙찰차액 :39,374,000 집행잔액: 8,581,000	
386,900,000	23,085,000	낙찰차액: 14,911,000 집행잔액: 8,174,000	
194,859,000	20,624,000	낙찰차액: 13,440,000 집행잔액: 7,184,000	
144,141,000	25,887,000	낙찰차액: 15,946,000 집행잔액: 9,941,000	
2,046,000,000	22,040,000	낙찰차액	
1,351,921,000	225,762,000	낙찰차액: 175,749,150 집행잔액: 50,012,850	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	공향로송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	공향동 45번지 주변의 3개소 세척갱생관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	방화동 376-57~226-11호간 외 1개소 세척갱생관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	신티리사거리~고척2동의 1개소 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	궁동207번지와2개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	신정5동 938번지의 4개소 세척갱생관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	오목로외2개소송배수관부설공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	개봉동97번지~오류IC간외 1개소 송배수관 정비공사(비굴착)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	남구로역~대림역간 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	신월1동 94번지의 3개소 송배수관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	개봉3동 359번지의 4개소 세척갱생관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	2008년 상수도 비방식관로 전기방식공사(구로지역)
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	신정배수지 구조물 보수보강공사
남부				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	상수도비방식관리 전기방식공사(영등포)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	청룡동881번지 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	미성동725~1680번지의1개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	시흥4동823번지 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	상도1동488-520번지의2개소 무라이닝 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	양평동5가21번지의4개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	대림동1025-62~28외5개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	은천동635번지의1개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	독산1동1008-12~시흥동1000-144 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	노량진1동323~114-5번지 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	여의도동23번지의1개소 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	신대방2동375~385번지간 송배수관정비공사

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
2,208,567,700	302,594,700	낙찰차액: 262,455,400 집행잔액: 40,139,300	
589,455,000	54,717,430	낙찰차액: 40,466,990 집행잔액: 14,250,440	
229,416,000	16,103,410	낙찰차액: 12,974,920 집행잔액: 3,128,490	
2,664,306,000	531,080,000	예산절감: 164,000,000 낙찰차액: 327,075,400 집행잔액: 40,004,600	
460,513,000	52,005,000	낙찰차액: 49,168,000 집행잔액: 2,837,000	
288,319,000	32,035,520	집행잔액	
416,820,000	34,000,000	낙찰차액	
1,206,866,000	288,758,500	예산절감: 129,792,000 낙찰차액: 134,700,380 집행잔액: 24,266,120	
1,081,586,000	51,650,340	집행잔액	
727,044,000	77,703,000	낙찰차액: 65,703,000 집행잔액: 12,000,000	
601,408,090	62,208,040	낙찰차액: 46,000,000 집행잔액: 16,208,040	
2,128,340,000	272,585,110	집행잔액	
277,772,000	115,001,930	낙찰차액: 9,549,420 집행잔액: 105,452,510	
568,197,000	25,262,000	집행잔액	
693,000,000	119,303,000	예산절감: 65,753,000 낙찰차액: 53,550,000	
369,000,000	61,288,000	예산절감: 35,232,000 낙찰차액: 26,056,000	
909,000,000	129,840,000	예산절감: 73,701,000 낙찰차액: 56,139,000	
432,000,000	73,889,000	예산절감: 42,055,000 낙찰차액: 31,834,000	
716,000,000	103,077,000	예산절감: 45,226,000 낙찰차액: 57,851,000	
364,000,000	67,236,000	예산절감: 41,301,000 낙찰차액: 25,935,000	
114,000,000	12,294,000	낙찰차액	
823,000,000	121,500,000	낙찰차액	
353,000,000	32,661,000	낙찰차액	
1,606,000,000	156,058,000	낙찰차액	
147,000,000	12,788,000	낙찰차액	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	양평동323번지와5개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	대림동893번지와8개소 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	시흥동113-22~986번지간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	시흥사거리주변 배관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	영등포구 문래동 노후밸브교체공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	대림1동외9개동 노후밸브교체공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	난곡로GRT사업구간 상수도공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	상도3가압장 모터펌프개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	무인배수지원격자동전동밸브설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	배수지퇴수재활용펌프설치
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	독산배수지 구조물보수보강공사
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	상도동 봉현배수지 송배수관이설공사
상수도사업비용	영업비용	배급수비	수선교체비	대방배수지 송배수관로 전기방식공사
강남				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	강남성모병원앞~이수교차로간송배수관정비공사(사평로)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	삼호아파트~무지개아파트송배수관정비공사(서운로)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	잠원동 54-4~신사동 527-4송배수관정비공사(잠원로)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	서초로교대역~서초진흥아파트간송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	청담사거리~경기고사거리간송배수관정비공사(비굴착갱생)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	영동대교남단~청담사거리송배수관정비공사(비굴착갱생)
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	청담사거리~신사역사거리송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	한티역~영동4교간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	대치동 993~512간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	삼성역~경기고사거리간송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	영동세브란스사거리~우성아파트사거리간송배수관정비공사(갱생)
자본적지출	가동설비자산	배급수비	수선교체비	서초배수지구조물보수보강공사



(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
339,000,000	27,952,000	낙찰차액	
337,000,000	27,053,000	낙찰차액	
753,000,000	110,159,000	낙찰차액	
631,000,000	51,309,000	낙찰차액	
135,000,000	12,996,000	낙찰차액	
140,000,000	12,067,000	낙찰차액	
268,231,000	33,224,000	낙찰차액	
237,500,000	28,843,000	낙찰차액	
646,000,000	27,170,000	낙찰차액	
313,500,000	44,399,000	낙찰차액	
1,091,659,000	48,521,000	집행잔액	
326,210,000	319,210,000	예산절감	
400,000,000	89,887,000	예산절감: 23,275,000 낙찰차액: 42,928,000 집행잔액: 23,684,000	
1,419,916,310	160,630,800	낙찰차액	
1,541,559,080	131,004,300	낙찰차액	
1,382,621,140	133,621,790	낙찰차액	
602,389,430	53,122,920	낙찰차액	
1,118,786,060	146,717,100	낙찰차액	
1,860,382,040	216,637,000	낙찰차액	
1,541,349,940	154,664,180	낙찰차액	
1,047,634,050	98,125,300	낙찰차액	
455,237,510	36,293,780	낙찰차액	
1,107,175,400	88,974,880	낙찰차액	
1,403,567,340	170,266,000	낙찰차액	
2,845,880,270	465,829,990	낙찰차액	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	배급수비	수선교체비	방배 가압장외1개소옥상방수및외벽도장 공사
강동				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	잠실동 175번지주변외 4개소 배급수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	보성중고~서문교회간 배수관부설공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	오금동1~석촌중학교간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	석촌역~아시아공원간 송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	송파동 47번지외 1개소 무라이닝관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	가락동 95번지~석촌중학교간송배수관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	길동 416-413주변외5개소세척강생관정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	상일동 121~227번지외 2개소 세척강생관 정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	상수도비방식 전기방식공사
광암				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	광암아리수정수센터담장교체공사
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	염소용기구매
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	광암아리수정수센터조경관리용역
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	광암아리수정수센터 시설물 청소용역
상수도사업비용	영업비용	정수비	일반운영비	광암아리수정수센터 시설물정밀안전진단용역
상수도사업비용	영업비용	정수비	약품비	정수약품 및 분말활성탄 구입
상수도사업비용	영업비용	정수비	사무관리비	슬러지케이크 처리용역
구의				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	구내도로정비공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	제4정수장 정수지 도류벽 제작구매설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 CO <sub>2</sub> 투입장치 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 여과지 노후트라프 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	배출수 원형농축조 슬러지수집기 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4송수 모타펌프 개량

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
535,316,620	71,666,620	낙찰차액	
509,124,467	71,210,000	예산절감: 29,000,000 낙찰차액: 42,210,000	
288,971,685	19,019,000	낙찰차액	
883,397,281	102,729,000	예산절감: 49,000,000 낙찰차액: 53,729,000	
3,017,028,190	286,000,000	예산절감: 54,000,000 낙찰차액: 232,000,000	
376,620,708	60,000,000	예산절감: 23,000,000 낙찰차액: 37,000,000	
743,027,350	88,519,000	예산절감: 26,000,000 낙찰차액: 62,519,000	
733,312,021	90,000,000	예산절감: 21,000,000 낙찰차액: 69,000,000	
568,436,979	85,000,000	예산절감: 36,000,000 낙찰차액: 49,000,000	
238,852,000	142,046,000	집행잔액	
237,500,000	80,112,240	예산절감: 22,557,000 낙찰차액: 23,980,000 집행잔액: 33,575,240	
71,250,000	10,200,000	낙찰차액	
148,000,000	25,590,000	낙찰차액: 16,039,000 집행잔액: 9,551,000	
120,000,000	18,140,000	낙찰차액: 16,052,000 집행잔액: 2,088,000	
165,000,000	105,470,000	예산절감: 37,000,000 낙찰차액: 7,930,000 집행잔액: 60,540,000	
880,056,000	201,551,670	집행잔액	
224,000,000	58,950,910	집행잔액	
69,350,000	10,078,730	낙찰차액: 3,131,710 집행잔액: 6,947,020	
552,900,000	94,958,080	낙찰차액: 80,118,080 집행잔액: 14,840,000	
600,000,000	120,409,000	예산절감: 39,817,000 낙찰차액: 71,830,000 집행잔액: 8,762,000	
318,250,000	86,392,000	예산절감: 28,248,000 낙찰차액: 37,259,300 집행잔액: 20,884,700	
194,750,000	44,690,840	낙찰차액	
140,000,000	30,869,050	낙찰차액	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 노후 응집기 설비 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 침전지 슬러지수집기 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 낙뢰보호설비 등전위접지시설공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 분전반 및 MCC 제작구매
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	정수장 화재감지시설 설치공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	취송수 유량계 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 노후 염소설비 교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	중염소 투입설비 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	제4정수장 수질자동측정기 이설
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	여과지 입자계수기 구매 및 설치
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	염소용기 구매
상수도사업비용	영업비용	원수 및 취수비	수선교체비	제2취수장 옥상방수공사
상수도사업비용	영업비용	원수 및 취수비	일반운영비	취.정수장 정밀안전진단 용역
상수도사업비용	영업비용	정수비	일반운영비	취.정수장 정밀안전진단 용역
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	제4정수장 응집지 및 농축조 보수공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	제초작업 및 조경관리공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	제4정수장 여과지 여과재 세척 및 교체공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	일반운영비	관사건물 및 부대시설 정비공사
특도				
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	수도박물관 체험시설 설치공사
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	여과지공동구 안전발판 및 난간설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	박물관상수도지하물길안내및경성시가지평면도광섬유설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	송수 모터펌프개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	역세척 토출밸브 및 기타설비 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	송수펌프실 방음설비 설치공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	전기설비 자동소화장치 설치

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
270,750,000	61,886,800	예산절감: 38,186,000 낙찰차액: 23,700,800	
171,000,000	64,742,400	낙찰차액: 32,021,610 집행잔액: 32,720,790	
180,500,000	122,981,000	예산절감: 9,020,000 낙찰차액: 9,043,700 집행잔액: 104,917,300	
47,500,000	13,500,000	예산절감: 4,114,000 낙찰차액: 4,180,000 집행잔액: 5,206,000	
57,000,000	19,124,000	낙찰차액: 2,050,000 집행잔액: 17,074,000	
142,500,000	33,389,200	낙찰차액	
62,700,000	12,336,900	낙찰차액: 3,470,900 집행잔액: 8,866,000	
90,250,000	20,273,100	낙찰차액: 4,823,100 집행잔액: 15,450,000	
130,000,000	61,422,060	낙찰차액: 10,452,060 집행잔액: 50,970,000	
93,500,000	10,000,000	낙찰차액: 6,623,000 집행잔액: 3,377,000	
117,990,000	14,040,000	낙찰차액	
125,000,000	40,363,290	예산절감: 4,814,000 낙찰차액: 10,808,960 집행잔액: 24,740,330	
76,000,000	17,040,000	예산절감: 6,100,000 낙찰차액: 8,811,000 집행잔액: 2,129,000	
164,000,000	91,319,970	예산절감: 55,203,000 낙찰차액: 12,356,000 집행잔액: 23,760,970	
300,000,000	80,955,000	낙찰차액: 38,895,000 집행잔액: 42,060,000	
170,000,000	48,005,950	낙찰차액: 13,216,000 집행잔액: 34,789,950	
40,000,000	21,143,000	낙찰차액: 3,343,000 집행잔액: 17,800,000	
305,000,000	20,328,000	예산절감: 3,700,000 낙찰차액: 10,258,000 집행잔액: 6,370,000	
122,550,000	16,533,000	낙찰차액: 1,375,000 집행잔액: 15,158,000	
120,000,000	29,629,950	예산절감: 14,441,000 낙찰차액: 15,188,950	
173,850,000	66,864,000	낙찰차액: 20,095,000 집행잔액: 46,769,000	
1,002,250,000	93,650,000	예산절감: 48,950,000 낙찰차액: 44,700,000	
209,000,000	67,777,500	예산절감: 45,456,500 낙찰차액: 22,321,000	
340,000,000	171,797,000	예산절감: 147,751,320 낙찰차액: 24,045,680	
170,000,000	67,400,000	예산절감: 59,659,000 낙찰차액: 7,741,000	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	염소실증화설비 구매교체
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	염소용기 구매
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	정수시설 청소 및 준설
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	제초작업 및 조경공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	염소설비 및 용기유지관리
상수도사업비용	영업비용	정수비	약품비	분말활성탄
상수도사업비용	영업비용	정수비	약품비	정수약품비
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	일반운영비	공모전 개최
영등포정수				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	여과지스트레이너 및 블록 제작구매
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	안트라사이트구매
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	시민건강확대를위한환경정비공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	취수펌프 진공설비 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	3공장 변전실 VCB반 교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	풍납취수장 노후 전기설비 보수공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	정수센터 외 1개소 화재예방시설 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	풍납취수장 전염소투입 자동제어 개선
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	3공장 여과지 퇴수수문 정비
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	구내용수 배관교체
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	염소용기 구매
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	제초작업 및 조경공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	약품탱크보수공사
암사				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	1공장혼화방식분배수로개선
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	1공장침전지도류벽설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	강동변전소154KV 2T/L 선로교체

