

문서번호	도로시설과-20673
결재일자	2014.10.28.
공개여부	대시민공개

주무관	도로시설담당	도로시설과장	안전건설교통국장		
김산	代이상문	송기민	전결 10/28 전성용		
협 조	재무과장 계약담당 주무관		代김병중 이명식 이상문		

14/15년 제설작업 구간별 시행계획

2014. 10.

안전건설교통국
도로시설과

14/15년 제설작업 구간별 시행계획

14/15년 겨울철 강설 및 결빙 발생에 따른 시민 생활의 불편을 신속히 해소하고 눈으로 인한 피해를 최소화 하고자 제설작업을 2개 구간으로 분리하여 민간업체에 위탁 시행코자 함.

I 기상개황

- 기상청 장기예보에 의하면 금년 동절기 전반에는 이동성 고기압의 영향을 자주 받겠으며, 대륙고기압의 영향으로 기온의 변화가 클것으로 예상되고 강수량은 평년과 비슷하거나 많겠음.

※ 예년보다 빠른 상황 대처능력 필요

II 추진방향

- 초동 제설 체계 강화를 위한 주요 도로구간의 제설작업을 민간업체에 위탁 시행
- 성북구 관내를 2개 구간으로 구분 용역시행하여 신속한 제설작업체계 구축
 - 성북구는 도로연장 총 627km로 서울시 자치구 1위이며, 기존 지형에 따라 자연 발생적인 구릉지 형태로 시가지가 조성되어 대부분 도로가 경사져 있어 겨울철 보행길 불편 초래.

III 제설작업 시행계획

- 제설대책기간 : 2014.11.15.~2015.03.15.(4개월간)
- 제설작업예산 : 100,000천원
- 작업노선
 - 주요 간선도로 22개 노선 52km
 - 마을버스 노선등 이면도로(마을버스 노선, 고갯길, 아파트 진입도로 외)

○ 위탁장비 및 인력

- 장 비 (총 11대)
 - 덤프트럭(15톤) 4대 : 간선도로 제설작업
 - 일반트럭(1톤) 6대 : 주요 이면도로 제설작업
 - 포크레인(BH 0.6) 1대 : 제설재 상차 및 폭설시 잔설 제거
- 작업인력 (총 8명)
 - 상황대기 2명 : 구역별 24시간 상황 유지
 - 작업인부 6명 : 제설제 상차 및 제설작업 시행
- 운 전 원 (총 15명)

구 분	계	덤프트럭 (15톤)	일반트럭 (1톤)	포크레인	유 니 목	다 목 적 도로관리차
계	15	4	6	2	1	2
위탁장비	11	4	6	1		
구 지 원 장 비	4			1	1	2

○ 단계별 인력 및 장비 투입계획

구 분	제 설 인 부		제 설 장 비 운 전 원				
	상황요원	제설인부	덤프트럭 (15톤)	포크레인	일반트럭 (1톤)	다 목 적 관 리 차	유니목
평상시근무	2	-					
보강근무시	2	2		2		2	1
단계발령시	2	6	4	2	6	2	1

※ 상시대기: 덤프트럭(15톤), 상황발령시: 포크레인, 일반트럭(1톤)

○ 권역별 제설작업 범위 - 기준노선(동소문로)

구 분	구 간	담 당 동	용역업체 명
1구역	동남측	안암동, 보문동, 종암동, 월곡1~2동, 장위1~3동, 석관동	구소규모편익시 설공사 업체
2구역	북서측	성북동, 돈암1,2동, 정릉1~4동, 길음1~2동	도시시설물유지 보수공사 업체

IV 행정 사항

- 초동 대처능력을 강화하기 위하여, 우리구에서 기 시행(도로 유지관리)하고 있는 『구소규모 편익시설공사』 및 『도로시설물 유지보수공사』에 포함 시행코자 하며,
- 상기 공사의 준공기한을 제설대책기간 동안 연기하여 겨울철 제설작업에 만전을 기하고자 함.
 - 준공기한 연기 : 당초 2014. 12. 31. → 변경 2015. 02. 28. 끝