세 출 예 산 사 업 명 세 서

2020년도 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	8,020,572	7,195,002	825,570
도시기반시설 확충	7,018,192	6,206,159	812,033
도로유지 및 보도정비 사업	3,514,011	3,708,163	△194,152
도로정비공사	3,364,011	3,558,163	△194,152
201 일반운영비	54,106	53,758	348
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	31,646	348
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	3,030	3,030	0
03 시책추진업무추진비	3,030	3,030	0
1)관내 도로 및 보도관리 업무추진 3,030,000원	3,030		
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	3,248,000	3,441,000	△193,000
01 시설비	3,239,000	3,432,000	△193,000
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)독막로 113 옹벽 외 3개소 정밀점검 용역 19,000,000원	19,000		
1)스마트 안전도시를 위한 도로하부 공동탐사 용역 60,000,000원	60,000		
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	415,389	410,228	5,161
도로제설 유지	415,389	410,228	5,161
101 인건비	32,821	27,660	5,161
04 기간제근로자등보수	32,821	27,660	5,161
1)동주민센터 제설민간기동반 운영비 16,280원*6시간*3명*7일*16개동	32,821		
201 일반운영비	69,528	69,528	0
01 사무관리비	34,189	34,189	0
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)망원동창고 무인경비 용역 150,000원*12월	1,800		
1)제설대책 물품	15,759		
2)제설자재보관함(소) 200,000원*30개	6,000		
2)제설제 보관의집 표찰 7,000원*50개	350		
2)빗자루 2,600원*500개	1,300		
2)비닐 62,000원*5롤	310		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
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	35,339	35,339	0
1)시설장비유지비	35,339		
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)상황실 연료비 1,800원*0.9ℓ *8시간*105일	1,361		
2)망원동창고 도시가스요금 250,000원*12월	3,000		
2)망원동창고 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)재설대책 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		
401 시설비및부대비	150,000	150,000	0
01 시설비	150,000	150,000	0
1)제설용역 150,000,000원*1식	150,000		
도로기전시설물 유지관리	2,033,480	2,031,028	2,452
지하보차도 유지관리	21,406	22,159	△753
201 일반운영비	13,954	15,999	△2,045

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
02 공공운영비	13,954	15,999	△2,045
1)공공요금 및 제세	13,954		
2)전기요금	13,954		
3)기본요금 (8,664원*49kw)*12월	5,095		
3)전력량요금(조명등) 103원*9kw*24시간*365일	8,121		
3)전력량요금(배수펌프) 101원*40kw*0.5시간*365일	738		
206 재료비	5,452	4,160	1,292
01 재료비	5,452	4,160	1,292
1)지하보차도 조명등 유지관리	5,452		
2)LED(0.05kw) 253,000원*246등*8.7%	5,415		
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 수중펌프 점검 및 정비	2,000		
2)수색역 지하통로 2,000,000원*1식	2,000		
도로조명 시설물 유지관리	2,012,074	2,008,869	3,205
201 일반운영비	1,039,738	1,146,533	△106,795
01 사무관리비	7,624	7,624	0
1)피복비	1,200		
2)보수반 작업복 250,000원*4명	1,000		
2)보수반 우의 50,000원*4명	200		
1)서강초교앞 육교승강기 안전관리 대행용역 250,000원*12월	3,000		
1)보수반대기실(자재창고)시설물유지 2,000,000원*1식	2,000		
1)가로등 유지보수 소모품(테이프 등) 1,424,000원*1식	1,424		
02 공공운영비	1,032,114	1,138,909	△106,795
1)공공요금 및 제세	1,022,914		
2)가로등 전기요금	546,124		
3)기본요금 7,534원*1,084kw*12월	98,003		
3)전력량 요금(0.05kw) 103원*0.05kw*1,626등*11시간*365일	33,622		
3)전력량 요금(0.1kw) 103원*0.1kw*2,477등*11시간*365일	102,436		
3)전력량 요금(0.15kw) 103원*0.15kw*800등*11시간*365일	49,626		
3)전력량 요금(0.2kw) 103원*0.2kw*2,833등*11시간*365일	234,315		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
3)전력량 요금(0.25kw) 103*0.25kw*272등*11시간*365일	28,122		
2)보안등 전기요금 45원*841,250w*12월	454,275		
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 5,000원*300대*12월	18,000		
1)보수반대기실(자재창고) 연료비(난방) 2,000원*1ℓ *8시간*105일	1,680		
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	760	760	0
03 시책추진업무추진비	760	760	0
1)도로조명시설물유지관리 업무추진 760,000원	760		
206 재료비	208,576	208,576	0
01 재료비	208,576	208,576	0
1)가로등 유지보수 자재	208,576		
2)고압나트륨램프(0.1~0.25kw) 8,800원*326등*27.4%	787		
2)고압나트륨안정기(0.1~0.25kw) 14,000원*326등*10%	457		
2)메탈할라이드램프(0.2~0.25kw) 13,600원*659등*36.5%	3,272		
2)메탈할라이드안정기(0.2~0.25kw) 18,600원*659등*10%	1,226		
2)세라믹메탈램프(0.05~0.2kw) 42,000원*3,706등*18.3%	28,485		
2)세라믹메탈안정기(0.05~0.2kw) 55,000원*3,706등*10%	20,383		
2)LED등기구(0.05~0.15kw) 286,000원*3,317등*3.0%	28,460		
2)가로등기구 250,000원*5,478등*2.0%	27,390		
2)보행등기구 200,000원*2,530등*2.0%	10,120		
2)가로등주 970,000원*4,693본*1.0%	45,523		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)글러브 29,400원*5,669등*10%	16,667		
2)수신기 354,600원*304면*3.0%	3,234		
2)분전반 2,475,000원*304면*3.0%	22,572		
401 시설비및부대비	763,000	653,000	110,000
01 시설비	760,000	650,000	110,000
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(년2회) 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*1,290개	25,800		
2)안정기 교체 55,000원*900개	49,500		
2)점멸기 교체 68,000원*400개	27,200		
2)보안등 이설 1,500,000원*25개소	37,500		
2)등기구 교체 200,000원*500개	100,000		
2)보안등 신설 및 개량 300,000원*200등	60,000		
2)보안등 유지보수 및 개량 자재	200,000		
3)고압나트륨램프(0.05~0.15kw) 8,800원*1,823등*27.4%	4,396		
3)고압나트륨안정기(0.05~0.15kw) 14,000원*1,823등*10.0%	2,553		
3)메탈할라이드램프(0.2kw) 9,400원*1등*36.5%	4		
3)메탈할라이드안정기(0.2kw) 15,300원*1등*10.0%	2		
3)세라믹메탈램프(0.05~0.15kw) 33,000원*2,950등*18.3%	17,816		
3)세라믹메탈안정기(0.05~0.15kw) 28,000원*2,950등*10.0%	8,260		
3)자동점멸기 45,600원*6,450등*5.0%	14,706		
3)LED등기구(0.05kw) 253,000원*470개	118,910		
3)보안등암대 132,000원*130개	17,160		
3)보안등주 224,000원*60본	13,440		
3)기타 부속자재 2,753,000원*1식	2,753		
1)주택가 빛환경 개선사업	60,000		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
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	1,055,312	56,740	998,572
도시계획시설(도로)사업	1,055,312	56,740	998,572
305 배상금등	2,312	3,790	△1,478
01 배상금등	2,312	3,790	△1,478
1)도로사용료 소송 배상	2,312		
2)도로사용료 소송배상(중동 265) 1,469,000원	1,469		
2)도로사용료 소송배상(대흥동 241-11) 842,500원	843		
401 시설비및부대비	1,053,000	52,950	1,000,050
01 시설비	1,053,000	52,950	1,000,050
1)토지매입비	1,053,000		
2)장기미집행 자동실효 대비 도시계획사업(대흥동 261-3~338-5 외 6개소) 1,053,000,000원	1,053,000		
행정운영경비(도로과)	1,002,380	988,843	13,537
인력운영비(도로과)	921,407	805,450	115,957
인력운영비	921,407	805,450	115,957
101 인건비	921,407	805,450	115,957
03 무기계약근로자보수	921,407	805,450	115,957
1)도로시설물관리인부임(7명)	622,598		
2)기본급 4,157,190원*7명*12월	349,204		
2)시간외근무수당 30,300원*7명*20시간*12월	50,904		
2)연차유급휴가수당 161,640원*7명*18일	20,367		
2)명절휴가비 4,157,190원*50%*7명*2회	29,101		
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 30,000원*2명*12월	720		
2)국민연금 458,456,000원*4.5%	20,631		
2)국민건강보험 458,456,000원*3.335%	15,290		
2)장기요양보험 458,456,000원*3.335%*8.51%	1,302		
2)고용보험 458,456,000원*1.65%	7,565		
2)산재보험 458,456,000원*0.928%	4,255		