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
109,250,000	17,190,000	낙찰차액	
152,200,000	30,760,000	낙찰차액	
100,000,000	22,000,000	낙찰차액: 11,000,000 집행잔액: 11,000,000	
120,000,000	23,271,000	예산절감: 7,934,830 낙찰차액: 15,336,170	
50,000,000	12,195,180	낙찰차액	
723,536,000	176,626,800	집행사유미발생	
1,458,822,000	298,533,330	집행사유미발생: 222,701,250 예산절감: 75,832,080	
26,000,000	26,000,000	계획취소	
353,115,000	36,303,000	낙찰차액	
568,741,500	98,156,360	낙찰차액	
160,000,000	54,150,000	낙찰차액: 19,600,100 집행잔액: 34,549,900	
85,500,000	12,238,750	낙찰차액: 1,038,150 집행잔액: 11,200,600	
80,000,000	28,539,100	낙찰차액: 8,786,100 집행잔액: 19,753,000	
85,500,000	14,791,000	낙찰차액: 7,182,413 집행잔액: 7,608,587	
76,000,000	12,266,100	낙찰차액: 8,756,100 집행잔액: 3,510,000	
118,750,000	50,143,000	낙찰차액: 23,243,000 집행잔액: 26,900,000	
135,000,000	26,540,000	낙찰차액: 17,755,300 집행잔액: 8,784,700	
114,000,000	21,116,000	낙찰차액: 11,287,100 집행잔액: 9,828,900	
71,000,000	17,269,400	낙찰차액: 6,329,400 집행잔액: 10,940,000	
120,000,000	72,569,400	낙찰차액: 32,086,670 집행잔액: 40,482,730	
400,000,000	77,139,000	낙찰차액: 52,073,000 집행잔액: 25,066,000	
2,287,973,000	171,100,940	낙찰차액: 124,424,960 집행잔액: 46,675,980	
838,000,000	77,475,800	낙찰차액: 48,908,800 집행잔액: 28,567,000	
1,491,656,000	858,565,880	낙찰차액: 4,460,000 집행잔액: 854,105,880	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	2공장 노후수배전반개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	응집기 교반기축 부속설비 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	1공장 2차 농축 슬러지수집기개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	1공장 여과지 퇴수변 교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	1공장응집기 구동부 감속기 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	노후포리마약품투입펌프 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	염소투입설비제작구매설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	여과지 유입수 제어밸브 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	응집지 유입수문 교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	1공장 취.송수펌프 케이싱 내부 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	취.송수펌프 임펠러 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	송수펌프 제작구매 설치
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	정수장시설청소및준설
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	정수시설수로정비
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	1공장정수지상부배수시설및환기구개선
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	1공장침전지유출위어높이조정
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	지하공동구환기구및시설정비
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	침전지트라프방수방식도장
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	1공장응집기실출입구설치
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	정수장 제초작업 및 조경관리
강북				
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	정수지(1-2)도류벽 제작구매 설치
자본적지출	가동설비자산	건축물	시설비	체육시설 샤워실 및 락카 설치공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	6.6kv주변전실외 2개소 배전반 제작구매 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	노후조명설비 개량
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	도수관로 전기방식공사



(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
443,650,000	74,897,720	낙찰차액	
235,669,310	23,039,000	낙찰차액	
285,000,000	73,114,000	낙찰차액: 43,631,000 집행잔액: 29,483,000	
319,200,000	44,200,000	낙찰차액: 17,996,000 집행잔액: 26,204,000	
273,600,000	64,122,170	낙찰차액: 50,837,170 집행잔액: 13,285,000	
142,500,000	10,718,200	낙찰차액: 2,696,200 집행잔액: 8,022,000	
162,450,000	19,560,000	낙찰차액: 8,404,000 집행잔액: 11,156,000	
449,718,090	39,587,490	낙찰차액	
159,600,000	46,398,350	낙찰차액: 27,505,350 집행잔액: 18,893,000	
300,000,000	245,871,200	계획변경: 239,331,000낙찰차액: 4,074,200 집행잔액: 2,466,000	
96,900,000	96,900,000	계획취소	
725,010,000	43,461,000	낙찰차액	
190,000,000	62,510,000	낙찰차액: 52,500,000 집행잔액: 10,010,000	
285,000,000	46,402,200	낙찰차액: 31,782,200 집행잔액: 14,620,000	
300,000,000	65,942,000	낙찰차액: 42,636,000 집행잔액: 23,306,000	
140,404,000	13,850,000	낙찰차액	
145,000,000	36,947,000	낙찰차액: 32,373,000 집행잔액: 4,574,000	
300,000,000	69,792,000	낙찰차액: 45,342,000 집행잔액: 24,450,000	
100,000,000	10,020,000	낙찰차액: 10,010,000 집행잔액: 10,000	
200,000,000	36,628,000	낙찰차액: 35,200,000 집행잔액: 1,428,000	
222,250,000	33,296,000	낙찰차액	
177,000,000	13,634,170	낙찰차액	
1,726,150,000	355,166,410	낙찰차액: 232,574,640 집행잔액: 122,591,770	
237,500,000	34,175,740	낙찰차액: 29,515,380 집행잔액: 4,660,360	
655,500,000	160,837,700	낙찰차액: 76,677,540 집행잔액: 84,160,160	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	여과지 성능개선공사
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	정수장 염소투입설비 제작구매 설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	응집지 구동장치 제작구매설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	지하공동구내용수 배관교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	취수장 염소투입설비 구매설치
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	침전지 슬러지 콜렉터 제어반 교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	혼화 응집지 제어반 교체
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	활성탄투입기 제작구매설치
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	침전지 환경개선공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	토목 및 건축시설물 균열보수
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	여과지동 옥상방수공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	여과지 침전수 유입부 커버 제작설치
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	송수펌프동 및 여과지동 내부 도장공사
상수도사업비용	영업비용	정수비	수선교체비	압록박스 적치장 환경정비 및 순찰로 보강공사
연구원				
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	공공운영비	청사내 출입문 교체
자본적지출	무형자산	무형자산	전산개발비	상수도연구원 정보관리시스템 구축
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	행사운영비	서울국제상수도기술심포지엄
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	수질시험연구장비 구입(폐놀자동분석기)
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	배양기등 4종 구매
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	2009년 미생물과 수질시험장비구매
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	연구용역비	고도정수처리연구 (산학연 공동연구)
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	막여과시설인증시험장비구매
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	여비	선진 막인증 시험기관 방문 기술연수
상수도사업비용	영업비용	일반관리비	공공운영비	별관 전기실 배전반 제작구매설치
자본적지출	가동설비자산	공기구비품	자산취득비	하수 수질시험 연구장비 구매

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
380,950,000	35,343,850	낙찰차액: 16,394,420 집행잔액: 18,949,430	
121,600,000	17,023,000	낙찰차액	
102,600,000	15,700,000	낙찰차액: 7,448,000 집행잔액: 8,252,000	
304,000,000	52,393,970	낙찰차액: 37,448,317 집행잔액: 14,945,653	
211,850,000	27,380,000	낙찰차액	
358,000,000	69,448,250	낙찰차액: 44,451,250 집행잔액: 24,997,000	
237,500,000	63,379,000	낙찰차액: 31,117,000 집행잔액: 32,262,000	
218,500,000	63,946,200	낙찰차액: 26,459,000 집행잔액: 37,487,200	
200,000,000	28,774,000	낙찰차액: 24,927,100 집행잔액: 3,846,900	
140,000,000	18,021,000	낙찰차액	
650,000,000	150,919,000	낙찰차액: 82,755,000 집행잔액: 68,164,000	
100,000,000	38,180,000	낙찰차액: 31,570,000 집행잔액: 6,610,000	
200,000,000	58,520,320	낙찰차액: 16,596,000 집행잔액: 41,924,320	
30,000,000	10,719,200	낙찰차액: 2,187,900 집행잔액: 8,531,300	
211,000,000	91,006,510	낙찰차액: 40,405,210 집행잔액: 50,601,300	
260,708,000	68,208,000	예산절감: 39,850,000 낙찰차액: 28,358,000	
250,000,000	10,000,000	낙찰차액: 9,000,000 집행잔액: 1,000,000	
110,000,000	25,427,580	낙찰차액	
70,500,000	12,210,000	예산절감: 5,710,000 낙찰차액: 6,500,000	
84,000,000	13,000,000	예산절감: 3,311,660 낙찰차액: 8,394,340 집행잔액: 1,294,000	
213,000,000	49,804,150	집행잔액	
536,000,000	86,618,210	낙찰차액: 78,332,540 집행잔액: 8,285,670	
64,000,000	64,000,000	계획취소	
120,000,000	24,800,000	낙찰차액: 10,570,000 집행잔액: 14,230,000	
213,000,000	34,000,000	낙찰차액	

예 산 과 목				사 업 명
관	항	세항	목	
수도자재				
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	진관배수지건설공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	취약관로(흑PE관)정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	무라이닝관정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	밸브류유지관리
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	노후관개량사업
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	송배수관정비사업
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	세척갱생관로정비
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	간선배관공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	계량기검사설비이전및개량공사
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	수도계량기 보관창고 신축공사
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	구의및자양취수장이전건설공사
상수도사업비용	영업비용	배급수비	일반재료비	기타수도계량기등정비
상수도사업비용	영업비용	배급수비	급수계량기교체비	기타수도계량기등정비
상수도사업비용	영업비용	배급수비	기타교체비	노후 배급수시설 유지보수
상수도사업비용	영업비용	배급수비	기타교체비	누수방지
상수도사업비용	영업비용	배급수비	민간위탁대행	민간위탁(계량기)
상수도사업비용	영업비용	급수공사비	신설공사비	급수공사(신설용수도계량기및부속자재)
상수도사업비용	영업비용	급수공사비	신설공사비	급수공사(상수도공사용관급자재)

(단위 : 원)

예산현액	불용액	사 유	비고
199,427,000	25,260,800	집행잔액	
1,277,827,000	24,453,830	낙찰차액: 24,453,190 집행잔액: 640	
2,925,981,000	36,418,270	낙찰차액: 16,440,520 집행잔액: 19,977,750	
8,004,079,000	164,630,860	낙찰차액: 126,388,220 집행잔액: 38,242,640	
3,539,697,000	31,410,660	낙찰차액: 7,190,730 집행잔액: 24,219,930	
15,590,496,000	428,237,240	낙찰차액: 163,623,160 집행잔액: 264,614,080	
6,465,304,000	227,188,870	낙찰차액: 26,081,700 집행잔액: 201,107,170	
2,949,602,000	124,957,550	낙찰차액: 51,205,840 집행잔액: 73,751,710	
1,085,984,000	48,919,050	낙찰차액: 36,737,040 집행잔액: 12,182,010	
800,000,000	121,876,000	낙찰차액: 10,615,000 집행잔액: 111,261,000	
20,670,276,000	198,161,230	낙찰차액: 194,686,150 집행잔액: 3,475,080	
200,275,000	52,265,770	예산절감: 33,725,000낙찰차액: 14,240,770 집행잔액: 4,300,000	
9,312,426,000	1,585,658,160	예산절감: 1,198,232,000낙찰차액: 344,720,370 집행잔액: 42,705,790	
3,512,626,000	174,718,570	낙찰차액: 59,928,150 집행잔액: 114,790,420	
1,139,763,000	143,775,930	낙찰차액: 10,311,470 집행잔액: 133,464,460	
443,628,000	223,752,930	낙찰차액: 20 집행잔액: 223,752,910	
932,194,000	146,229,860	낙찰차액: 43,264,850 집행잔액: 102,965,010	
2,901,507,000	272,452,850	낙찰차액: 110,870,200 집행잔액: 161,582,650	



## 四. 財 務 諸 表

1. 대차대조표
2. 손익계산서
3. 이익잉여금 처분계산서
4. 자금운용 계산서
5. 현금흐름표
6. 재무제표 주석





# 1. 대 차 대 조 표

제 46(당) 기 2009년 12월 31일 현재  
제 45(전) 기 2008년 12월 31일 현재

서울특별시수도사업특별회계

(단위 : 원)

