

15. '93年 適用建設工事政府標準품셈 改正

資料提供：建設部

- 정부를 포함한 공공기관에서 시행하는 건설공사의 적정한 예정가격 산정의 기초자료로 활용하고 있는 표준품셈중 불합리한 품을 조정하고 인력품을 기계화품으로 전환하며 또한 신공법, 신자재, 신장비 개발에 따른 품을 제정하여 '93년부터 적용할 수 있도록 총 87개 항목을 신설 또는 보완하였다.
- 금년에 신설 또는 보완되는 87개 항목으로 토목부문 58항목, 건축부문 7항목, 기계설비부문 22항목으로서 이중 신설되는 품은 토목부문 12항목, 건축부문 5항목, 기계설비부문 3항목이다.
- '93년부터 적용될 표준품셈의 총항목수는 금년에 신설되는 20항목을 포함하여 1,430개이며 부문별로는 토목부문 845항목, 건축부문 338항목, 기계설비부문 247항목이다.
- 특히 금년에는 최근 현장에서 사용이 점차 일반화 되고 표준품셈에 없어 예정가격 산정이 곤란하였던 파이프루프공법, 텍솔공법, 차수재설치공, 미끄럼방지공, 나선형파형강관 접합 및 부설공, 법면다짐기, 핸드가이드식 진동로울러, 건설용리프트, 본타일등에 대한 품을 신설하였다.

참 고 자 료

1. 표준품셈의 정의 및 필요성

- 국가기관을 포함한 공공기관에서 시행하는 건설공사의 적정한 예정가격을 산정하는 기초자료로서
- 단위공종에 소요되는 인력, 자재 및 장비사용시간등을 수치로 표시한 것

2. 표준품셈 제정근거

- 표준품셈 관리규정(건설부훈령 제595호, '83. 2.23제정)

3. 개정방향

- 관계법규, 규정등의 개정에 따라 현실에 맞지 않는 품의 조정
- 인력으로된 품을 기계화 시공품으로 전환
- 신공법, 신자재, 신장비 개발에 따른 품의 제정

4. 부분별 품셈 현황

부분별	품의 항목수			비고
	'93적용 항목수	기존항목수	'92신설 항목수	
계	1,430	1,140	20	
토 목	845	833	12	
건축	338	333	5	
기계설비	247	244	3	

5. '92품셈 개정 현황

구 분	계	토 목	건 축	기계설비
계	87	58	7	22
신 설	20	12	5	3
보 완	67	46	2	19

6. 주요개정내용

○ 토목부문

- 파이프루프공법 : 기존 철도, 도로등을 그대로 사용하면서 횡단하는 구조물을 설치할때 파이프를 횡으로 압입하여 상호 연결하므로써 흙이 무너지지 않도록 하고 내부를 굴착하는 공법
- 텍솔공법 : 모래와 화학섬유로 된 실을 혼합분사하여 용벽을 조성하거나 절개지 녹화를 하는 공법
- 차수재 설치공 : 폐기물 처리장의 오염물질이 땅속으로 침투하는 것을 방지하기 위하여 고밀도 폴리에틸렌 시트를 부설하는것
- 미끄럼 방지공 : 포장도로의 미끄럼을 방지하기 위하여 노면의 마찰을 크게 하는 공법
- 법면 다짐기 : 성토비탈면 다짐을 하는 장비

○ 건축부문

- 비계부라켓 설치 : 비계를 건물에 지지하는 공법
- 본타일 : 건축물 내벽, 복도등 내부마감재
- 계단비닐 슈트깔기 : 계단에 비닐 장판지를 접착제로 부착하는 것

○ 기계설비

- 가정용 가스보일러 설치 : 가정용 가스보일러를 설치하는 것
- 이중보온칸 부설 : 지역난방을 위한 온수공급 및 회수에 사용되는 관을 부설하는 것
- 위생기구 설치 : 아파트욕실에 사용되는 혼합샤워를 설치하는 것
- 동관배관 : 직경 100mm이상의 배관품을 현실화하고 직경 200mm규격을 추가