세 출 예 산 사 업 명 세 서

2021년도 본예산 일반회계 도로과

부서: 도로과
정책: 도시기반시설 확충
단위: 도로유지 및 보도정비 사업 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
도로과	6,862,519	8,020,572	△1,158,053
도시기반시설 확충	5,966,082	7,018,192	△1,052,110
도로유지 및 보도정비 사업	3,572,981	3,514,011	58,970
도로정비공사	3,422,981	3,364,011	58,970
201 일반운영비	54,106	54,106	0
01 사무관리비	22,112	22,112	0
1)토지측량 수수료	18,000		
2)분할측량 600,000원*20필지*80%	9,600		
2)현황측량 400,000원*10필지*80%	3,200		
2)경계복원 측량 650,000원*10필지*80%	5,200		
1)도로유지관리 물품 1,800,000원*1식	1,800		
1)기술자문위원회 참석수당 70,000원*12명*3회*60%	1,512		
1)피복비	800		
2)현장직원 작업복 150,000원*4명	600		
2)현장직원 우의 50,000원*4명	200		
02 공공운영비	31,994	31,994	0
1)관용차량 유지관리	7,204		
2)정기검사비 80,000원*8대	640		
2)자동차세 (43,200원*2대)+(25,650원*3대)	164		
2)환경개선 부담금 200,000원*5대*2회	2,000		
2)자동차보험료 550,000원*8대	4,400		
1)차량유지비(유류대+수리비+기타) 24,790,000원	24,790		
203 업무추진비	3,000	3,030	△30
03 시책추진업무추진비	3,000	3,030	△30
1)관내 도로 및 보도관리 업무추진 3,000,000원	3,000		
206 재료비	58,875	58,875	0
01 재료비	58,875	58,875	0
1)도로유지관리재료	58,875		
2)U형블럭 10,200원*150㎡	1,530		
2)점토블럭 27,000원*200㎡	5,400		
2)보차도경계석(화강석) 25,960원*50개	1,298		
2)도로경계석(화강석) 11,400원*50개	570		
2)도로경계블럭(SC형) 2,980원*180개	537		
2)모래 21,000원*120㎡	2,520		
2)자갈 20,000원*50㎡	1,000		
2)시멘트 4,000원*300포	1,200		
2)록하드(흑색) 11,000원*3,000포	33,000		
2)록하드(암적색) 15,000원*200포	3,000		

부서: 도로과
정책: 도시기반시설 확충
단위: 도로유지 및 보도정비 사업 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)볼라드 200,000원*30개	6,000		
2)점자블럭 6,600원*200매	1,320		
2)자재운반비 및 하차비 1,500,000원	1,500		
401 시설비및부대비	3,307,000	3,248,000	59,000
01 시설비	3,298,000	3,239,000	59,000
1)포장도로 유지보수공사(연간단가) 1,900,000,000원	1,900,000		
1)도로시설물 유지보수공사(연간단가) 800,000,000원	800,000		
1)보도블록 유지보수공사(연간단가) 460,000,000원	460,000		
1)성산로 옹벽 외 1개소 정밀점검 용역 38,000,000원	38,000		
1)스마트 안전도시를 위한 도로하부 공동탐사 용역 100,000,000원	100,000		
03 시설부대비	9,000	9,000	0
1)도로유지 및 보도정비사업 9,000,000원	9,000		
불량맨홀 정비	150,000	150,000	0
401 시설비및부대비	150,000	150,000	0
01 시설비	150,000	150,000	0
1)관내 불량맨홀 정비공사 750,000원*200개소	150,000		
도로 제설유지	430,786	415,389	15,397
도로제설 유지	430,786	415,389	15,397
101 인건비	35,018	32,821	2,197
04 기간제근로자등보수	35,018	32,821	2,197
1)동주민센터 제설민간기동반 운영비 17,370원*3명*6시간*7일*16개동	35,018		
201 일반운영비	82,728	69,528	13,200
01 사무관리비	35,389	34,189	1,200
1)제설대책 계획서 16,000원*100부	1,600		
1)제설대책 현황판 제작 120,000원*7개	840		
1)제설대책 홍보(신문게재) 520,000원*6개사	3,120		
1)제설대책 홍보용 현수막 제작 50,000원*27개	1,350		
1)제설대책 당직 수당	9,720		
2)제설일직 수당 60,000원*40명	2,400		
2)제설숙직 수당 60,000원*122명	7,320		
1)망원동 제설창고 무인경비 용역 150,000원*12월	1,800		
1)망원동 제설창고 전기안전관리 용역 100,000원*12월	1,200		
1)제설대책 물품	15,759		
2)제설자재보관함(소) 200,000원*30개	6,000		