과목	제 46(당) 기		제 45(전) 기	
	금	액	금	액
I . 유 동 자 산		160,080,247,343		344,235,458,095
현 금 과 예 금 ( 주 석 2 , 3 , 1 5 )	113,482,525,257		303,652,281,168	
(세입세출외현금 : 7,258,262,393)				
단 기 금 용 상 품	4,081,552		-	
수 용 가 미 수 금 ( 주 석 2 , 4 )	19,446,274,278		18,173,838,828	
대 손 총 당 금	(500,387,129)		(400,804,135)	
기 타 미 수 금 ( 주 석 2 , 5 )	4,727,945,774		5,195,884,560	
대 손 총 당 금	(247,626,480)		(219,956,116)	
저 장 품 ( 주 석 2 )	22,774,974,091		17,539,576,940	
선 급 금	392,460,000		294,636,850	
II . 비 유 동 자 산		4,775,088,603,275		4,504,457,865,209
(1) 투 자 자 산		446,831,947		-
장 기 금 용 상 품	446,831,947		-	
(2) 가 동 설 비 자 산 (주석2)		4,391,173,808,897		4,323,954,620,386
토 지	853,163,489,205		868,823,226,834	
입 목	6,861,572,647		6,836,289,647	
건 물	112,841,273,379		112,663,227,992	
감 가 상 각 누 계 액	(22,894,412,432)		(20,092,086,070)	
구 축 물	3,983,213,585,442		3,800,963,363,962	
감 가 상 각 누 계 액	(1,089,309,369,733)		(984,313,941,336)	
기 계 장 치	296,322,838,273		265,103,160,057	
감 가 상 각 누 계 액	(130,994,394,433)		(116,694,081,191)	
차 량 운 반 구	4,574,146,082		4,633,887,120	
감 가 상 각 누 계 액	(3,308,719,112)		(3,370,250,659)	
공 기 구 비 품	58,607,323,958		55,727,149,258	
감 가 상 각 누 계 액	(40,140,939,492)		(32,819,140,882)	
기 타 가 동 설 비 자 산	545,182,438,202		530,014,640,041	
감 가 상 각 누 계 액	(182,945,023,089)		(163,520,824,387)	
(3) 비 가 동 설 비 자 산 (주석2)		377,116,765,596		174,625,864,619
건 설 중 인 자 산 ( 주 석 1 5 )	303,853,314,085		100,783,197,370	
기 타 비 가 동 설 비 자 산	77,716,332,361		77,991,428,585	
감 가 상 각 누 계 액	(4,452,880,850)		(4,148,761,336)	
(4) 무 형 자 산 (주석2)		3,134,099,535		2,660,282,904
기 타 의 무 형 자 산	3,134,099,535		2,660,282,904	
(5) 기 타 비 유 동 자 산		3,217,097,300		3,217,097,300
기 타 비 유 동 자 산	3,217,097,300		3,217,097,300	
자 산 총 계		4,935,168,850,618		4,848,693,323,304

\* 별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

서울특별시수도사업특별회계

(단위 : 원)

과목	제 46(당) 기		제 45(전) 기	
	금 액		금 액	
I . 유 동 부 채		40,977,539,727		52,698,079,309
미 지 급 비 용	5,968,736,915		5,058,659,391	
예 수 금 ( 주 석 6 )	7,709,175,892		9,938,923,494	
선 수 금 ( 주 석 7 )	1,759,626,920		12,013,448,040	
유 동 성 장 기 부 채 ( 주 석 8 , 1 5 )	25,540,000,000		25,687,048,384	
II . 비 유 동 부 채 ( 주 석 2 , 8 , 1 4 )		142,297,445,333		123,816,639,788
시 재 정 투 용 자 기 금	127,260,000,000		106,100,000,000	
재 정 투 용 자 특 별 회 계	15,000,000,000		17,700,000,000	
퇴 직 급 여 충 당 부 채 ( 주 석 8 )	37,445,333		16,639,788	
부 채 총 계		183,274,985,060		176,514,719,097
I . 자 본 금		258,098,262,066		258,098,262,066
자 본 금 ( 주 석 9 )	258,098,262,066		258,098,262,066	
II . 자 본 잉 여 금 ( 주 석 1 0 )		3,494,869,932,313		3,462,655,395,864
타 회 계 보 조 금	397,418,131,389		397,418,131,389	
시 설 분 담 금	555,949,169,428		541,622,568,648	
공 사 부 담 금	39,103,594,658		37,642,694,658	
재 평 가 적 립 금	1,623,933,424,154		1,623,933,424,154	
기 부 금	868,729,989,079		852,302,953,410	
기 타 자 본 잉 여 금	9,735,623,605		9,735,623,605	
III . 자 본 조 정		-		-
IV . 기 타 포 괄 손 익 누 계 액		-		-
V . 이 익 잉 여 금 ( 주 석 1 1 )		998,925,671,179		951,424,946,277
이 익 적 립 금	109,849,038,212		103,689,898,052	
감 채 적 립 금	672,285,923,016		646,598,874,632	
건 설 적 립 금	163,340,942,437		139,544,771,989	
미 처 분 이 익 잉 여 금	53,449,767,514		61,591,401,604	
자 본 총 계		4,751,893,865,558		4,672,178,604,207
부 채 와 자 본 총 계		4,935,168,850,618		4,848,693,323,304

\* 별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 2. 손익계산서

제 46(당) 기 2009년 1월1일부터 2009년 12월 31일까지  
제 45(전) 기 2008년 1월1일부터 2008년 12월 31일까지

서울특별시수도사업특별회계

(단위 : 원)

과 목	제 46(당) 기		제 45(전) 기	
	금 액		금 액	
I . 영 업 수 익 ( 주 석 2 , 1 2 )		584,627,447,130		595,015,349,145
급 수 수 익	570,008,358,490		574,758,610,295	
급 수 공 사 수 익	14,353,439,150		20,067,823,510	
기 타 영 업 수 익	265,649,490		188,915,340	
II . 영 업 비 용 ( 주 석 1 6 )		567,793,160,261		562,805,326,429
원 수 및 취 수 비	13,288,706,700		12,314,798,571	
정 수 비	100,748,683,462		107,352,039,602	
배 급 수 비	154,858,637,991		145,330,714,012	
일 반 관 리 비	88,853,217,460		73,660,182,379	
징 수 및 수 용 가 관 리 비	26,257,868,450		42,803,972,730	
급 수 공 사 비	16,427,035,669		18,456,996,335	
감 가 상 각 비	166,262,752,791		162,279,446,015	
대 손 상 각 비	1,096,257,738		607,176,785	
III . 영 업 이 익		16,834,286,869		32,210,022,716
IV . 영 업 외 수 익		34,372,445,967		44,970,562,037
이 자 수 익	5,981,188,390		12,236,485,220	
타 회 계 전 입 금 수 익	18,450,740,650		23,909,867,750	
외 환 차 익	9,630,474			
유 형 자 산 처 분 이 익	868,618,023		2,449,743,829	
전 기 오 류 수 정 이 익 ( 주 석 1 3 )	83,218,860		312,483,336	
기 타 영 업 외 수 익	8,979,049,570		6,061,981,902	
V . 영 업 외 비 용		21,762,270,635		20,037,672,889
이 자 비 용	4,986,522,885		6,974,186,920	
외 화 환 산 손 실 ( 주 석 2 )	-		59,136,261	
유 형 자 산 처 분 손 실	16,099,614,732		12,182,340,698	
기 타 감 가 상 각 비	341,309,102		385,273,084	
전 기 오 류 수 정 손 실 ( 주 석 1 3 )	201,334,916		276,122,690	
기 타 영 업 외 비 용	133,489,000		160,613,236	
VI . 경 상 이 익		29,444,462,201		57,142,911,864
VII . 특 별 이 익		18,056,262,701		
기 타 특 별 이 익	18,056,262,701		-	
VIII . 당 기 순 이 익		47,500,724,902		57,142,911,864

\* 별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

### 3. 이익잉여금처분계산서 (안)

제 46(당) 기 2009년 1월 1일부터  
2009년 12월 31일까지

제 45(전) 기 2008년 1월 1일부터  
2008년 12월 31일까지

서울특별시수도사업특별회계

(단위 : 원)

과목	제 46(당) 기		제 45(전) 기	
	금	액	금	액
I . 미 처 분 이 익 잉 여 금		53,449,767,514		61,591,401,604
전기이월미처분이익잉여금	5,949,042,612		4,448,489,740	
당 기 순 이 익	47,500,724,902		57,142,911,864	
II . 임 의 적 립 금 등 의 이 입 액		-		-
합 계		53,449,767,514		61,591,401,604
III . 이익잉여금 처분액(주식 14)		48,817,828,509		55,642,358,992
이 익 적 립 금	4,750,072,490		6,159,140,160	
감 채 적 립 금	25,540,000,000		25,687,048,384	
건 설 개 량 적 립 금	18,527,756,019		23,796,170,448	
IV . 차기이월미처분이익잉여금		4,631,939,005		5,949,042,612

\* 별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

## 4. 자금운용계산서

제 46(당) 기 2009년 1월1일부터 2009년 12월 31일까지  
제 45(전) 기 2008년 1월1일부터 2008년 12월 31일까지

서울특별시수도사업특별회계

(단위 : 원)

과목	제 46(당) 기		제 45(전) 기	
	금	액	금	액
I. 자 금 수 입				
사 업 예 산		600,007,096,248		620,988,488,397
자 본 예 산		84,701,223,530		80,318,583,740
비 예 산		309,261,086,236		252,681,909,390
가. 전기이월현금예금	293,713,357,674		237,514,458,241	
나. 과년도 미수금	15,547,728,562		15,167,451,149	
자 금 수 입 의 합 계		993,969,406,014		953,988,981,527
II. 자 금 지 출				
사 업 예 산		401,244,879,375		399,063,338,989
자 본 예 산		481,441,604,384		255,623,177,860
비 예 산		5,968,736,915		5,589,107,004
가. 과년도 미지급금	5,968,736,915		5,589,107,004	
자 금 지 출 의 합 계		888,655,220,674		660,275,623,853
III. 이 월 자 금				
사 고 이 월 예 산		77,650,740,000		29,234,451,000
건 설 개 량 이 월 예 산		19,432,628,000		136,507,618,000
이 월 자 금 의 합 계		97,083,368,000		165,742,069,000
IV. 차기예산 재원자금( I - II - III )		8,230,817,340		127,971,288,674

\* 별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

## 5. 현금흐름표

제 46(당) 기 2009년 1월1일부터 2009년 12월 31일까지  
제 45(전) 기 2008년 1월1일부터 2008년 12월 31일까지

서울특별시수도사업특별회계

(단위 : 원)

과목	제 46(당) 기		제 45(전) 기	
	금	액	금	액
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		193,716,371,543		238,445,442,264
1. 당기순이익	47,500,724,902		57,142,911,864	
2. 현금의유출이없는비용등의 가산	184,022,074,824		175,792,078,406	
퇴직급여	20,805,545		2,582,873	
감가상각비	165,291,500,212		161,536,769,416	
기타감가상각비	341,309,102		385,273,084	
무형자산상각비	971,252,579		742,676,599	
대손상각비	1,096,257,738		607,176,785	
유형자산처분손실	16,099,614,732		12,182,340,698	
외화환산손실	-		59,136,261	
전기오류수정손실	201,334,916		276,122,690	
3. 현금의유입이없는수익등의 차감	(19,008,099,584)		(2,762,227,165)	
유형자산처분이익	868,618,023		2,449,743,829	
전기오류수정이익	83,218,860		312,483,336	
기타특별이익	18,056,262,701		-	
4. 영업활동으로인한자산부채의변동	(18,798,328,599)		8,272,679,159	
수용가미수금의 감소(증가)	(2,359,555,886)		(624,042,985)	
기타미수금의 감소(증가)	467,938,786		119,304,184	
저장품의 감소(증가)	(5,235,397,151)		(642,369,334)	
선급금의 감소(증가)	(97,823,150)		401,146,724	
미지급금의 증가(감소)	-		(499,430,000)	
미지급비용의 증가(감소)	910,077,524		(31,017,613)	
예수금의 증가(감소)	(2,229,747,602)		(1,485,047,447)	
선수금의 증가(감소)	(10,253,821,120)		11,034,135,630	

계속

\* 별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

과목	제 46(당) 기		제 45(전) 기	
	금	액	금	액
Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름		(417,986,579,850)		(211,111,697,658)
1. 투자활동으로 인한현금 유입액	34,691,954,688		5,676,851,944	
유 형 자 산 의 처 분	34,691,954,688		5,283,589,944	
임 대 보 증 금 의 회 수	-		393,262,000	
2. 투자활동으로 인한현금 유출액	(452,678,534,538)		216,788,549,602	
단 기 금 융 상 품 의 증 가	4,081,552		-	
장 기 금 융 상 품 의 증 가	446,831,947		-	
토 지 의 취 득	-		1,566,357,440	
입 목 의 취 득	-		-	
건 물 의 취 득	-		4,534,777,260	
구 축 물 의 취 득	613,607,590		109,167,736,929	
기 계 장 치 의 취 득	96,702,180		21,567,718,170	
차 량 운 반 구 의 취 득	683,773,540		165,635,140	
공 기 구 비 품 의 취 득	3,619,712,050		6,848,373,845	
기타가동설비자산의 취득	-		2,344,765	
건 설 중 인 자 산 의 취 득	445,865,234,759		71,926,849,733	
무 형 자 산 의 취 득	1,348,590,920		1,008,756,320	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름		34,100,452,396		27,380,107,380
1. 재무활동으로 인한현금 유입액	59,787,500,780		64,520,107,380	
타 회 계 보 조 금 의 증 가	-		1,719,000,000	
공 사 부 담 금 의 증 가	1,460,900,000		5,134,500,000	
시 설 분 담 금 의 증 가	14,326,600,780		20,666,607,380	
시 재 정 투 용 자 기 금 차 입	44,000,000,000		37,000,000,000	
2. 재무활동으로 인한현금 유출액	(25,687,048,384)		37,140,000,000	
유 동 성 장 기 부 채 의 상 환	25,687,048,384		37,140,000,000	
Ⅳ. 현금의 증가 (Ⅰ + Ⅱ + Ⅲ)		(190,169,755,911)		54,713,851,986
Ⅴ. 기 초 의 현 금		303,652,281,168		248,938,429,182
Ⅵ. 기 말 의 현 금		113,482,525,257		303,652,281,168

\* 별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

## 6. 재무제표에 대한 주석

제 45(당) 기 2008년 12월 31일로 종료하는 회계연도

제 44(전) 기 2007년 12월 31일로 종료하는 회계연도

### 1. 회계처리 및 재무제표 작성기준

서울특별시는 지방공기업법 및 서울특별시 수도사업 설치조례에 의하여 수도사업특별회계(이하 “당 회계”)를 설치하고, 지방공기업법, 지방공기업 결산지침 및 기업회계기준, 기업회계기준서에 따라 회계장부를 기록하고 재무제표를 작성하고 있습니다.

