제78회 설계변경심의 의견서

공 사 명	종로2가 40 ~ 관수동 149번지 외 1개소 송배수관 정비공사
일 시	2015년 12월 21일(월) 10:30~11:30

○ 신규대가 적정성

- 『저소음 아스팔트 절단기』 미사용에 따라 일반 절단기로 변경 필요
- 강관 부설공은 누수복구 공통대가로 표기
- 경광등 설치 철거비 누락
- 익일 재굴착 토공 100% 기계 적용

○ 수량산출 적정성

- 『적벽돌 쌓기』 산출근거 누락
- 토공 굴착연장과 부설공 연장 비교 확인 검토 필요
- 시험굴착 토공에서 기존관로 면적 공제

○ 기 타

- 구형변실 토공 단면도 누락

심의위원회	심의위원장 : 공사감독1처장	홍 의 선
	심 의 위 원 : 공사감독2처	한 인 수
	심 의 위 원 : 공사감독2처	이 진 용
	심 의 위 원 : 공사감독2처	이 재 원
	간 사 : 공사감독1처	박 규 욱

설계변경 심의 의견서

공 사 명	종로2가 40 ~ 관수동 149번지 외 1개소	심의위원	한 인 수
시공수량 확인일	2015. 12. 18.		이 진 용
심의개최 일시	2015. 12. 21. (10:30~)		이 재 원

○ 시공수량 확인내용

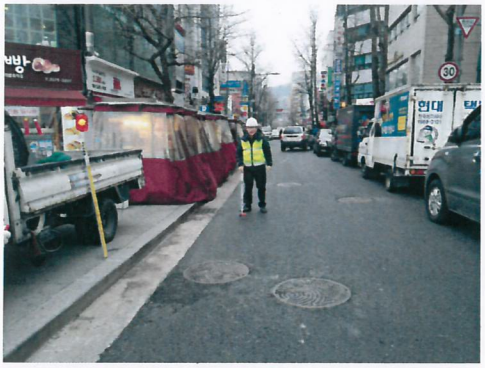
연번	공종명	규격	단위	내역수량	실측수량	비 고
1	주철관 부설공	200mm	m	24	24	
2	주철관 부설공	300mm	m	91	91	
3	주철관 부설공	400mm	m	14	14	
4	주철관 부설공	500mm	m	268	268	
5						

○ 심의의견

- 굴착 연장(200~500mm) 실측
  : 산출내역과 수량(397m) 반영과 일치
- 변실내 시공 상태 및 관심도 확인 : 산출내역과 일치
- 주철(이형관) 부설공(150~800mm)
  : 산출내역과 수량(230개소) 반영과 일치
- 원형변실(9개소), 구형변실(4개소), 중형변실(2개소) 수량 확인
  : 산출내역과 일치
- 제수밸브 부설 및 접합공(13개소), 공기밸브 설치공(3개소) 수량 확인
  : 산출내역과 일치

시공수량 확인 사진대지

사진번호	1	공 종	상수도관 매설
확인내용	도로굴착 연장 측정		



사진번호	2	공 종	상수도관 매설
확인내용	도로굴착 연장 측정		



사진번호	3	공 종	원형변실 설치
확인내용	변실설치 상태 및 심도 확인		



사진번호	4	공 종	구형변실 설치
확인내용	변실설치 상태 및 심도 확인		



사진번호	5	공 종	구형변실 설치
확인내용	변실설치 상태 및 심도 확인		



사진번호	6	공 종	구형변실 설치
확인내용	변실설치 상태 및 심도 확인		

