

연구개발과제 선정 의견서

1. 연구개발과제 현황

과제명	철도건설 공사기간 산정기준 고도화 연구용역		
제안자	SE융합본부 인프라기술처 이기중 차장		
연구기간	12개월	연구비용	218백만원

2. 중복성 여부 : 중복되지 않음

3. 연구개발과제 선정 평가서

○ 연구개발과제로 선정 필요시 “찬성”, 선정 불필요 시 “반대” 표시 (“○”표기)

찬성	반대
○	

4. 기타 평가의견

이전첨음.

(필요시 별지 첨부)

5. 평가일 : 2026. 7. 23.

6. 평가자 서명 :

본인은 평가대상 연구개발과제를 객관적이고 공정하게 평가하였음을 확약합니다.

소속	직위	성명	서명
서원본부	차장	김현성	김현성

연구개발과제 선정 의견서

1. 연구개발과제 현황

과제명	철도건설 공사기간 산정기준 고도화 연구용역		
제안자	SE융합본부 인프라기술처 이기중 차장		
연구기간	12개월	연구비용	218백만원

2. 중복성 여부 : 중복되지 않음

3. 연구개발과제 선정 평가서

○ 연구개발과제로 선정 필요시 “찬성”, 선정 불필요 시 “반대” 표시 (“○”표기)

찬성	반대
○	

4. 기타 평가의견

축소공정프로그램 및 시뮬레이션, 시뮬전 등은 프로그램하는 축소연구
3개에 축적이 되도록 보임.

(필요시 별지 첨부)

5. 평가일 : 2026. 7. 23.

6. 평가자 서명 :

본인은 평가대상 연구개발과제를 객관적이고 공정하게 평가하였음을 확약합니다.

소속	직위	성명	서명
GTX 본부	처장	이창규	이창규

연구개발과제 선정 의견서

1. 연구개발과제 현황

과제명	철도건설 공사기간 산정기준 고도화 연구용역		
제안자	SE융합본부 인프라기술처 이기중 차장		
연구기간	12개월	연구비용	218백만원

2. 중복성 여부 : 중복되지 않음

3. 연구개발과제 선정 평가서

○ 연구개발과제로 선정 필요시 “찬성”, 선정 불필요 시 “반대” 표시 (“○”표기)

찬성	반대
○	

4. 기타 평가의견

적정 공사기간 산정을 위한 연구용역이 필요하다고 판단됨.

- 준비기간: 토지보상 등으로 인한 공기 지연, 일반관내비·간접비 소송등을 방지하기 위하여 공사기간에 토지보상기간 계입 또는 보상시작후 공사착수등
- 비작업일수: 산안법, 중저법 등 안전보건관련 법령등에 따른 비작업일수 증가, (작업일수) 고위험 작업에 대한 단위 작업량(Q) 별도 산정 등 검토 필요
- 실시성계 단계에서 공사기간 검토 후 설계 성과품 심의 단계에서 공사기간 적정성 검토 필요, 국토부 가이드라인에 세부적으로 명시되어 있지 않은 항목 주제와 필요.

(필요시 별지 첨부)

5. 평가일 : 2026. 7. 23.

6. 평가자 서명 : 성봉서

본인은 평가대상 연구개발과제를 객관적이고 공정하게 평가하였음을 확약합니다.

소속	직위	성명	서명
한국도로공사	차장	성봉서	성봉서

연구개발과제 선정 의견서

1. 연구개발과제 현황

과제명	철도건설 공사기간 산정기준 고도화 연구용역		
제안자	SE융합본부 인프라기술처 이기중 차장		
연구기간	12개월	연구비용	218백만원

2. 중복성 여부 : 중복되지 않음

3. 연구개발과제 선정 평가서

○ 연구개발과제로 선정 필요시 “찬성”, 선정 불필요 시 “반대” 표시 (“○”표기)

찬성	반대
○	

4. 기타 평가의견

1. 빙위. 용지매입, 지광물청리, 문화재조사 등 반영필요
2. 현광 작업에 한계가 많은 동점기. 우기(5.15~10.15) 고려
3. 공동관리반 건설사업관리 검토일 추가
4. 터널굴착공사, 교량기중터파기 양판정 공점 추가
 * 교량기중터파기 정유 높이반(예: 10m 안위)

5. 평가일 : 2026. 7. 23.

6. 평가자 서명 :

본인은 평가대상 연구개발과제를 객관적이고 공정하게 평가하였음을 확약합니다.

소속	직위	성명	서명
국철	부사관	전병목	전병목

연구개발과제 선정 의견서

1. 연구개발과제 현황

과제명	철도건설 공사기간 산정기준 고도화 연구용역		
제안자	SE융합본부 인프라기술처 이기중 차장		
연구기간	12개월	연구비용	218백만원

2. 중복성 여부 : 중복되지 않음

3. 연구개발과제 선정 평가서

○ 연구개발과제로 선정 필요시 “찬성”, 선정 불필요 시 “반대” 표시 (“○”표기)

찬 성	반 대
○	

4. 기타 평가의견

1) 발주시 사업실시계획 승인의 여부를 검토하여야 함.
- 이에 따라 용수용수대수, 문화재시발굴등을 진행 가능.

2) 준비기간의 사례에서 도로공사 6개월에 준하여
노반신설공사의 경우 동일하게 6개월 확보 필요. 끝.
- 지장물 협의, 인허가등 동일조건으로 평준판단됨.

(필요시 별지 첨부)

5. 평가일 : 2026. 7. 23.

6. 평가자 서명 :

본인은 평가대상 연구개발과제를 객관적이고 공정하게 평가하였음을 확약합니다.

소 속	직 위	성 명	서 명
동부 건설(주)	상무	김종락	김종락