### 2. 주요 회계처리 방침의 요약

당 회계에서 적용하고 있는 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

#### 2-1. 수익의 인식기준

수익은 실현주의 원칙에 따라 수익을 조사결정한 날에 인식하고 있으며, 상수도 사용료수익 및 구경별 정액요금은 영업수익의 급수수익으로, 수용가로부터의 급수시설 수탁공사에서 발생한 급수공사수입 중 당기 공사 준공분에 대해서는 급수공사수익으로 계상하고 있습니다. 인근 지자체에 대한 원정수판매수익도 급수수익에 포함되어 있습니다.

타회계전입급수익에는 수도요금 감면에 따른 일반회계 보조금, 공업용수와 소방용수 등 공공시설의 상수도 사용에 따른 해당 요금 부담액 및 하수도사용료 위탁징수수수료 등을 계상하고 있습니다.



## 2-2. 현금성자산

당 회계에서는 큰 거래비용 없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동이 중요하지 않은 유가증권 및 단기금융상품으로서 취득 당시 만기(또는 상환일)가 3개월 이내에 도래하는 것을 현금성자산으로 분류하고 있습니다.

## 2-3. 대손충당금

대차대조표일 현재 수용가미수금 및 기타미수금 잔액에 대하여 과거 3년간의 대손경험율을 기준으로 대손예상액을 추정하여 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

## 2-4. 재고자산의 평가

당 회계는 재고자산을 이동평균법에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량 및 금액을 계산하고 매년 정기적으로 실지재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

## 2-5. 유형자산의 평가와 감가상각

당 회계는 유형자산에 대해 당해 자산의 취득원가 또는 제작원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련되는 지출을 취득원가로 산정하고 있습니다. 당 회계는 지방공기업법 및 지방재정법의 규정에 의하여 1968년부터 5년 주기로 2003년까지 재평가를 실시하였습니다. 한편, 2007년 3월 9일자 지방공기업법 시행령의 개정으로 인하여 자산재평가 제도는 폐지되었습니다.

당 회계는 유형자산의 취득 또는 완성후의 지출이 유형자산의 내용연수를 연장시키거나 당해 자산의 가치를 현실적으로 증가시키기 위해 지출한 비용인 경우에는 자본적 지출로, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 가동중지 상태에 있는 정수장, 잡종 재산 등은 기타비가동설비자산으로 구분하고 동 자산에 대한 감가상각비는 영업외비용 중의 기타(운휴자산)감가상각비로 계상하고 있습니다. 정수장 등 유형자산의 매입 또는 건설과 관련하여 발생한 금융비용은 기업회계기준서 제7호와 공기업 결산지침의 적용에 따라 기간비용으로 처리하고 있습니다.

당 회계에서 적용하고 있는 유형자산별 감가상각 방법과 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	감가상각 방법	내 용 연 수
건 물	정액법	20 ~ 40
구 축 물	정액법	20 ~ 40
기 계 장 치	정액법	15
차 량 운 반 구	정액법	5
공 기 구 비 품	정액법	5 ~ 15
기 타 가 동 설 비 자 산	정액법	5 ~ 30

2-6. 무형자산의 평가 및 상각방법

당 회계는 무형자산에 대해 당해 자산의 제작원가 또는 구입원가에 취득부대비용을 가산한 가액을 취득원가로 산정하고 있으며, 아래의 내용연수와 상각방법에 의하여 산정된 상각액을 직접 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다

구 분	감가상각 방법	내 용 연 수
기 타 의 무 형 자 산	정액법	5

2-7. 외화자산 및 부채의 평가

외화자산 및 부채는 대차대조표일 현재의 서울외국환중개주식회사에서 고시한 매매기준율을 적용하여 환산한 가액을 대차대조표에 계상하고 있으며, 외화환산손익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

## 2-8. 퇴직급여 충당부채 및 연금

공무원연금법의 규정에 의하여 공무원 봉급예산 총액의 14.0%를 공무원연금 부담금으로 지출하고 있으며, 이를 당기비용으로 계상하고 있습니다. 지리정보과에 근무하고 있는 일용직 근무자에 대하여 퇴직급여충당부채를 설정하고 있으며, 설정기준은 근로자퇴직급여보장법을 준용하여 30일분 평균임금을 해당 연도의 퇴직급여로 계상하고 있습니다.

## 3. 현금 및 현금등가물

당기말과 전기말 현재 현금 및 예금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	예금종류	당 기	전 기
세 입 세 출 현 금	현 금 예 금	54,523,608	242,640,067
	사 용 이 제 한 된 예 금	51,700,655	51,073,291
	소 계	106,224,263	293,713,358
세 입 세 출 외 현 금	원 천 세	535,964	833,615
	기 타	6,722,298	9,105,308
	소 계	7,258,262	9,938,923
합	계	113,482,525	303,652,281

위의 현금과예금에는 당년 12월 31일까지 시중은행에서 수납한 수입금을 시금고은행인 우리은행에서 집계하여 익년 1월 초에 상수도사업본부 공공예금계좌로 입금처리한 현금과예금이 당기에 51,701백만원, 전기에 51,073백만원이 포함되어 있습니다.

#### 4. 수용가미수금

수용가미수금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
2004년 이전 발생분	179,336	606,300
2005년 발생분	194,946	352,429
2006년 발생분	387,672	553,858
2007년 발생분	513,765	1,105,237
2008년 발생분	1,286,989	15,556,015
2009년 발생분	16,883,566	-
합 계	19,446,274	18,173,839
대 손 충 당 금	(500,387)	(400,804)
잔 액	18,945,887	17,773,035

#### 5. 기타미수금

기타미수금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
2004년 이전 발생분	2,829,704	3,146,980
2005년 발생분	317,276	397,518
2006년 발생분	397,518	333,782
2007년 발생분	333,782	373,857
2008년 발생분	373,857	943,744
2009년 발생분	943,744	-
합 계	5,195,881	5,195,881
대 손 충 당 금	(219,956)	(219,956)
잔 액	4,975,928	4,975,928

기타미수금 잔액 중에는 토지연부매각대금의 미수금이 당기 941,335천원, 전기 1,416,777천원이 포함되어 있습니다.

## 6. 예수금

당기와 전기의 예수금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당 기	전 기	비 고
보 증 금	입찰보증금	-	850	
	하자보증금	453,656	838,552	
	보증금기타	3,029,550	2,939,304	
	소계	3,483,206	3,778,706	
보 관 금	공사이행보증금	14,356	75,328	
	원천세액	535,964	833,615	
	급여압류금	136,950	167,728	
	보관금기타	3,538,700	5,083,546	
	소계	4,225,969	6,160,217	
합 계		7,709,176	9,938,923	

## 7. 선수금

선수금은 소유권 이전이 완료되지 않은 할부매각 자산의 매각대금 선수액으로 구성되어 있으며, 당기에는 10,254백만원이 순감소 하였으며 전기에는 11,034백만원이 순증가하였습니다.

## 8. 비유동부채

### 8-1. 국외지방채 증권

당기중 국외지방채증권인 사무라이본드의 JPY10,549,497은 당기 중 모두 상환되었으며, 상환으로 인한 외환차익은 9,630천원입니다.

### 8-2. 재정자금

재정자금은 서울시 및 환경부로부터의 차입금으로 당기말과 전기말 현재의 내역은 다음과 같습니다.

- 당기 -

(단위 : 천원)

차 입 종 류	차입처	연이자율	최종만기일	상환조건	금 액
시 재 정 투 용 자 기 금	서울시	3.55%	2019.12.15	5년거치 5년균등	150,100,000
재 정 투 용 자 특 별 회 계	환경부	3.8~6%	2016.12.20	5년거치10년균등	17,700,000
합 계					167,800,000
유 동 성 대 체 액					(25,540,000)
잔 액					142,260,000

당기의 유동성대체액은 시재정투융자기금 22,840,000천원과 재정투융자기금 2,700,000천원으로 구성되어 있습니다.

(단위 : 천원)

차 입 종 류	차입처	연이자율	최종만기일	상환조건	금 액
시 재 정 투 용 자 기 금	서울시	4.2%	2018.12.15	5년거치 5년균등	128,940,000
재 정 투 용 자 특 별 회 계	환경부	3.8~6%	2016.12.20	5년거치10년균등	20,400,000
합	계				149,340,000
유 동 성 대 체 액					(25,540,000)
잔	액				123,800,000

전기의 유동성대체액은 시재정투융자기금 22,840,000천원과 재정투융자기금 2,700,000천원으로 구성되어 있습니다.

### 8-3. 장기차입금의 상환일정

당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

연 도 별	시재정투융자 기            금	재정 투융자 특 별 회 계	합 계
2 0 1 0 년	22,840,000	2,700,000	25,540,000
2 0 1 1 년	15,420,000	2,700,000	18,120,000
2 0 1 2 년	8,000,000	2,700,000	10,700,000
2 0 1 3 년	7,400,000	2,700,000	10,100,000
2 0 1 4 년 이 후	96,440,000	6,900,000	103,340,000
합            계	150,100,000	17,700,000	167,800,000

#### 8-4. 퇴직급여충당부채

당기 및 전기 중 퇴직급여충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	기초	증감	지급액	기말
당 기	16,640	20,805	-	37,445
전 기	42,925	(28,868)	-	16,639

퇴직급여충당부채는 1년이상 근속한 일용직근로자에 대한 충당부채입니다.

#### 9. 자본금

당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
원 시 자 본 금	3,497,948	3,497,948
자 본 전 입	254,600,314	254,600,314
합 계	258,098,262	258,098,262

원시자본금 3,497,948천원은 서울특별시 수도사업설치조례 부칙①에 의하여 1964년 1월 1일 현재로 확정된 자본금입니다. 자본전입은 지방공기업법시행령 제40조 1항에 의거하여 1998년부터 2001년까지 감채적립금을 자본전입함에 따라 발생하였습니다.



## 10. 자본잉여금

자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

### 10-1. 타회계보조금

타회계보조금은 일반회계 등으로부터 보조받은 금액입니다. 전기에는 지식경제부로부터 태양 발전소 관련 국고보조금 1,719,000천원을 수령하였으며, 당기에는 변동이 없습니다.

### 10-2. 시설분담금

시설분담금은 정수장, 배수지건설, 송수관부설 등 상수도 생산시설에 기 투자된 비용을 수익자부담원칙에 따라 급수장치를 신설하거나 확장 또는 개조하는 수용가로부터 받은 건설 조성금입니다. 당기의 시설분담금은 14,326,601천원, 전기의 시설분담금은 20,666,607천원입니다.

### 10-3. 공사부담금

공사부담금은 배수지 등 상수도 시설과 관련하여 일부분을 당사자로부터 받은 금액으로서 당기 증가액은 영등포정수장 재건설공사에서 도림천 유지용수공급과 관련한 영등포정수장 공업용수시설의 추가건설에 대해 구로구청에서 835,900천원을 부담하고, 영등포구청에서 625,000천원을 부담한 금액입니다.

#### 10-4. 재평가적립금

재평가적립금은 자산재평가로 인한 평가차액을 계상한 것으로 자산재평가는 지방공기업법 및 지방재정법의 규정에 의하여 1968년부터 5년마다 2003년까지 실시하였습니다. 당기 및 전기의 변동내역은 없습니다.

#### 10-5. 기부금

기부금은 수용가가 자기비용으로 설치한 급수장치를 서울특별시수도조례 제8조에 따라 수도사업특별회계에 기부채납 한 자산 및 일반회계로부터 토지를 관리이관 받은 금액입니다. 급수공사로 인한 기부채납자산은 당기 16,427,036천원, 전기 18,456,996천원입니다.

## 11. 이익잉여금

### 11-1. 이익적립금

지방공기업법 시행령에 의하면 결산상 순이익발생시 결손금을 보전하고 남은 잔액은 이익적립금으로 자본금의 1/2에 달할 때까지 1/10 이상의 금액을 적립하고, 잔여금액은 서울특별시 수도사업설치조례에 따라 익년도 차입금 상환액 상당금액을 감채적립금으로 계상하며, 처분 후 잔액이 있는 경우 잔액의 8/10을 건설개량적립금으로 적립하고 잔액은 미처분이익잉여금으로 처리하고 있습니다. 이익적립금은 결손보전의 목적에만 사용할 수 있습니다.

### 11-2. 건설적립금 및 감채적립금

건설적립금은 건설 또는 개량의 목적에 사용하기 위하여, 감채적립금은 차입금 상환의 목적으로 적립한 금액입니다.