부서: 도로과
정책: 도시기반시설 확충
단위: 도로 제설유지 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)제설제 보관의집 표찰 7,000원*50개	350		
2)빗자루 2,600원*500개	1,300		
2)비닐 62,000원*5롤	310		
2)넉가래 4,000원*800개	3,200		
2)눈삽 3,300원*500개	1,650		
2)각삽(콘크리트용) 8,000원*100개	800		
2)마대(소) 200원*3,000개	600		
2)마대(중) 300원*1,000개	300		
2)면장갑 (6,000원*10속*3월)+(2,300원*10속*3월)	249		
2)바가지 2,000원*500개	1,000		
02 공공운영비	47,339	35,339	12,000
1)시설장비유지비	47,339		
2)다목적 도로관리차,유니목 3,000,000원*3대*85%	7,650		
2)제설살포기 400,000원*25대*85%	8,500		
2)제설삽날 150,000원*12대	1,800		
2)원격염수살포장치 300,000원*23대	6,900		
2)차량GPS 점검 및 설치 100,000원*10대	1,000		
2)제설 상황실 연료비 1,800원*0.9ℓ*8시간*105일	1,361		
2)망원동 제설창고 전기요금 1,000,000원*12월	12,000		
2)망원동 제설창고 도시가스요금 250,000원*12월	3,000		
2)망원동 제설창고 케이블TV요금 20,900원*12월	251		
2)모바일장비 통신요금 70,000원*4대*12월	3,360		
2)제설차량용 GPS단말기 요금 (3,850원*10대*6월)+(11,000원*10대*6월)	891		
2)원격제설방재시스템 단말기 요금 (3,850원*5대*6월)+(20,000원*2대*6월)+(15,000원*3대*6월)	626		
203 업무추진비	2,740	2,740	0
03 시책추진업무추진비	2,740	2,740	0
1)제설대책 특별근무 2,740,000원	2,740		
206 재료비	160,300	160,300	0
01 재료비	160,300	160,300	0
1)제설대책 재료구입	160,300		
2)염화칼슘 7,000원*10,000포	70,000		
2)소금 3,000원*21,000포	63,000		
2)친환경제 10,500원*2,000포	21,000		
2)모래 21,000원*300㎥	6,300		

부서: 도로과
정책: 도시기반시설 확충
단위: 도로 제설유지 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
401 시설비및부대비	150,000	150,000	0
01 시설비	150,000	150,000	0
1)제설용역 150,000,000원*1식	150,000		
도로기전시설물 유지관리	1,957,690	2,033,480	△75,790
지하보차도 유지관리	16,662	21,406	△4,744
201 일반운영비	11,455	13,954	△2,499
02 공공운영비	11,455	13,954	△2,499
1)공공요금 및 제세	11,455		
2)전기요금	11,455		
3)기본요금 (8,664원*44kw)*12월	4,575		
3)전력량요금(조명등) 103원*7kw*24시간*365일	6,316		
3)전력량요금(배수펌프) 127원*37kw*1시간*120일	564		
206 재료비	3,207	5,452	△2,245
01 재료비	3,207	5,452	△2,245
1)지하보차도 조명등 유지관리	3,207		
2)LED(0.05kw) 253,000원*144등*8.7%	3,170		
2)세라믹메탈램프(0.07kw) 33,000원*4등*18.3%	25		
2)세라믹메탈안정기(0.07kw) 28,000원*4등*10%	12		
401 시설비및부대비	2,000	2,000	0
01 시설비	2,000	2,000	0
1)지하보차도 시설물 점검 및 정비	2,000		
2)양화진지하보차도 외 3개소 점검 및 정비 2,000,000원*1식	2,000		
도로조명 시설물 유지관리	1,941,028	2,012,074	△71,046
201 일반운영비	961,019	1,039,738	△78,719
01 사무관리비	11,200	7,624	3,576
1)피복비	1,200		
2)보수반 작업복 250,000원*4명	1,000		
2)보수반 우의 50,000원*4명	200		
1)승강기 안전관리 대행용역 2개소 250,000원*2개소*12월	6,000		
1)보수반대기실(자재창고)시설물유지 2,000,000원*1식	2,000		
1)가로등 유지보수 소모품(테이프 등) 2,000,000원*1식	2,000		
02 공공운영비	949,819	1,032,114	△82,295
1)공공요금 및 제세	940,787		
2)가로등 전기요금	494,822		