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)선택적복지비 1,000원*2,051.4포인트*7명	14,360		
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		
2)퇴직금 90,000,000원*1명	90,000		
2)퇴직자 격려금 1,000,000원*1명	1,000		
1)도로굴착복구 감독업무 보조원(4명)	298,809		
2)기본급 4,143,470원*4명*12월	198,887		
2)시간외근무수당 30,220원*4명*20시간*12월	29,012		
2)연차유급휴가수당 161,130원*4명*18일	11,602		
2)명절휴가비 4,143,470원*4명*2회*50%	16,574		
2)가족수당 (20,000원*1명*12월)+(60,000원*1명*12월)+(120,000원*12월)	2,400		
2)기능장려수당 20,000원*2명*12월	480		
2)위험수당 20,000원*4명*12월	960		
2)예방접종수당 57,000원*4명	228		
2)직무교육 270,000원*2명	540		
2)국민연금 259,915,000원*4.5%	11,697		
2)국민건강보험 259,915,000원*3.335%	8,669		
2)장기요양보험 259,915,000원*3.335%*8.51%	738		
2)고용보혐 259,915,000원*1.65%	4,289		
2)산재보험 259,915,000원*0.928%	2,413		
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*1,950포인트*4명	7,800		
2)피복비 200,000원*4명	800		
2)안전화 100,000원*4명	400		
기본경비(도로과)	80,973	183,393	△102,420
기본경비	80,973	183,393	△102,420
201 일반운영비	75,393	75,393	0
01 사무관리비	74,987	74,987	0
1)일반수용비	11,507		
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	585		
3)복사용지(A3) 21,000원*1상자*75%	16		
3)복사용지(A4) 20,000원*30상자*75%	450		
3)복사용지(B4) 31,500원*5상자*75%	119		
1)복합기임대료 330,000원*12월	3,960		
1)기본업무수행 특근급식비 8,000원*20일*31명*12월	59,520		
02 공공운영비	406	406	0
1)사무장비 유지관리 200,000원*2대*75%	300		
1)유선방송수신료 8,800원*12월	106		
203 업무추진비	5,580	0	5,580
04 부서운영업무추진비	5,580	0	5,580
1)부서운영업무추진비(도로과) 465,000원*12월	5,580		