## 12. 급수수익

당기와 전기의 급수수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
가 정 용	258,959,239	259,646,689
업 무 용	57,354,442	57,136,533
영 업 용	233,541,059	236,843,133
대 중 목 욕 탕 용	11,785,835	12,734,802
전 용 공 업 용	53,417	56,613
기 타	8,314,366	8,340,840
합 계	570,008,358	574,758,610

### 13. 전기오류수정손익

당기말과 전기말의 전기오류수정손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	내 용	당 기	전 기
전기오류수정이익	과년도 수용가미수금 조정액	6,767	141,233
	과년도 기타미수금 조정액	76,452	142,382
	전년도 퇴직급여충당금 조정액	-	28,868
합계		83,219	312,483
전기오류수정손실	과년도 수용가미수금 조정액	168,504	150,042
	과년도 기타미수금 조정액	17,613	111,967
	과년도환급분(중부사업소)	-	14,113
	전화가입권 감소	15,218	-
합계		201,335	276,122

### 14. 현금흐름표

당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 가동설비자산 대체	39,540,857	20,252,550
가동설비자산의 기타비가동설비자산 대체	-	-
장기차입금의 유동성 대체	25,540,000	25,687,048
급수공사로 취득한 기타가동설비자산(*주)	16,427,036	18,456,996

(\*주) 급수공사를 위하여 수용가로부터 수납한 공사대금으로 유형자산을 취득하게 되는 경우는 동액을 자본잉여금(기부금)과 기타가동설비자산으로 인식하고 있습니다.

## 15. 부가가치구성요소

당기와 전기 중 영업비용에 포함된 부가가치 계산에 필요한 계정의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

계 정 과 목	당 기	전 기
급 여 등	125,610,128	118,472,887
퇴 직 급 여	20,806	2,583
복 리 후 생 비	23,342,309	20,769,276
감 가 상 각 비 ( * )	166,604,062	162,664,719

(\*) 기타감가상각비 포함



## 五. 財務諸表 附屬明細書

1. 현금 및 예금명세서
2. 영업미수금 명세서
3. 기타미수금 명세서
4. 저장품 명세서
5. 유가증권 명세서
6. 기타유동자산 명세서
7. 가동설비자산 명세서
8. 비가동설비자산 명세서
9. 투자자산 명세서
10. 무형자산 명세서
11. 미지급비용 명세서
12. 미지급금 명세서
13. 기타유동부채 명세서
14. 지방채 명세서
15. 충당금 및 감가상각비 명세서
16. 잉여금 명세서
17. 전입금·보조금 등 수입명세서
18. 손익계산서(성질별)
19. 재무제표와 예산결산 차이명세서





## 1. 현금 및 예금명세서

구 분		금 액				거래은행
		전기말잔액	수입액	지출액	기말잔액	
계		303,652,281,168	726,577,257,341	916,296,099,753	113,933,438,756	우리은행
현금 및 현금성 자산	소 계	302,837,333,461	726,544,010,074	915,898,818,278	113,482,525,257	
	현 금 예 금	293,713,357,674	648,555,393,080	887,745,143,150	54,523,607,604	
	사용이 제한된 현 금 예 금	-	51,700,655,260	-	51,700,655,260	
	세입세출외 현금	9,123,975,787	26,287,961,734	28,153,675,128	7,258,262,393	
단기 금융 상품	소 계	33,653,528	6,518,096	36,090,072	4,081,552	
	정기예금	33,653,528	6,518,096	36,090,072	4,081,552	
장기 금융 상품	소 계	781,294,179	26,729,171	361,191,403	446,831,947	
	정기예금	781,294,179	26,729,171	361,191,403	446,831,947	

※ 사용이 제한된 현금예금 : 2009. 12. 31까지 시중은행에서 수납한 수입금으로 시금고은행인  
우리은행에서 집계하여 2010. 1. 15일 상수도사업본부 공공예금 계좌로 입금된 현금예금

## 2. 영업(수용가) 미수금 명세서

### 가. 총괄

(단위: 원)

구 분	전기이월 미수금	당 기 조 정 액		당기수입액	기말잔액
		증가	감 소		
2004이전	606,300,191	10,227,340	300,653,256	136,537,907	179,336,368
2005	352,429,546	6,717,590	60,730,420	103,471,150	194,945,566
2006	553,857,697	16,410,580	79,752,248	102,843,902	387,672,127
2007	1,105,236,676	23,922,762	76,834,521	538,559,870	513,765,047
2008	15,556,014,718	228,410,768	515,574,585	13,981,861,441	1,286,989,460
2009(당기)	-	584,627,447,130	-	567,743,881,420	16,883,565,710
계	18,173,838,828	584,913,136,170	1,033,545,030	582,607,155,690	19,446,274,278
대손충당금	400,804,135	500,387,129	400,804,135		500,387,129
기말잔액	17,773,034,693	584,412,749,041	632,740,895	582,607,155,690	18,945,887,149

나. 당기발생 영업(수용가)미수금 명세서

(단위:원)

구 분	생산량	조정량(㎡)	조 정 액	수 입 액	미 수 액
가 정 용		726,591,024	258,959,238,960	250,109,563,330	8,849,675,630
대 중 목욕탕용		31,947,404	11,785,835,550	11,205,463,350	580,372,200
업 무 용		87,127,468	57,354,442,020	56,824,799,280	529,642,740
영 업 용		240,576,392	233,541,058,810	226,618,642,980	6,922,415,830
전 공 공 업 용		1,303,889	53,417,010	53,417,010	-
기타수입		20,836,173	22,933,454,780	22,931,995,470	1,459,310
합 계		1,108,382,350	584,627,447,130	567,743,881,420	16,883,565,710

다. 과년도 영업(수용가)미수금 명세서

(단위 : 원)

연도별	전기이월	당기증가	당 기 감 소		기말잔액
			회수액	감액조정	
2008	15,556,014,718	228,410,768	13,981,861,441	515,574,585	1,286,989,460
2007	1,105,236,676	23,922,762	538,559,870	76,834,521	513,765,047
2006	553,857,697	16,410,580	102,843,902	79,752,248	387,672,127
2005	352,429,546	6,717,590	103,471,150	60,730,420	194,945,566
2004이전	606,300,191	10,227,340	136,537,907	300,653,256	179,336,368
합 계	18,173,838,828	285,689,040	14,863,274,270	1,033,545,030	2,562,708,568

### 3. 기타 미수금 명세서

(단위:원)

구 분	전기이월	당 기 조 정		당기수입액	기말잔액
		증 가	감 소		
2004이전	3,146,980,904	59,638,520	851,681,164	154,563,010	2,200,375,250
2005	397,518,550	1,305,350	3,881,200	9,738,100	385,204,600
2006	333,782,969	10,031,830	28,232,910	8,826,300	306,755,589
2007	373,857,803	55,410,444	26,450,596	38,864,670	363,952,981
2008	943,744,334	19,548,020	35,177,180	472,462,212	455,652,962
2009(당기)	-	58,192,941,970	-	57,176,937,578	1,016,004,392
계	5,195,884,560	58,338,876,134	945,423,050	57,861,391,870	4,727,945,774
대손충당금	219,956,116	247,626,480	219,956,116		247,626,480
기말잔액	4,975,928,444	58,091,249,654	725,466,934	57,861,391,870	4,480,319,294

#### 4. 저장품 명세서

(단위:원)

구 분	전기이월액	당 기		기말잔액
		증가	감소	
주철관류	3,609,510,638	25,059,181,598	23,150,822,828	5,517,869,408
강 관 류	365,933,333	5,206,047,128	5,179,720,460	392,260,001
스텐관류	1,048,834,303	218,919,755	310,221,267	957,532,791
철 근	-	-	-	-
수도계량기	3,763,438,235	14,386,264,111	14,026,428,426	4,123,273,920
밸 브 류	3,694,661,726	13,592,715,084	12,143,766,212	5,143,610,598
양 회 류	-	4,692,421,390	4,692,421,390	-
약 품 류	2,504,750,406	11,472,749,887	11,116,393,405	2,861,106,888
기 타	2,552,448,299	17,099,490,550	15,872,618,364	3,779,320,485
합 계	17,539,576,940	91,727,789,503	86,492,392,352	22,774,974,091

## 5. 유가증권 명세서

“해당없음”

## 6. 기타유동자산 명세서

(단위:원)

계 정 과 목	거 래 내 용	거 래 처	금 액	비 고
선 급 금	자재구매	에스이피엔씨	392,460,000	폴리에틸렌3층피복강관외3종
합 계			392,460,000	

## 7. 가동설비자산 명세서

계정명	구분	취 득 가 액			
		전기이월액	당 기 증 감		기말잔액
			증 가	감 소	
토 지		868,823,226,834	476,190,000	16,135,927,629	853,163,489,205
입 목		6,836,289,647	25,283,000	-	6,861,572,647
건 물		112,663,227,992	272,288,950	94,243,563	112,841,273,379
구 축 물		3,800,963,363,962	211,051,559,919	28,801,338,439	3,983,213,585,442
기 계 장 치		265,103,160,057	32,818,338,750	1,598,660,534	296,322,838,273
공 기 구 비 품		55,727,149,258	3,843,035,323	962,860,623	58,607,323,958
차 량 운 반 구		4,633,887,120	685,341,540	745,082,578	4,574,146,082
기 타 가 동 설 비 자 산		530,014,640,041	16,502,568,169	1,334,770,008	545,182,438,202
합 계		5,644,764,944,911	265,674,605,651	49,672,883,374	5,860,766,667,188

### 가. 가동설비자산(토지) 취득명세서

“해당사항 없음”



(단위: 원)

감 가 상 각 누 계 액				순장부가액
전기이월	당 기 증 감		기말잔액	
	증 가	감 소		
				853,163,489,205
				6,861,572,647
20,092,086,070	2,827,655,726	25,329,364	22,894,412,432	89,946,860,947
984,313,941,336	118,211,194,937	13,215,766,540	1,089,309,369,733	2,893,904,215,709
116,694,081,191	15,662,873,046	1,362,559,804	130,994,394,433	165,328,443,840
32,819,140,882	8,039,849,920	718,051,310	40,140,939,492	18,466,384,466
3,370,250,659	675,529,394	737,060,941	3,308,719,112	1,265,426,970
163,520,824,387	19,886,121,261	461,922,559	182,945,023,089	362,237,415,113
1,320,810,324,525	165,303,224,284	16,520,690,518	1,469,592,858,291	4,391,173,808,897

## 나. 가동설비자산(토지) 처분명세서

자산명	자산취득 일      자	장부가액
계		16,156,990,629
성동구 금호동1가 590-2 외 9필지	1930-09-26	2,626,318,365
강북구 미아동 산19-115	1975-03-14	685,439,898
강북구 미아동 산19-90 외 1필지	1975-03-14	138,239,000
영등포구 대림동 690-1	1995-11-06	21,063,000
동작구 본동 258-150	1972-01-21	801,832,000
광진구 구의동 164-5 외 4필지	1936-07-01	11,884,098,366

(단위 : 원)

자산처분			
처분액	손익	처분일자	승인일자
33,946,714,930	17,789,724,301		
6,881,755,000	4,255,436,635	2009.01.12	2008.11.14
3,698,361,330	3,012,921,432	2009.04.16	2009.04.09
360,906,000	222,667,000	2009.02.27	2009.02.19
38,534,100	17,471,100	2009.08.26	2007.09.04
928,834,500	127,002,500	2009.02.28	2009.02.24
22,038,324,000	10,154,225,634	2009.06.08	2008.12.29

## 8. 비가동설비자산 명세서

### 가. 건설중인 자산

사 업 명	규 격	단 위	수 량	금 액
<b>합 계</b>				<b>303,853,314,085</b>
<b>본 부</b>				<b>295,929,205,055</b>
개운산배수지건설공사				11,658,326,599
올림픽대로 상수도관 비상관로 부설공사				8,952,082,900
자양취수장 이전건설공사(1,2,3공구)				84,599,641,234
성산대교 현수관정비공사				2,616,132,000
남산배수지~남산도서관입구 송배수관정비				3,166,716,938
구의수계 송수관 부설공사				7,005,284,504
수운영센터시스템구축				1,297,008,300
구의정수장 1,2공장 문화재시설물보수정비공사				5,123,206,100
삼성배수지 건설공사				1,573,678,000
수유배수지 건설공사				583,109,000
광암정수센터 시설현대화 및 고도정수처리시설공사				30,547,438,970
암사정수센터 시설현대화 및 고도정수처리시설공사				16,121,650,820
영등포정수재건설(1,2공장) 및고도정수처리공사				107,888,251,210
영등포정수센터(3공장) 고도정수처리건설공사				9,621,473,600
강북정수센터 고도정수처리건설공사				2,503,992,440
구의정수센터 재건설 및 고도정수처리건설공사				295,272,000
뚝도정수센터 시설현대화 및 고도정수처리건설공사				439,756,900
본부 청사 증축 공사				55,500,000
아리수 홍보관 건립				597,040,000
구의뚝도 대체급수 배수관정비공사 설계용역				172,310,000
상수도관 전식방지 공사				183,983,140

(단위 : 원)

과 목				비 고
관	항	세항	목	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	비가동설비자산	건설중인자산	시설비	
자본적지출	가동설비자산	건물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	건물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	

