

 기획재정부		<b>보도자료</b>	
<b>보도일시</b>	2021. 5. 31.(월) 조간	<b>배포일시</b>	2021. 5. 28.(금) 18:00
<b>담당과장</b>	기획재정부 타당성심사과장 강대현 (044-215-5410)	<b>담당자</b>	이창희 사무관 muhanman@korea.kr
			김재현 사무관 z56543@korea.kr

## 지역균형발전 강화, 분석의 정확성 제고 등 예비타당성조사 표준지침 대폭 개선 - '21년 제3차 「재정사업평가위원회」 의결 -

- 기획재정부는 5월 28일 안도걸 기획재정부 제2차관 주재로 2021년 제3차 「재정사업평가위원회」를 개최하여,
- 예비타당성조사(이하 “예타”) 부문별 표준지침 개정(안)을 논의·의결하였음

### < 제3차 재정사업평가위원회 개요 >

- (일시·장소) '21. 5. 28.(금) 16:00~17:30, 서울지방조달청 PPS홀
- (구 성) 위원장(기재부 제2차관), 정부위원(5인), 민간위원(15인) 등
  - 정부 : 기재부, 과기정통부, 농식품부, 국토부, 해수부 등
  - 민간 : 학계, 연구기관 등 관련 민간전문가
- (안 건) 예비타당성조사 부문별 표준지침 개정(안) 등

\* 부문별 표준지침은 예타 조사의 객관성·중립성·투명성·공정성 확보를 위해 비용·편익 추정, 평가항목별 분석 등 평가에 관한 구체적인 사항을 규정하는 것으로, 현재 10개의 표준지침이 KDI를 통해 운용되고 있음

\*\* 국가재정법 및 동법 시행령 → 예타운용지침·예타수행총괄지침(기재부 훈령) → 부문별 표준지침(예타 수행 일반, 타당성재조사 일반, CVM(Contingent Valuation Method) 분석, 도로·철도, 문화·관광, 수자원, 항만, 공항, 정보화, 의료시설 등 10개)

□ 이번 예타 표준지침 개정은 예타 조사에서 지역균형발전 평가가 중요해짐에 따라 비수도권 지역의 다양한 여건을 평가에 보다 정확하게 반영하고,

- 더불어 경제성 분석의 비용·편익 산정에 있어 경제·사회 여건변화에 따른 새로운 편익(예: 통행시간의 신뢰성 가치)의 반영이나, 예타 사업유형·특성에 따른 정확하고 구체적인 비용·편익 산정을 위한 것임

□ 10개 표준지침 중 중요성이 크고 활용도가 높은 5개 지침\*에 대하여 우선 개편방안을 마련하기 위하여

\* 예타 수행 일반, 타당성재조사 일반, CVM 분석, 도로·철도, 문화·관광

- 지난해 1월부터 지침별 리뷰팀(50명)\*을 구성하고 사업부처·지자체, 학계, 연구기관 등의 의견을 광범위하게 수렴하여 개정 방향, 개정 필요항목 등을 논의하였음

\* KDI 주관으로 예타수행기관(KDI, 조세연), 재정사업평가위원회 민간위원, 외부 전문가 등으로 4개의 리뷰팀 구성 (50명)

□ 예타 표준지침의 주요 개정내용은 다음과 같음

- ① (지역균형발전 평가) 지역균형발전 평가 시 지역 여건에 관련된 다양한 지표가 충분히 반영되도록 지역낙후도지수 산정방식을 개선함

- 현행 지역낙후도지수는 8개 지표\*를 활용하여 산정하였는데, 지역의 현실을 합리적으로 고려하는데 한계가 있었음

\* 인구 2, 경제 3, 기반시설 3

- 국가균형발전위원회가 발표한 균형발전지표 36개\*를 활용하여 전국 지자체(광역시 17, 기초 167)의 지역낙후도지수를 산정하기로 함

\* 인구1, 경제1, 주거4, 교통4, 산업일자리4, 교육4, 문화여가4, 안전3, 환경4, 보건복지7

- 지역낙후도지수 산정방식 개선으로 교육, 문화여가, 안전, 환경 등 지역 여건이 보다 구체적이고 포괄적으로 반영될 수 있어, 지역 현실에 부합하는 보다 정확한 지역균형발전 평가가 가능할 것으로 기대됨