부서: 도로과
정책: 도시기반시설 확충
단위: 도로기전시설물 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
3)기본요금 7,534원*982kw*12월	88,781		
3)전력량 요금(0.05kw) 103원*0.05kw*1,790등*11시간*365일	37,013		
3)전력량 요금(0.1kw) 103원*0.1kw*2,802등*11시간*365일	115,876		
3)전력량 요금(0.15kw) 103원*0.15kw*434등*11시간*365일	26,922		
3)전력량 요금(0.2kw) 103원*0.2kw*2,399등*11시간*365일	198,419		
3)전력량 요금(0.25kw) 103원*0.25kw*269등*11시간*365일	27,811		
2)보안등 전기요금 45원*797,500w*12월	430,650		
2)보수반대기실(자재창고) 요금	2,115		
3)전기요금 100,000원*12월	1,200		
3)상하수도요금 (2,268원*6월)+(1,502원*100㎥*6월)	915		
2)휴대폰요금(민원담당 업무용) 60,000원*3대*12월	2,160		
2)전화요금(서강초교앞 육교승강기) 20,000원*12월	240		
2)가로등 무선원격 수신요금 3,000원*300대*12월	10,800		
1)보수반대기실(자재창고) 연료비(난방) 1,800원*1ℓ *8시간*105일	1,512		
1)가로등 고소작업차량 유지관리	7,520		
2)유류대 1,800원*8ℓ *1대*200일	2,880		
2)보험료(대물포함) 500,000원*1대	500		
2)엔진오일교환 및 고장수리 등 4,000,000원*1대	4,000		
2)자동차세금 60,000원	60		
2)정기검사비 80,000원	80		
203 업무추진비	800	760	40
03 시책추진업무추진비	800	760	40
1)도로조명시설물유지관리 업무추진 800,000원	800		
206 재료비	216,209	208,576	7,633
01 재료비	216,209	208,576	7,633
1)가로등 유지보수 자재	216,209		
2)고압나트륨램프(0.1~0.25kw) 8,800원*175등*27.4%	422		
2)고압나트륨안정기(0.1~0.25kw) 14,000원*175등*10%	245		
2)메탈할라이드램프(0.2~0.25kw) 13,600원*629등*36.5%	3,123		
2)메탈할라이드안정기(0.2~0.25kw) 18,600원*629등*10%	1,170		