사 업 명	규 격	단 위	수 량	금 액
상수도시설물 유지관리방안수립 용역				74,950,000
정수처리 실증Plant 설치				77,480,000
한강교량현수 상수도관 정비(동작,한남/성산)				195,290,000
영등포co2투입시설				570,000,000
아리수아파트 수질자동감시시스템				180,400
PDA고지서송달시스템고도화사업				9,450,000
<b>중부수도사업소</b>				<b>2,495,674,560</b>
삼각지R~한강대교북단간 송배수관정비공사				2,074,357,060
한남역~보광배수지간 송배수관 정비공사				421,317,500
<b>남부수도사업소</b>				<b>208,415,000</b>
난곡로GRT사업구간 상수도공사				208,415,000
<b>영등포아리수정수센터</b>				<b>3,895,708,420</b>
3공장 여과지 개량공사(장기계속)				1,847,174,120
여과지스트레이너 및 블록 제작구매				316,812,000
안트라사이트 구매				383,960,140
여과사 및 여과사리 구매				69,300,000
3공장 여과지 개량 전기공사(장기계속)				312,788,600
3공장 여과지 계장설비 제작, 구매				965,673,560
<b>암사아리수정수센터</b>				<b>340,774,500</b>
송수펌프제작구매설치				340,774,500
<b>강북아리수정수센터</b>				<b>43,958,000</b>
송수관로 전기방식 환경조사 및 실시설계 용역시행				43,958,000
<b>수도자재관리센터</b>				<b>939,578,550</b>
계량기검사설비이전및개량공사				939,578,550

(단위 : 원)

과 목				비 고
관	항	세항	목	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	
자본적지출	가동설비자산	무형자산	전산개발비	
자 본 적 지 출	가동설비자산	구 축 물	시설비	
자 본 적 지 출	가동설비자산	구 축 물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	
자본적지출	가동설비자산	기계장치	시설비	
자본적지출	가동설비자산	구축물	시설비	

## 나. 기타비가동설비자산(운휴자산)

계정명	구분	취 득 가 액		
		전기이월액	당 기 증 감	
			증 가	감 소
토 지		71,093,843,657		191,394,253
건 물		272,353,998		
구 축 물		5,974,348,028		65,757,535
기 계 장 치		638,290,799		17,944,436
공 기 구 비 품		12,592,103		
합 계		77,991,428,585	-	275,096,224
				77,716,332,361



(단위:원)

감 가 상 각 총 당 금				순장부가액
전기이월	당 기 증 감		기말잔액	
	증 가	감 소		
				70,902,449,404
166,210,933	11,800,403		178,011,336	94,342,662
3,487,721,254	291,030,311	23,497,331	3,755,254,234	2,153,336,259
483,580,002	37,745,866	13,692,257	507,633,611	112,712,752
11,249,147	732,522		11,981,669	610,434
4,148,761,336	341,309,102	37,189,588	4,452,880,850	73,263,451,511

## 9. 투자와 기타자산명세서

계정과목	내용	전기이월액
기 타 투 자 자 산	콘 도 회 원 권	3,217,097,300
합 계		3,217,097,300

(단위:원)

당기증가	당기감소	기말잔액
-	-	3,217,097,300
-	-	3,217,097,300

## 10. 무형자산명세서

계정명	자산명	취득가액	
		전기이월액	당기증감
합 계		4,396,009,148	1,419,321,410
무형자산	경영평가시스템	11,829,125	-
	고객지원시스템	162,239,880	-
	분석통계시스템	61,550,000	-
	사이버고객센터	84,323,630	47,920,000
	상수도GIS시스템	-	588,811,540
	시설물통합관리시스템	-	467,010,000
	실험실정보관리시스템	-	192,500,000
	안심서비스	-	14,977,000
	예산회계시스템	186,308,719	-
	요금관리시스템	193,500,000	25,500,000
	인사마당	9,120,000	-
	자재관리시스템	85,761,156	-
	전자문서시스템	137,869,390	-
	제어시스템	41,780,190	-
	통합메세지전송시스템	26,191,250	17,416,000
	통합정보보호시스템	753,445,490	58,408,920
	통합통신망시스템	153,880,000	-
	형상관리시스템	50,000,000	-
	홈페이지	17,974,000	49,492,300
	PDA검침시스템	298,430,200	-
	네트워크및보안소프트웨어	34,000,000	-
	문서편집소프트웨어	381,346,590	-
	일반유틸리티소프트웨어	-	15,616,300
	통계용소프트웨어	5,730,000	-
	행정업무용소프트웨어	77,382,750	-
	CAD및그래픽소프트웨어	75,070,940	-
	PC관리및백신소프트웨어	74,559,660	△ 58,330,650
	DB 라이선스 및 서버관리소프트웨어	1,473,716,178	-

(단위: 원)

계	당기상각액	상각누계	기말잔액	비고
<b>5,815,330,558</b>	<b>971,252,579</b>	<b>2,681,231,023</b>	<b>3,134,099,535</b>	
11,829,125	1,577,220	11,829,125	-	
162,239,880	32,447,976	135,199,900	27,039,980	
61,550,000	12,309,996	13,335,829	48,214,171	
132,243,630	9,551,392	69,496,423	62,747,207	
588,811,540	61,154,672	61,154,672	527,656,868	
467,010,000	54,484,500	54,484,500	412,525,500	
192,500,000	3,208,333	3,208,333	189,291,667	
14,977,000	249,617	249,617	14,727,383	
186,308,719	24,841,164	186,308,719	-	
219,000,000	41,674,993	150,516,664	68,483,336	
9,120,000	1,824,000	1,976,000	7,144,000	
85,761,156	11,434,820	85,761,156	-	
137,869,390	14,385,837	102,506,352	35,363,038	
41,780,190	8,356,037	15,290,914	26,489,276	
43,607,250	6,179,656	11,854,429	31,752,821	
811,854,410	157,503,469	465,201,959	346,652,451	
153,880,000	30,776,003	64,116,674	89,763,326	
50,000,000	10,000,001	24,166,663	25,833,337	
67,466,300	6,746,992	7,046,559	60,419,741	
298,430,200	59,686,043	124,345,924	174,084,276	
34,000,000	2,833,332	34,000,000	-	
381,346,590	74,825,474	208,417,431	172,929,159	
15,616,300	1,821,904	1,821,904	13,794,396	
5,730,000	1,146,000	3,533,500	2,196,500	
77,382,750	15,476,550	41,328,822	36,053,928	
75,070,940	13,393,516	32,417,608	42,653,332	
16,229,010	14,210,654	8,653,381	7,575,629	
1,473,716,178	299,152,428	763,007,965	710,708,213	

## 11. 미지급비용 명세서

(단위:원)

예 산 과 목				적 요	금 액	채 주
관	항	세항	목			
			미지급비용계		5,968,736,915	
			상수도사업비용		5,968,736,915	
			영업비용		5,714,406,422	
			원수및취수비		745,704,930	
			일반재료비(동력비)	2009.12월 전기요금	744,548,520	한국전력공사
			일반운영비	2009.12월 공공요금	1,156,410	한국통신외
			정수비		4,173,942,510	
			일반재료비(동력비)	2009.12월 전기요금	1,262,298,160	한국전력공사
			일반운영비	2009.12월 공공요금	13,765,530	한국도시가스외
			일반재료비(원수구입비)	2009.12월 원수구입비	2,897,878,820	수자원공사
			배급수비		595,619,392	
			일반운영비	2009.12월 공공요금	35,864,620	한국도시가스외
			일반재료비(동력비)	2009.12월 전기요금	559,754,772	한국전력공사
			일반관리비		194,710,000	
			일반운영비	2009.12월 공공요금	194,710,000	한국전력공사외
			징수및 수용가관리비		4,429,590	
			일반운영비	2009.12월 공공요금	4,429,590	한국전력공사외
			영업외비용		254,330,493	
			지급이자및기업채취급제비		254,330,493	
			지급이자		254,330,493	
				시재정투융자	233,580,274	서울시(12.16~31일)
				재정투융자	20,750,219	환경부(12.21~31일)
				사무라이	-	사무라이본드

## 12. 미지급금 명세서

“해당없음”

## 13. 기타유동부채 명세서

(단위:원)

계 정 명		전기이월액	당기		기말잔액
			증가	감소	
미 지 급 금		-	-	-	-
미 지 급 비 용		5,058,659,391	5,968,736,915	5,058,659,391	5,968,736,915
선 수 금		12,013,448,040	19,030,174,540	29,283,995,660	1,759,626,920
예 수 금		9,938,923,494	26,321,209,001	28,550,956,603	7,709,175,892
유 동 성 장 기 부 채		25,687,048,384	25,540,000,000	25,687,048,384	25,540,000,000
	투 융 자 기 금 ( 서 울 시 )	22,840,000,000	22,840,000,000	22,840,000,000	22,840,000,000
	재정융자특별회계기금 ( 환 경 부 )	2,700,000,000	2,700,000,000	2,700,000,000	2,700,000,000
	국 외 지 방 채 증 권 ( 사 무 라 이 본 드 )	147,048,384	-	147,048,384	-
합 계		52,698,079,309	76,860,120,456	88,580,660,038	40,977,539,727

## 14. 지방채 명세서

“결산부속명세서의 지방채명세서와 같음”

## 15. 총당금 및 감가상각비 명세서

### 가. 총당금명세서

(단위:원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
퇴직급여충당부채	16,639,788	-	20,805,545	37,445,333	GIS일용직
합 계	16,639,788	-	20,805,545	37,445,333	



## 나. 감가상각비 명세서

(단위:원)

계 정 명	전기이월	당 기 증 감		기말잔액
		증 가	감 소	
합 계	1,324,959,085,861	165,644,533,386	16,557,880,106	1,474,045,739,141
토 지				
입 목				
건 물	20,092,086,070	2,827,655,726	25,329,364	22,894,412,432
구 축 물	984,313,941,336	118,211,194,937	13,215,766,540	1,089,309,369,733
기 계 장 치	116,694,081,191	15,662,873,046	1,362,559,804	130,994,394,433
공 기 구 비 품	32,819,140,882	8,039,849,920	718,051,310	40,140,939,492
차 량 운 반 구	3,370,250,659	675,529,394	737,060,941	3,308,719,112
기 타 가 동 설 비 자 산	163,520,824,387	19,886,121,261	461,922,559	182,945,023,089
소 계	1,320,810,324,525	165,303,224,284	16,520,690,518	1,469,592,858,291
기 타 비 가 동 설 비 자 산 ( 운 휴 자 산 )	4,148,761,336	341,309,102	37,189,588	4,452,880,850

## 16. 잉여금 명세서

(단위 : 원)

구 분	기초잔액	당기증가	당기감소	기말잔액
I. 자 본 잉 여 금	3,462,655,395,864	32,214,536,449	-	3,494,869,932,313
1. 타 회 계 보 조 금	397,418,131,389	-	-	397,418,131,389
2. 수 증 자 산 기 부 금	852,302,953,410	16,427,035,669	-	868,729,989,079
3. 공 사 부 담 금	37,642,694,658	1,460,900,000	-	39,103,594,658
4. 분 담 금 수 입	541,622,568,648	14,326,600,780	-	555,949,169,428
5. 재 평 가 적 립 금	1,623,933,424,154	-	-	1,623,933,424,154
6. 기 타 자 본 잉 여 금	9,735,623,605	-	-	9,735,623,605
II. 이 익 잉 여 금	951,424,946,277	104,643,636,766	57,142,911,864	998,925,671,179
1. 이 익 적 립 금	103,689,898,052	6,159,140,160	-	109,849,038,212
2. 감 채 적 립 금	646,598,874,632	25,687,048,384	-	672,285,923,016
3. 건 설 적 립 금	139,544,771,989	23,796,170,448	-	163,340,942,437
4. 처분전이익잉여금	57,142,911,864	47,500,724,902	57,142,911,864	47,500,724,902
5. 미처분이익잉여금	4,448,489,740	1,500,552,872	-	5,949,042,612
III. 합 계	4,414,080,342,141	136,858,173,215	57,142,911,864	4,493,795,603,492

## 17. 전입금·보조금 등 수입명세서

(단위 : 원)

구 분	출 연 기 관	금 액	보 조 목 적	예산결산상 세입구분
계		18,450,740,650		
1. 국 고 보 조 금	지식경제부	500,000,000	비용보조금	영업외수입
2. 타 특 별 회 계 전 입 금	서울시	17,950,740,650	전입금	영업외수입

## 18. 손익계산서(성질별)

(단위 : 원)