**② (사회적 할인율) 경제성 분석 시 미래의 비용·편익을 현재가치로 환산하는 사회적 할인율\*을 현행(4.5%)대로 유지하기로 하였음**

\* 현재 사회적 할인율은 4.5% 적용(단, 분석기간이 30년 이상인 철도(40년)·수자원(50년) 사업은 운영 30년 동안은 4.5%, 이후는 3.5% 적용)

< 사회적 할인율 변동 추이 >

	'99~'03	'04~'07	'08~'17.7	'17.8~현재
사회적 할인율	7.5%	6.5%	5.5%	4.5%

○ 사회적 할인율은 경제·사회 여건의 변화 등을 고려하여, 매3년마다 조정 여부를 검토하는데,

- 이번의 경우 KDI의 사회적 시간선호율 연구결과 등을 반영하여 당분간 현행 사회적 할인율(4.5%)을 유지하고, 중장기 시장금리 동향 등을 지속 모니터링 하면서 추후 조정여부를 계속 검토해 나가기로 하였음

**③ (비용·편익 산정기준) 경제성 분석 시 비용·편익 분석의 정확성을 높이기 위해 일률적인 비용단가 적용을 지양하고, 사업특성과 목적에 맞는 산정기준을 마련하였음**

- (비 용) 일반철도 시스템 공사비 및 도로터널 기계설비 공사비의 산정기준을 설비유형·터널등급에 따라 구체화하고, 제로에너지 인증등급 기준을 충족하는 건축물에 대해서는 공사비를 추가(공사비의 5%)로 반영할 수 있도록 함

**① 일반철도 시스템 공사비:**

(현행) 사업 연장(km) 기준 표준공사비를 일률적으로 적용하여, 설비별 특성을 고려한 정확한 비용 추정에 한계

→ (개선) 설비별 특성을 반영하여 속도등급, 토공교량터널 등에 따라 공사비 산정기준을 세분화

**② 도로터널 기계설비 공사비:**

(현행) 터널 延長 기준(1km이상·미만)에 따라 단위공사비를 산정하여, 다양한 터널 延長에 적합한 공사비 산정이 곤란하고, 차로數기준이 불명확

→ (개선) 터널연장 등급(1~4등급)에 따라 단위공사비를 산정하고, 기준이 되는 차로數(4차로)를 도입

**③ 제로에너지 공사비:**

(신설) 제로에너지 인증등급 기준을 충족(5등급) 할 경우 공사비의 5%를 비용에 추가 반영

- (편 익) 문화·관광시설의 편익을 정확하게 산정하기 위해, 통행시간(이동시간)의 가치를 산정 시, '비업무 통행시간'에서 '여가 통행시간\*'으로 적용하는 기준을 변경함

\* 여가 통행: 여가, 오락, 외식, 친지 방문

\*\* '비업무' 통행시간 가치를 '여가' 통행시간 가치로 변경 시, 추정 편익이 증가하는 효과가 있음

- ④ (추후 검토사항) 현재 경제성 분석에 반영되지 않아 사업부처 등이 지속적으로 반영 필요성을 제기하는 무형의 편익\*에 대해, 사업부처, 전문가 등의 의견을 수렴하고 연구를 진행해 나가겠음

\* (예) 통행시간 신뢰성 가치, 여객 쾌적성 향상, 선택가치

□ 이번 개정된 표준지침은 '21년 제1차 예타 대상선정('21.4.30) 사업의 예타 조사 단계부터 적용됨

□ 안도결 차관은 예타 제도운용에 대한 국민의 신뢰와 지지를 확보하기 위해 경제·사회 변화에 맞추어 제도를 지속 개선해 나가야 한다고 강조하고

- 앞으로 추가적인 사업 부문별 예타 표준지침도 단계적\*으로 개선해 나갈 계획임을 밝혔음

\* ('21년) 의료시설, 정보화 사업, ('22년) 수자원, 항만, 공항 시설



기획재정부 대변인  
세종특별자치시 갈매로 477 정부세종청사 4동 [moefpr@korea.kr](mailto:moefpr@korea.kr)