부서: 도로과
정책: 도시기반시설 확충
단위: 도로기전시설물 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)세라믹메탈램프(0.05~0.2kw) 42,000원*2,927등*18.3%	22,497		
2)세라믹메탈안정기(0.05~0.2kw) 55,000원*2,927등*10%	16,099		
2)LED등기구(0.05~0.15kw) 286,000원*3,963등*3.0%	34,003		
2)가로등기구 250,000원*5,478등*3.0%	41,085		
2)보행등기구 200,000원*2,530등*3.0%	15,180		
2)가로등주 970,000원*4,693본*1.0%	45,523		
2)글러브 29,400원*3,731등*10%	10,970		
2)수신기 354,600원*305면*3.0%	3,245		
2)분전반 2,475,000원*305면*3.0%	22,647		
401 시설비및부대비	763,000	763,000	0
01 시설비	760,000	760,000	0
1)가로등 유지보수공사(연간단가)	200,000		
2)누전선로 정비 2,500,000원*10개소	25,000		
2)가로등기구 교체 250,000원*206등	51,500		
2)글러브세척(연2회) 10,700원*5,478등*2회*33%	38,686		
2)노후 분전반 교체 3,800,000원*5면	19,000		
2)사고주 복구 2,000,000원*5본	10,000		
2)가로등 이설 2,500,000원*10본	25,000		
2)전기수용비 및 폐기물 처리비 8,314,000원*1식	8,314		
2)굴착복구비 2,000,000원*5개소	10,000		
2)가로등 가공선로 정비 2,500,000원*5개소	12,500		
1)보안등 개량 및 유지보수공사(연간단가)	500,000		
2)램프 교체 20,000원*788개	15,760		
2)안정기 교체 55,000원*500개	27,500		
2)점멸기 교체 68,000원*300개	20,400		
2)보안등 이설 1,500,000원*10개소	15,000		
2)등기구 교체 200,000원*550개	110,000		
2)보안등 신설 및 개량 500,000원*100등	50,000		
2)보안등 유지보수 및 개량 자재	261,340		
3)고압나트륨램프(0.05~0.15kw) 8,800원*2,150등*27.4%	5,185		
3)고압나트륨안정기(0.05~0.15kw) 14,000원*2,150등*10.0%	3,010		
3)메탈할라이드램프(0.2kw) 9,400원*2등*36.5%	7		
3)메탈할라이드안정기(0.2kw) 15,300원*2등*10.0%	4		
3)세라믹메탈램프(0.05~0.15kw) 33,000원*4,207등*18.3%	25,407		

부서: 도로과
정책: 도시기반시설 확충
단위: 도로기전시설물 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
3)세라믹메탈안정기(0.05~0.15kw) 28,000원*4,207등*10.0%	11,780		
3)자동점멸기 45,600원*9,563등*5.0%	21,804		
3)LED등기구(0.05kw) 253,000원*680개	172,040		
3)보안등암대 132,000원*100개	13,200		
3)보안등주 224,000원*25본	5,600		
3)기타 부속자재 3,303,000원*1식	3,303		
1)주택가 빛환경 개선사업	60,000		
2)보안등 신설 및 개량(LED 200등) 500,000원*120등	60,000		
03 시설부대비	3,000	3,000	0
1)도로조명사업 3,000,000원*1식	3,000		
도로개설사업	4,625	1,055,312	△1,050,687
도시계획시설(도로)사업	4,625	1,055,312	△1,050,687
305 배상금등	4,625	2,312	2,313
01 배상금등	4,625	2,312	2,313
1)도로사용료 소송 배상	4,625		
2)도로사용료 소송배상(중동 265) 2,939,000원	2,939		
2)도로사용료 소송배상(대흥동 241-11) 1,686,000원	1,686		
행정운영경비(도로과)	896,437	1,002,380	△105,943
인력운영비(도로과)	818,448	921,407	△102,959
인력운영비	818,448	921,407	△102,959
101 인건비	818,448	921,407	△102,959
03 무기계약근로자보수	818,448	921,407	△102,959
1)도로시설물관리인부임(7명)	508,671		
2)기본급 3,951,810원*7명*12월	331,953		
2)시간외근무수당 28,820원*7명*20시간*12월	48,418		
2)연차유급휴가수당 153,770원*7명*18일	19,376		
2)명절휴가비 3,951,810원*50%*7명*2회	27,663		
2)가족수당 (40,000원*6명*12월)+(20,000원*2명*12월)+(60,000원*1명*12월)	4,080		
2)기능장려수당 20,000원*3명*12월	720		
2)위험수당 40,000원*7명*12월	3,360		
2)예방접종 수당 57,000원*7명	399		
2)직무교육 270,000원*4명	1,080		
2)반장수당 50,000원*2명*12월	1,200		
2)국민연금 438,249,000원*4.5%	19,722		
2)국민건강보험 438,249,000원*3.43%	15,032		
2)장기요양보험 438,249,000원*3.43%*11.52%	1,732		