목 별		2009년도(당기)			
		(1) 예산결산 확정액	(2) 손익계산서 금액	(3) 차이(1-2)	
당 기 순 이 익 ( 수 익 - 비 용 )		211,536,639,304	47,500,724,902	182,092,177,103	
수 익 ( 수 익 적 수 입 ) 합 계		617,841,196,040	637,056,155,798	-1,158,697,057	
영업수익	소 계	584,627,447,130	584,627,447,130		
	급수수익	570,008,358,490	570,008,358,490	-	
	급수공사수익	14,353,439,150	14,353,439,150	-	
	기타영업수익	265,649,490	265,649,490	-	
영업외수익	소 계	33,213,748,910	34,372,445,967	-1,158,697,057	
	이자수익	5,890,361,820	5,981,188,390	- 90,826,570	
	타회계전입금수익	18,450,740,650	18,450,740,650	-	
	타회계지원금수익	-	-	-	
	유형자산처분이익	-	868,618,023	- 868,618,023	
	외환차익	-	9,630,474	- 9,630,474	
	전기손익수정이익	-	83,218,860	- 83,218,860	
	기타영업외수익	8,872,646,440	8,979,049,570	- 106,403,130	
특별이익	기타특별이익	-	18,056,262,701	-18,056,262,701	
비 용 ( 수 익 적 지 출 ) 합 계		406,304,556,736	589,555,430,896	-183,250,874,160	
인력운영비	소 계	125,610,128,730	125,630,934,275	- 20,805,545	
	정규직 보수	109,902,203,700	109,902,203,700	-	
	직무수행경비	7,238,610,790	7,238,610,790	-	
	기타직 보수	2,882,730,320	2,882,730,320	-	
	비정규직 보수	5,586,583,920	5,607,389,465	- 20,805,545	
운영경비	소 계	138,402,458,494	139,680,573,380	-1,278,114,886	
	일반운영비		35,713,570,039	36,155,876,354	- 442,306,315
	시설 장비 유지비	소계	-	-	-
		시설및자산유지보수비	-	-	-
		전산프로그램유지보수비	-	-	-
	복리후생비		23,342,308,847	23,342,308,847	-
	업무추진비		755,912,498	755,912,498	-
	연구개발비		762,208,850	763,906,190	- 1,697,340
	행사지원경비		31,840,600	271,220,820	- 239,380,220

(단위 : 원)

목 별		2009년도(당기)			
		(1) 예산결산 확정액	(2) 손익계산서 금액	(3) 차이(1-2)	
	재 료 비	소계	77,796,617,660	78,391,348,671	- 594,731,011
		일반재료비	4,043,883,790	4,049,401,679	- 5,517,889
		약품비	11,510,506,990	11,149,969,290	360,537,700
		원수구입비	30,757,707,720	31,727,556,210	- 969,848,490
		정수구입비	-	-	-
		동력비	31,484,519,160	31,464,421,492	20,097,668
수 선 교 체 비	소 계		105,080,613,060	103,347,405,338	1,733,207,722
	급수계량기교체비		7,726,767,840	10,242,614,769	-2,515,846,929
	수도관교체비		289,443,610	289,443,610	-
	감리비		3,907,482,320	3,907,482,320	-
	지원사업성시설비		16,836,637,600	16,836,637,600	-
	기타교체비		76,320,281,690	72,071,227,039	4,249,054,651
경상이전	소 계		15,348,201,070	15,348,201,070	-
	보전금		-	-	-
	출연금		-	-	-
	민간 경상 이전	민간위탁대행사업비	14,902,973,390	14,902,973,390	-
		기타민간경상이전비	-	-	-
	자치단체경상이전		-	-	-
	기타경상이전		445,227,680	445,227,680	-
급수 공사비	소 계		16,649,908,780	16,427,035,669	222,873,111
	신설공사비		16,413,186,060	16,190,312,949	222,873,111
	개조공사비		236,722,720	236,722,720	-
감가상각비		-	166,262,752,791	-166,262,752,791	
기타영업비용(대손상각비)		-	1,096,257,738	-1,096,257,738	
영업외비용		5,064,539,632	21,762,270,635	-16,697,731,003	
특별손실	소 계		148,706,970	-	148,706,970
	임시손실		- 임시손실	-	-
	전기손익수정손실		15,217,970	-	15,217,970
	기타특별손실		133,489,000	-	133,489,000
예 비 비		-	-	-	

## 19. 재무제표와 예산결산 차이설명서

계 정 과 목	재무제표 (A)	예산결산 (B)	차 이 (A-B)
원수및취수비	13,288,706,700	13,275,802,850	12,903,850
정수비	100,748,683,462	99,777,844,000	970,839,462
배급수비	154,858,637,991	156,166,473,951	△ 1,307,835,960

(단위:원)

차 이 내 역			
세 항	목	금액	내 역
소계		12,903,850	
원수및취수비	동 력 비	13,152,910	과년도와 당기분 미지급비용의 정리
	일 반 운 영 비	△249,060	일반운영비에서 공기구비품 대체 및 미지급비용 정리
소계		970,839,462	
정수비	기 타 교 체 비	△212,035,500	기타교체비에서 구축물,기계장치,공기구비품 대체
	동 력 비	△32,020,480	과년도와 당기분 미지급비용의 정리
	약 품 비	△394,559,745	과년도와 당기분 재고액 정리
	원 수 구 입 비	969,848,490	과년도와 당기분 미지급비용의 정리
	일 반 수 용 비	△6,652,600	일반수용비에서 기계장치,공기구비품 대체
	일 반 재 료 비	△2,123,000	일반재료비에서 공기구비품 대체
	일 반 수 용 비	7,420,020	과년도와 당기분 미지급비용의 정리
	약 품 비 등	39,048,167	약품비, 재료비, 일반수용비 등 비용추가반영 정리
구축물	시 설 비	4,520,000	구축물에서 정수비(기타교체비)로 대체
	시 설 비	104,271,270	구축물에서 정수비(일반수용비)로 대체
기계장치	시 설 비	486,905,740	공기구비품에서 정수비(일반수용비)로 대체
공기구비품	자 산 취 득 비	6,217,100	공기구비품에서 정수비(일반수용비)로 대체
소계		△1,307,835,960	
배급수비	급수계량기 교체비	2,515,846,929	과년도와 당기분 재고액 정리
	기 타 교 체 비	△4,391,274,151	기타교체비에서 공기구비품,기계장치 대체 및 과년도와 당기분 재고액 정리
	동 력 비	△1,230,098	과년도와 당기분 미지급비용의 정리
	일 반 수 용 비	△389,000	일반수용비에서 공기구비품로 대체
	일 반 재 료 비	213,991,801	과년도와 당기분 재고액 정리
	일 반 수 용 비	4,164,699	과년도와 당기분 미지급비용 등의 정리
구축물	시 설 비	349,735,000	구축물에서 배급수비(기타교체비)로 대체
공기구비품	자 산 취 득 비	1,318,860	공기구비품에서 배급수비(일반수용비)로 대체

계 정 과 목	재무제표 (A)	예산결산 (B)	차 이 (A-B)
일반관리비	88,853,217,460	88,760,005,813	93,211,647
징수및수용가 관리비	26,257,868,450	26,461,274,740	△203,406,290
급수공사비	16,427,035,669	16,649,908,780	△222,873,111
지급이자	4,986,522,885	5,063,521,662	△76,998,777
이자수익	5,981,188,390	5,890,361,820	90,826,570
기타영업외수익	8,979,049,570	8,872,646,440	106,403,130



(단위:원)

차 이 내 역			
세 항	목	금액	내 역
소계		93,211,647	
일반관리비	일 반 재 료 비	△3,041,608	일반재료비 자재차이
	연 구 용 역 비	1,697,340	연구용역비 자재차이
	일 반 수 용 비	△2,856,000	일반수용비에서 공기구비품,기계장치 대체
	일 반 수 용 비	40,057,120	과년도와 당기분 미지급비용의 정리
	퇴 직 급 여	20,805,545	퇴직급여충당부채 설정
기타무형자산	전 산 개 발 비	35,179,020	기타무형자산에서 일반관리비(일반수용비)로 대체
공기구비품	자 산 취 득 비	1,370,230	공기구비품에서 일반관리비(일반수용비)로 대체
소 계		△203,406,290	
징수및수용가 관리비	일 반 수 용 비	420,730	과년도미지급비용의 정리
	일 반 재 료 비	△204,000,150	일반재료비 자재사용분 수정분개
공기구비품	자 산 취 득 비	173,130	공기구비품에서 징수및수용가관리비(일반수용비)로 대체
소 계		△222,873,111	
급수공사비	신 설 공 사 비	△222,873,111	과년도와 당기분 재고액 정리 등
지급이자	지 급 이 자	△76,998,777	과년도와 당기분 미지급비용의 정리
		90,826,570	토지연부매각대금 이자 대체
		106,403,130	계량기 부속품 및 자재 재활용 대체 및 차량매각이익 등



## 六. 經營分析指標 및 參考調書

1. 경영분석지표
2. 연도별 업무현황
3. 총괄원가계산서



# 1. 경 영 분 석 지 표

## ○ 공통지표

구 분		산 식	당 기	전 기	증(감)
안정성지표	유 동 비 율	$\frac{\text{유동자산}}{\text{유동부채}} \times 100$	390.65%	653.22%	-262.57%
	자 기 자 본	$\frac{\text{자기자본}}{\text{총 자 본}} \times 100$	96.29%	96.36%	-0.07%
	부 채 비 율	$\frac{\text{부채총계}}{\text{자기자본}} \times 100$	3.86%	3.78%	0.08%
수익성지표	매 영 업 출 이 익 액 율	$\frac{\text{영업이익}}{\text{순매출액(영업수익-급수공시수익)}} \times 100$	2.95%	5.60%	-2.65%
	매 순 이 출 이 익 액 율	$\frac{\text{당기순이익}}{\text{순매출액(영업수익-급수공시수익)}} \times 100$	8.33%	9.94%	-1.61%
	자 순 기 이 자 이 자 본 율	$\frac{\text{당기순이익}}{(\text{기초자기자본}+\text{기말자기자본})/2} \times 100$	1.01%	1.24%	-0.23%
	총 순 이 자 이 자 산 율	$\frac{\text{당기순이익}}{(\text{기초총자산}+\text{기말총자산})/2} \times 100$	0.97%	1.19%	-0.22%

구 분		산 식	당 기	전 기	증(감)
활동성지표 (회)	자 회 기 자 본 전 른	$\frac{\text{순 매 출 액}}{(\text{기초자기자본}+\text{기말자기자본})/2}$	0.12	0.12	0.00
	총 회 자 산 전 른	$\frac{\text{순 매 출 액}}{(\text{기초총자산}+\text{기말총자산})/2}$	0.12	0.12	0.00
수 지 비 율	총 수 지 비 율	$\frac{\text{총수익(영업수익+영업외수익+특별이익)}}{\text{총비용(영업비용+영업외비용+특별손실+법인세등)}} \times 100$	108.06%	109.80%	-1.74%
	경 상 수 지 비 율	$\frac{\text{경상수익(영업수익+영업외수익)}}{\text{경상비용(영업비용+영업외비용)}} \times 100$	104.99%	109.80%	-4.81%
	영 업 수 지 비 율	$\frac{\text{영업수익-급수공사수익}}{\text{영업비용-급수공사비}} \times 100$	103.43%	105.62%	-2.19%
	공 급 단 가	$\frac{\text{급수수익(사용료수익)}}{\text{연간총조정량(부과량)}}$	514.27	517.01	-2.74
	공 급 원 가	$\frac{\text{총 괄 원 가}}{\text{연간총조정량(부과량)}}$	587.66	560.27	27.39

구 분		산 식	당 기	전 기	증(감)
채무관련지표	기업채원리금상환대요금수입비율	$\frac{\text{기업채원리금상환}}{\text{급수수익(사용료수익)}} \times 100$	5.39%	7.66%	-2.27%
업무처리효율성지표	인건비비율	$\frac{\text{인 건 비}}{\text{총비용(영업비용+영업외비용+특별손실+법인세등)}} \times 100$	21.31%	22.81%	-1.50%
	인건비대요금수입비율	$\frac{\text{인 건 비}}{\text{급수수익(사용료수익)}} \times 100$	22.04%	23.14%	-1.10%
	직원 1인당 인건비 (천원)	$\frac{\text{인 건 비}}{(\text{기초총직원수}+\text{기말총직원수})/2}$	53,748	52,187	1,562
	직원 1인당 영업수익 (천원)	$\frac{\text{영업수익-급수공사수익}}{(\text{기초총직원수}+\text{기말총직원수})/2}$	244,020	225,647	18,373
	직원 1인당 급수전수 (천원)	$\frac{\text{총급수전수}}{(\text{기초총직원수}+\text{기말총직원수})/2}$	839	768	71
	직원 1인당 급수인구 (명)	$\frac{\text{급 수 인 구}}{(\text{기초총직원수}+\text{기말총직원수})/2}$	4,478	4,104	374
	직원 1인당 급수량 (천 m³)	$\frac{\text{연간총생산량}}{(\text{기초총직원수}+\text{기말총직원수})/2}$	512	476	36

○ 상수도사업 업무처리효율성지표 추가항목

구 분	산 식	당 기	전 기	증(감)
○ 유 수 율(%)	$\frac{\text{년간총조정량}}{\text{년간총생산량}} \times 100$	92.65%	91.68%	0.97%
○ 시설이용율(%)	$\frac{\text{1일평균생산량}}{\text{시설용량}} \times 100$	64.26%	64.97%	-0.71%
○ 시설가동율(%)	$\frac{\text{1일최대생산량}}{\text{시설용량}} \times 100$	71.70%	74.11%	-2.41%
○ 배수관사용효율 (m³/m)	$\frac{\text{연간총생산량}}{\text{배수관총연장}}$	85.98	86.97	-0.99
○ 가동설비자산 사용효율 (m³/천원)	$\frac{\text{연간총생산량}}{\text{가동설비자산}}$	0.27	0.28	-0.01

○ 가동설비자산 부문별구성비율(%)

취·도수부문 :	$\frac{\text{취·도수부문의 가동설비자산}}{\text{가동설비자산총액}} \times 100$	1.48%	1.81%	-0.33%
정·송수부문 :	$\frac{\text{정·송수부문의 가동설비자산}}{\text{가동설비자산총액}} \times 100$	17.97%	25.50%	-7.53%
배·급수부문 :	$\frac{\text{배·급수부문의 가동설비자산}}{\text{가동설비자산총액}} \times 100$	74.56%	69.14%	5.42%
기 타 부 문 :	$\frac{\text{기타가동설비자산}}{\text{가동설비자산총액}} \times 100$	5.99%	3.54%	2.44%
○ 직원1인당 설비자산(천원)	$\frac{\text{가동설비자산}}{\text{총 직 원 수}} \times 100$	1,924,265	1,807,673	116,592



