

I. 수정보고서 재검토 평가요약문

(금호위터폴리스 산업단지 진입도로 건설공사 타당성 평가 수정보고서)

구 분	주요 내용																																									
사업개요	1. 사업명 : 금호위터폴리스 산업단지 진입도로 건설공사 타당성 평가 2. 사업지 위치 : 대구광역시 북구 산격동 ~ 대구광역시 동구 불로동 3. 총 사업비 : 1,456억원 4. 사업시행자 : 대구광역시 5. 주요 내용 : L=2.9km 4차로 교량 5개소(914m), 지하차도 1개소(540m)																																									
지역현황	○ 본 과업은 대구광역시 북구 산격동 신천동로와 동구 불로동 이시아폴리스 서편도로를 연결하는 총연장 2.9km, 4차로 도로를 신설하는 사업으로, 공항로 및 동북로에 집중된 화물교통량의 분산효과를 통해 만성적인 교통체증을 개선할 것으로 기대함																																									
대안설정	○ 해당없음																																									
대안별 타당성 평가결과	○ 교통수요 예측결과 <table border="1" data-bbox="384 1193 1449 1335"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>2027년</th> <th>2030년</th> <th>2035년</th> <th>2040년</th> <th>2045년</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1구간</td> <td>34,787</td> <td>34,704</td> <td>34,248</td> <td>33,983</td> <td>33,839</td> </tr> <tr> <td>2구간</td> <td>33,649</td> <td>33,512</td> <td>33,277</td> <td>32,932</td> <td>32,747</td> </tr> </tbody> </table> ○ 사업비 세부내역 (단위:억원) <table border="1" data-bbox="384 1440 1449 1525"> <thead> <tr> <th>총 사업비</th> <th>공사비</th> <th>보상비</th> <th>시설부대비</th> <th>예비비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,456</td> <td>707</td> <td>640</td> <td>74</td> <td>35</td> </tr> </tbody> </table> ○ 경제성 분석결과 <table border="1" data-bbox="384 1630 1449 1771"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>B/C</th> <th>NPV</th> <th>IRR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1구간</td> <td>1.03</td> <td>29.12억원</td> <td>5.67%</td> </tr> <tr> <td>2구간</td> <td>0.95</td> <td>-48.12억원</td> <td>5.24%</td> </tr> </tbody> </table>		구 분	2027년	2030년	2035년	2040년	2045년	1구간	34,787	34,704	34,248	33,983	33,839	2구간	33,649	33,512	33,277	32,932	32,747	총 사업비	공사비	보상비	시설부대비	예비비	1,456	707	640	74	35	구 분	B/C	NPV	IRR	1구간	1.03	29.12억원	5.67%	2구간	0.95	-48.12억원	5.24%
구 분	2027년	2030년	2035년	2040년	2045년																																					
1구간	34,787	34,704	34,248	33,983	33,839																																					
2구간	33,649	33,512	33,277	32,932	32,747																																					
총 사업비	공사비	보상비	시설부대비	예비비																																						
1,456	707	640	74	35																																						
구 분	B/C	NPV	IRR																																							
1구간	1.03	29.12억원	5.67%																																							
2구간	0.95	-48.12억원	5.24%																																							
결 론	○ 상위계획과의 부합성, 교통 네트워크 효과, 교통 안전성 향상 및 경제적 타당성 확보 등 지역균형 발전 분석 시 사업의 타당성은 있는 것으로 분석되었음																																									

II. 수정보고서 재검토 세부내역

(금호워터폴리스 산업단지 진입도로 건설공사 타당성 평가 수정보고서)

구 분	세부검토의견	조치결과	보고서 페이지
서 론	<ul style="list-style-type: none"> 본 사업의 특수성과 타당성 평가 수행에 따른 쟁점 사항에 대하여 서론에 제시 필요 	<ul style="list-style-type: none"> 본 사업의 특수성과 타당성 평가 수행에 따른 쟁점 사항에 대하여 서론에 제시하였음 	제1장 서론 p.1~ p.4
교통수요 예측	<ul style="list-style-type: none"> 유사사업과 수요예측 결과치를 비교하여 제시 	<ul style="list-style-type: none"> 유사사업 수요예측 결과를 비교하여 제시하였음 	제5장 교통수요 p.329
편 익	<ul style="list-style-type: none"> 유사사업과 항목별 편익 수치 비교하여 편익 규모의 적정성을 검토 	<ul style="list-style-type: none"> 유사사업의 총편익규모 비교 및 유사사업과 편익항목별 비교하여 적정성 검토 제시함 	제7장 편익산정 p.380

Ⅲ. 수정보고서 재검토 종합의견

(금호위터폴리스 산업단지 진입도로 건설공사 타당성 평가 수정보고서)

- 수정보고서를 아래와 같이 보완하였음
 - 본 사업의 특수성과 타당성 평가 수행에 따른 쟁점 사항에 대한 내용을 서론에 제시하였음
 - 본 과업과 유사사업의 수요예측 결과치를 비교하여 제시하였음
 - 본 과업과 유사사업의 항목별 편익 수치를 비교하여 편익 규모의 적정성을 검토하였음

- 보완사항이 충실히 이행되어 수정보고서에 더 이상의 추가 의견 없음