부서: 도로과
정책: 행정운영경비(도로과)
단위: 인력운영비(도로과)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)고용보험 438,249,000원*1.65%	7,232		
2)산재보험 438,249,000원*1.03%	4,514		
2)선택적복지비 1,000원*1,990포인트*7명	13,930		
2)야간급식비 8,000원*7명*5일*12월	3,360		
2)피복비 200,000원*7명	1,400		
2)안전모 및 안전조끼 100,000원*7명	700		
2)안전화 100,000원*7명	700		
2)체력단련비 20,000원*7명*2회	280		
2)검진비 200,000원*7명	1,400		
2)생일축하금 30,000원*7명	210		
2)명절(설,추석)격려 30,000원*7명	210		
1)도로굴착복구 감독업무 보조원(4명)	309,777		
2)기본급 4,274,390원*4명*12월	205,171		
2)시간외근무수당 31,140원*4명*20시간*12월	29,895		
2)연차유급휴가수당 166,140원*4명*18일	11,963		
2)명절휴가비 4,274,390원*50%*4명*2회	17,098		
2)가족수당 (20,000원*1명*12월)+(60,000원*1명*12월)+(120,000원*12월)	2,400		
2)기능장려수당 20,000원*2명*12월	480		
2)위험수당 40,000원*4명*12월	1,920		
2)예방접종수당 57,000원*4명	228		
2)직무교육 270,000원*2명	540		
2)국민연금 269,695,000원*4.5%	12,137		
2)국민건강보험 269,695,000원*3.43%	9,251		
2)장기요양보험 269,695,000원*3.43%*11.52%	1,066		
2)고용보험 269,695,000원*1.65%	4,450		
2)산재보험 269,695,000원*1.03%	2,778		
2)체력단련비 20,000원*4명*2회	160		
2)검진비 200,000원*4명	800		
2)생일축하금 30,000원*4명	120		
2)명절(설,추석)격려 30,000원*4명*2회	240		
2)선택적복지비 1,000원*1,970포인트*4명	7,880		
2)피복비 200,000원*4명	800		
2)안전화 100,000원*4명	400		
기본경비(도로과)	77,989	80,973	△2,984
기본경비	77,989	80,973	△2,984
201 일반운영비	72,469	75,393	△2,924
01 사무관리비	72,063	74,987	△2,924
1)일반수용비	11,553		
2)건설공사표준설계기준 50원*500면*100부*75%	1,875		

부서: 도로과
정책: 행정운영경비(도로과)
단위: 기본경비(도로과) (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)건설공사표준품셈 50,000원*4권*75%	150		
2)설계단가산정기준지(유통물가, 물가자료, 거래가격) 15,000원*3종*12월	540		
2)도서구입비 20,000원*5팀*75%	75		
2)신문구독료 15,000원*2종*12월	360		
2)기본사무용품비 20,000원*30명*75%	450		
2)마우스 15,000원*5개*75%	57		
2)키보드 20,000원*5개*75%	75		
2)프린터 소모품	4,558		
3)토너(CLP-612NDK)칼라 250,000원*3색*1회*75%	563		
3)토너(CLP-612NDK)흑백 220,000원*1회*75%	165		
3)OPC드럼(CLP-612NDK) 297,000원*1회	297		
3)오일롤러카드(CLP-612NDK) 55,000원*1회	55		
3)LBP-6525K 258,500원*2대*2회*75%	776		
3)신도B605n(토너) 264,000원*4회*75%	792		
3)신도B605n(드럼) 213,000원*4회*75%	639		
3)신도A608dn(토너) 253,000원*4회*75%	759		
3)신도A608dn(드럼) 170,500원*4회*75%	512		
2)플로터 소모품	2,485		
3)플로터잉크 155,000원*4색*3회*75%	1,395		
3)플로터잉크헤드 165,000원*4색*2회*75%	990		
3)플로터용지 50,000원*2상자	100		
2)복사기 토너 99,000원*4회*75%	297		
2)복사용지	631		
3)복사용지(A3) 21,400원*1상자*75%	17		
3)복사용지(A4) 22,000원*30상자*75%	495		
3)복사용지(B4) 31,600원*5상자*75%	119		
1)복합기임대료 330,000원*3월	990		
1)기본업무수행 특근급식비 8,000원*31명*20일*12월	59,520		
02 공공운영비	406	406	0
1)사무장비 유지관리 200,000원*2대*75%	300		
1)유선방송수신료 8,800원*12월	106		
203 업무추진비	5,520	5,580	△60
04 부서운영업무추진비	5,520	5,580	△60
1)부서운영업무추진비 460,000원*12월	5,520		