## 2. 연도별 업무현황(상수도)

## 2. 연도별 업무현황(상수도)

○사업개시 연월일(설립) : 1970. 7. 10

구 분 \ 연도별		1997	1998	1999	2000	2001	2002
1. 관 리 자		본부장	본부장	본부장	본부장	본부장	본부장
2. 시 설	(1) 행정구역내 총인구(천명)	10,389	10,321	10,321	10,373	10,331	10,281
	(2) 행정구역내 급수인구(천명)	10,386	10,319	10,319	10,372	10,330	10,280
	(3) 행정구역외 급수인구(천명)	5	214	204	198	192	197
	(4) 보급율(2)/(1)×100%	99.97%	99.98%	99.98%	99.99%	99.99%	99.99%
	(5) 시설용량(톤/일)	6,190,000	6,800,000	7,300,000	6,900,000	6,750,000	6,520,000
	(6) 급 수 전 수(천전)	1,985	1,894	1,872	1,863	1,861	1,940
	(7) 도송배수관 총연장(km)	17,607	17,591	17,499	17,477	17,398	17,342
3. 업 무	(1) 연간 총생산(배수)량(천톤)	1,785,479	1,673,817	1,591,821	1,526,721	1,479,693	1,387,589
	(2) 1일평균생산량(천톤)	4,892	4,586	4,361	4,171	4,054	3,802
	(3) 1인1일평균급수량(ℓ )	471	444	423	402	392	370
	(4) 연간총조정량(부과량)(천톤)	1,178,992	1,084,573	1,134,099	1,101,047	1,113,439	1,097,720
	(5) 1일평균조정량(천톤)	3,230	2,971	3,107	3,008	3,050	3,007
	(6) 유 수 율(4)/(1)×100%	66.03%	64.80%	71.25%	72.1%	75.3%	79.1%
	(7) 시설이용율(%) (1일평균생산량/시설용량×100)	79.03%	67.44%	59.74%	60.45%	60.06%	58.31%

○ 공기업법적용년월일 : 1970. 7. 10

2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 (당기)
본부장	본부장	본부장	본부장	본부장	본부장	본부장
10,277	10,288	10,297	10,356	10,422	10,456	10,464
10,276	10,287	10,297	10,356	10,422	10,456	10,464
240	240	240	240	240	240	240
99.99%	99.99%	99.99%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
5,700,000	5,400,000	5,400,000	5,400,000	5,100,000	5,100,000	5,100,000
1,971	1,971	1,968	1,963	1,961	1,958	1,961
16,601	15,774	14,146	14,106	14,027	13,943	13,914
1,342,176	1,316,999	1,281,999	1,248,900	1,223,084	1,212,639	1,196,280
3,677	3,608	3,512	3,422	3,351	3,313	3,277
358	343	344	330	322	317	313
1,107,377	1,121,772	1,122,447	1,126,531	1,116,629	1,111,690	1,108,382
3,034	3,073	3,075	3,086	3,059	3,037	3,037
82.5%	85.2%	87.6%	90.2%	91.3%	91.7%	92.7%
64.51%	66.81%	65.04%	63.36%	63.64%	64.97%	64.26%

구 분			년도별	1997	1998	1999	2000	2001	2002
	(8) 시설가동율(%) (1일최대생산량/시설용량x100)			86.54%	73.77%	64.37%	67.83%	69.37%	63.54%
	(9) 총시설이용율(%) (1일평균생산량/시설용량자체 +광역배분계획량)x100			79.03%	67.44%	59.74%	60.45%	60.06%	58.31%
	(10) 급수공사 건 수(천건)	신설		76	18	14	13	19	25
		개조							
4. 요 금	(1) 총괄원가(㎡당)			437.78	517.05	608.06	662.55	542.11	534.12
	(2) 평균요금(공급단가)(㎡당)			298.10	393.60	445.98	453.14	489.62	505.97
	(3) 가정용평균요금(㎡당)			177.83	255.52	294.83	305.16	348.12	358.72
	기 본	수량(㎡)		10					
		요금(원)		1,200					
	초 과	1단계	수량(㎡)	11~30	1~10	1~30	0~30이하	0~30이하	0~30이하
			요금(원)	톤당180	톤당190	톤당270	톤당270	톤당320	톤당320
		2단계	수량(㎡)	21~30	11~20	31~40	30초과 ~40이하	30초과 ~40이하	30초과 ~40이하
			요금(원)	톤당220	톤당240	톤당460	톤당460	톤당510	톤당510
		3단계	수량(㎡)	31~40	21~30	41~50	40초과 ~50이하	40초과 ~50이하	40초과 ~50이하
			요금(원)	톤당460	톤당270	톤당540	톤당540	톤당570	톤당570
		4단계	수량(㎡)	41~50	31~40	51이상	50초과	50초과	50초과
			요금(원)	톤당540	톤당460	톤당770	톤당770	톤당790	톤당790

2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 (당기)
70.53%	75.72%	74.24%	70.13%	71.07%	74.11%	71.20%
64.51%	66.81%	65.04%	63.36%	63.64%	64.97%	64.26%
19	10	6	5	5	7	5
481.43	513.22	529.41	537.16	554.23	560.27	587.66
507.01	510.61	514.49	515.93	517.47	517.01	514.27
359.12	358.94	358.72	358.14	357.87	357.29	356.40
0~300이하	0~300이하	0~300이하	0~300이하	0~300이하	0~300이하	0~300이하
톤당320	톤당320	톤당320	톤당320	톤당320	톤당320	톤당320
30초과 ~400이하	30초과 ~400이하	30초과 ~400이하	30초과 ~400이하	30초과 ~400이하	30초과 ~400이하	30초과 ~400이하
톤당510	톤당510	톤당510	톤당510	톤당510	톤당510	톤당510
40초과 ~500이하	40초과 ~500이하	40초과 ~500이하	40초과 ~500이하	40초과 ~500이하	40초과 ~500이하	40초과 ~500이하
톤당570	톤당570	톤당570	톤당570	톤당570	톤당570	톤당570
50초과	50초과	50초과	50초과	50초과	50초과	50초과
톤당790	톤당790	톤당790	톤당790	톤당790	톤당790	톤당790

구 분 \ 연도별					1997	1998	1999	2000	2001	2002
			5단계	수량(㎥)	510이상	41~50				
				요금(원)	톤당770	톤당540				
			6단계	수량(㎥)		510이상				
				요금(원)		톤당770				
5. 직 원 수	계				4,061	3,453	3,412	3,397	2,890	2,952
	(1) 일 반 직(명)				1,413	1,358	1,316	1,333	1,387	1,363
	(2) 기 능 직(명)				2,350	1,813	1,820	1,802	1,315	1,405
	(3) 고 용 원(명)									
	(4) 상 용 인 부(명)									
	(5) 기타보수직(청경/전문직)(명)				298(195/103)	282(177/105)	276(172/104)	262(158/104)	188(131/57)	184(124/60)
6. 수입	(1) 연간 급수수익(백만원)				351,491	426,904	505,788	498,930	545,167	555,413
	(2) 연간 수익적수입(백만원)				428,787	476,310	565,283	558,505	610,700	646,605
	(3) 연간 자본적수입(백만원)				286,389	234,246	149,092	152,416	172,325	188,256
7. 수 지 율	(1) 총수익 대 총비용비율 (%)				108	118	124	108	119	123
	(2) 영업수익대영업비용비율(%) (수탁공사수익,비용제외)				117	130	135	119	127	131
8. 자산평가액(백만원)					2,925,308	3,127,791	4,025,406	4,076,075	4,241,030	4,415,290

2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 (당기)
2,884	2,887	2,834	2,764	2,704	2,392	2,282
1,360	1,405	1,392	1,453	1,446	1,280	1,202
1,357	1,324	1,281	1,220	1,166	1,020	995
167(108/59)	158(94/64)	161(86/75)	91(76/15)	92(75/17)	92(75/17)	85(69/16)
561,448	572,791	577,492	581,215	577,818	574,759	570,008
651,240	649,433	641,106	636,047	631,331	637,363	617,841
176,004	203,945	258,030	287,812	274,765	339,122	378,379
125	110	110	115	111	110	108
130	125	117	113	109	106	103
4,554,692	4,717,209	4,770,506	4,689,231	4,736,662	4,848,693	4,935,168

### 3. 총괄원가계산서

당기 : 2009년 1월 1일부터 2009년 12월 31일까지  
전기 : 2008년 1월 1일부터 2008년 12월 31일까지

서울특별시수도사업특별계획

(단위: 천원)

구 분		금 액		비 고
		2009	2008	
급수수의 및 총괄원가 (1)	연간생산량(㎥)(A)	1,196,280,430	1,212,639,333	
	연간조정량(㎥)(B)	1,108,382,350	1,111,690,205	
	급 수 수 익 ( C )	570,008,358	574,758,610	
	㎥당요금(원/㎥)(D)	514.27	517.01	급수수익/연간조정량 (D=C/B*1000)
	총 괄 원 가 ( E )	651,355,461	622,844,819	총괄원가(E)=(I+J+X)-(Y+Z)
	㎥당원가(원/㎥)(F)	587.66	560.27	총괄원가/연간조정량 (F=E/B*1000)
	결 합 액 ( G )	81,347,102	48,086,209	총괄원가 - 급수수익 (G=E-C)
	인상요인 (%) (H)	14.27%	8.37%	(총괄원가-급수수익)/급수수익 H=(E-C)/C
영업비용 (2)	계 (I)	551,366,125	544,348,331	
	인 력 운 영 비	125,610,129	118,472,888	
	일 반 운 영 비	36,155,876	49,828,428	
	시 설 및 자 산 유 지 보 수 비	0	4,968,247	
	복 리 후 생 비	23,342,309	20,769,276	
	연 구 개 발 비	763,906	2,333,783	
	약 품 · 재 료 비	15,199,371	14,714,132	약품비, 반재료비
	원 · 정 수 구 입 비	31,727,556	43,622,262	원수구입비, 정수구입비
	동 력 비	31,464,421	30,938,437	
	수 선 교 체 비	103,347,405	81,436,794	급수계량기교체비, 수도관교체비, 감리비, 자원사업성시설비, 기타교체비
	경 상 이 전	15,348,201	12,353,434	
	감 가 상 각 비	166,262,753	162,279,446	
	퇴 직 급 여	20,806	2,583	
	기 타 영 업 비 용	2,123,391	2,628,621	여비, 업무추진비, 행사지원경비, 전산프로그램유지보수비, 기타영업비용



(단위: 천원)

구 분		금 액		비 고
		2009	2008	
자 본 비용계 (3)	자 본 비 용 계 ( J )	117,851,684	110,592,480	타인자본비용 + 자기자본보수(J=K+L)
	타인자본비용(K) ( 이 자 비 용 )	4,986,523	6,974,187	지급이자총액당기 : 5,063,522천원 전기 : 6,864,686천원
	자기자본보수(L)	112,865,161	103,618,293	요금기저*자기자본비율*적정투자보수율 (L=O*N*M)
	적정투자보수율(M)	6.00%	6.00%	2009,2008년도 6.0% 적용
	자기자본비율(N)	90.08%	90.16%	{자본총계-(시설분담금+기부금+공사부담금+원인자부담금+재평가적립금)}/{부채및자본총계-(시설분담금+기부금+공사부담금+원인자부담금+재평가적립금)}
	요 금 기 저 ( O )	2,088,239,361	1,915,452,027	순가동설비자산+건설중인자산+운전자금 (O=P+V+W)
	순가동설비자산(P)	1,821,923,387	1,776,929,028	총가동설비자산-(시설분담금+공사부담금+기부채납자산+재평가적립금) (P=Q-R-S-T-U)
	총가동설비자산(Q)	4,357,564,215	4,320,403,849	(기초+기말)/2
	시설분담금누계(R)	415,716,738	412,382,506	(기초+기말)/2
	공사부담금누계(S)	29,066,533	27,205,710	(기초+기말)/2
	기 부 금 누 계 ( T )	860,516,471	843,074,455	(기초+기말)/2
	재평가적립금누계(U)	1,230,341,085	1,260,812,150	(기초+기말)/2
	건 설 중 인 자 산 ( V )	202,318,256	74,946,048	
	운 전 자 금 ( W )	63,997,718	63,576,951	{영업비용(급수공사비 제외)-감가상각비(무형자산상각비 포함)-대손상각비-퇴직급여}*2/12
영업외 비 용 (4)	계 (X)	16,775,748	13,063,486	
	영 업 외 비 용	16,775,748	13,063,486	이자비용제외, 유형자산제각손실,기업채취급제비는포함
기타영업 수 익 (5)	계 (Y)	265,649	188,915	
	기 타 영 업 수 익	265,649	188,915	각종수수료수입 등(급수공사수익 제외)
영업외 수 익 (6)	계 (Z)	34,372,446	44,970,562	
	이 자 수 익	5,981,188	12,236,485	
	타회계부담금수익	18,450,741	23,909,868	공공용수대, 요금감면에 따른 지원금, 하수도요금 위탁징수수수료 등
	기 타 영 업 외 수 익	9,940,517	8,824,209	