

건설폐기물 배출지별 중간처리단가

1. 도로, 교량, 옹벽 철거공사

(단위: 원/톤)

| 배출지 | 품명 | 적용범위 | 적용단가 |
|-------------------|-----------|-----------------------------------|--------|
| 도로, 교량 옹벽 철거공사 | 폐콘크리트 | 토목 구조물 해체시 발생하는 이물질이 없는 순수한 폐콘크리트 | 24,377 |
| | 폐아스팔트콘크리트 | 포장도로에서 발생하는 이물질이 없는 순수한 폐아스팔트콘크리트 | 25,939 |

2. 재건축·재개발 공사

| 배출지 | 품명 | 적용범위 | 적용단가 |
|--------------------------------------|---------|---|--------|
| 재건축·재개발 공사 (주택·아파트 등 철거·해체 공사) | 건설폐재류 | 가연성폐기물이 제거된 상태로 폐콘크리트, 폐아스콘이 일부 포함되어 있고, 폐벽돌, 폐기와, 폐토사 등 재활용이 가능한 비금속광물질이 각각 또는 혼합배출된 상태 | 41,951 |
| | 건설오니 | 준설공사, 굴착공사, 지하구조물공사 등 건설공사 과정에서 발생하거나 건설폐재류를 중간처리하는 과정 또는 건설공사장 세륜(洗輪) 시설에서 발생하는 무기성오니로서 함유율 85%이내로 건조되어 운반 및 처리 가능한 상태 | 52,360 |
| | 혼합건설폐기물 | 건설폐재류에 가연성 건설폐기물이 중량 기준 5% 이하 혼합된 것 | 60,322 |

3. 기타 혼합건설폐기물

| 배출지 | 품명 | 적용범위 | 적용단가 |
|--------------------------------------|---------|---|---------|
| 재건축·재개발 공사 (주택·아파트 등 철거·해체 공사) | 혼합건설폐기물 | 불연성폐기물(폐유리, 폐타일, 폐자기 등)에 가연성 건설폐기물이 중량기준으로 5% 이하 혼합된 경우 | 152,401 |
| | | 그 밖의 건설폐기물(폐보드류, 폐판넬 등)에 가연성 건설폐기물이 중량기준으로 5% 이하 혼합된 경우 | 156,247 |

[해설]

- ① 동 처리단가는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제9조 및 같은법 시행규칙 제6조, 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제6조, 기획재정부계약예규 제444호(2019.6.1)"예정가격작성기준", 행정안전부 예규 제90호(2019.10.4)"지방자치단체 입찰 및 계약집행기준" 등 예정가격 산출기준 관련 법령에 의거 산출됨
- ② 동 처리단가는 「건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률」 제15조의 규정에 따라 발주하는 건설폐기물처리용역의 예정 가격으로 적용할 수 있으며, 경유가, 노임, 원부자재, 수리수선비, 소모품료 등의 기준과 2019년 건설공사표준품셈을 반영하여 원가계산한 결과임
- ③ 동 처리단가에는 이윤, 일반관리비, 중간처리 후 발생하는 2차 폐기물(최종처리대상 폐기물)의 처리비·폐기물처분부담금 및 운반비가 포함되었으며, 수집운반비 및 부가가치세는 포함되지 않음
- ④ 처리대상폐기물의 규격이 80*80cm 이상으로서 별도의 소할작업이 필요한 경우에는 「건설공사 표준품셈 9장 대형브레이커」 소할품 등을 참고하여 별도 계상이 필요함
- ⑤ 동 처리단가를 기준으로 예정가격 산출 시 건설현장(배출현장)에서의 분리·선별비용을 처리비에 포함하여서는 안 되며, 폐아스팔트콘크리트 처리비용은 순환아스팔트콘크리트 생산단가가 아님
- ⑥ 가연성 폐기물이 혼합되어 있음에도 이를 '폐콘크리트' 또는 '건설폐재류' 등으로 설계하여서는 안 되며, 동 처리단가는 폐기물 발생 성상, 지역, 발생물량 등에 따라 변동될 수 있고, 3차 파쇄시설을 기준으로 산정됨(다만, 단가를 예외적용할 경우 그 산출근거 및 관련 서류 등을 비치하여야 함)
- ⑦ 동 처리단가는 건설폐기물의 중간처리과정에서 생산되는 순환골재의 판매 수익을 차감한 단가임

본 처리단가는 “건설폐기물의 처리 등에 관한 업무처리지침(환경부 예규 제659호, '19.8.19)” 중 적정처리비(예정가격) 산정과 관련하여 한국 건설자원협회에서 산출한 건설폐기물 처리단가임[관련 규정 : III. 건설폐기물처리용역의 발주 및 위·수탁 계약 등 - 1. 건설폐기물 처리용역의 발주 - 가. 적정처리비(예정가격) 산정 - 2)호]