# [별첨 12] 개별 민간투자사업 추진현황

| 사업명                                     | 유기성폐기물을 이용한 바이오메탄<br>자동차 연료화 시설 민간투자사업                                     | 담당자       | 에너지과 권오준<br>(☎249-2936) |  |  |  |  |  |
|---|--|-----------|-------------------------|--|--|--|--|--|
|   |  | 1         |                         |  |  |  |  |  |
| □ 사업                                    | □ 사업목적 및 필요성   |           |                         |  |  |  |  |  |
|   | ○ 유기성폐기물 해양투기 금지에 대응한 에너지·자원화 시설 구축<br>○ 민간자본 유치를 통한 지역 일자리 창출 및 경제 활성화 도모 |           |                         |  |  |  |  |  |
| ○ 민기                                    | ○ 민간자본 유치를 통한 지역 일자리 창출 및 경제 활성화 도모  |           |                         |  |  |  |  |  |
| │<br>│□ 사업                              | □ 사업개요   |           |                         |  |  |  |  |  |
|   | "<br>간 : 공사(2012.5~2014.11월), 운영   | ₹(2014.1° | 2 ~ 2034.12월)           |  |  |  |  |  |
| ○ 위 <sup>;</sup>                        | ○ 위치 : 원주시 저금어지길 458(가현동) 일원(면적 18,815㎡)                                   |           |                         |  |  |  |  |  |
| ○ 민                                     | ○ 민간사업자 : 강원바이오에너지(주)  |           |                         |  |  |  |  |  |
|   | ○ 총사업비 : 29,383백만원(국비 7,346, 도비 7,346, 민자 14,691)                          |           |                         |  |  |  |  |  |
| ○ 사                                     | ○ 사업규모 : 유기성폐기물 220톤/일 처리, 차량 연료용 바이오메탄 200만N㎡/년 생산                        |           |                         |  |  |  |  |  |
| │<br>│□ 재정                              | □ 재정부담 현황  |           |                         |  |  |  |  |  |
| ○ 계 <sup>(</sup>                        | ○ 계약조건 : 최소수익보장 내역(해당없음), 시설 운영기간(20년간)                                    |           |                         |  |  |  |  |  |
| ○ 지금까지 재정부담액(임대료+운영비) 및 향후 부담예정액 : 해당없음 |  |           |                         |  |  |  |  |  |
| <br>                                    | 다게   |           |                         |  |  |  |  |  |
|   | <ul><li>□ 추진단계</li><li>○ 운영 중</li></ul>                                    |           |                         |  |  |  |  |  |
|   |  |           |                         |  |  |  |  |  |
| □ 향후                                    | 계획   |           |                         |  |  |  |  |  |
| ○ 운약                                    | 영개시 : 2014.12월 ~(20년간 운영)  |           |                         |  |  |  |  |  |
| <br>                                    | 변경 내역  |           |                         |  |  |  |  |  |
|   | 당없음  |           |                         |  |  |  |  |  |
| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |  |           |                         |  |  |  |  |  |
|   |  |           |                         |  |  |  |  |  |

| 사업명  | 사업명 미시령동서관통도로 건설사업 |  | 예산과 박순신( <b>☎</b> 249-5452) |
|------|--------------------|--|-----------------------------|
| □ 사업 | 목적 및 필요성           |  |                             |

- 강원도의 동서간 접근성 확보를 통한 지역 경제 활성화 도모
- 지역주민의 숙원사업 해결을 통한 주민편익증진 및 삶의 질 향상

#### □ 사업개요

- 기간 : 2001. 7. ~ 2006. 6. 위치 : 인제군 북면~고성군 원암면
- 민간사업자 : 미시령동서관통도로(주)
- 총사업비 : 1,090억원 사업규모 : 터널 L=3.69.km

### □ 재정부담 현황

- 계약조건 : 최소수익보장 79.8%(30년, '06.7.27~'36.7.26)
- 지금까지 재정부담액(운영비) : 22,807백만원(도비)

(단위: 백만원)

| 구분        | 계      | 2007  | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  |
|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 미시령<br>터널 | 22,807 | 1,489 | 2,353 | 3,200 | 3,751 | 2,867 | 2,501 | 2,594 | 1,982 | 2,070 |

- 2016년 부담예정액 : 1,053백만원
  - 2016년 예산반영액 : 1,520백만원(집행잔액 삭감 예정)
- 2016년 이후 부담예정액 : 547,600백만원

# □ 추진단계(운영 중)

○ 2006. 6. 21. : 운영개시

## □ 향후계획

- 2036. 7. 26. : 운영종료
  - ※ 국토교통부 및 타 시·도의 재정절감사례 등 다각적인 운영비 최소화를 위한 다각적인 방안 마련, 사업구조화를 위한 지속적인 협의 등 재정 절감방안 강구

## □ 사업변경 내역

○ 2008. 8. 19. : 자금재조달을 통한 MRG 인하(90%→79.8%)