

시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000080
관 리 번 호	SY RW1
시 설 물 명	패널식 옹벽 01
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	:	상주영천고속도로관리사업소
소유자	:	국토교통부
보관자	:	전화번호 : 054-536-0880

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
RW2017-0000080		SY RW1		패널식 옹벽 01		고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경상북도	구미시	도개면 다곡리 233 외		상주영천고속도로관리사업소	공공		민간		국토교통부	공공		민간			
					중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업	V		중앙부처	지자체		(국가/지방) 공기업		
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2017년 06월 27일		2020년 06월 27일		유		유		무				4+680~5+175(영천)_패널식보강도 (4).jpg 4+680~5+175(영천)_패널식보강도 (2).jpg	
설계기간				설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)					
2002-07-15 ~ 2012-03-30				(주)한국해외기술공사		2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)한화건설, (주)삼호		138,713					
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무				
	불명			적용					불명		불명				
영10조대상	감리기간			감리자(책임감리원)			사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관				
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27			(주)이산(이상식)			상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 3공구		국토교통부이경록				
기타 기본현황															
작성일			작성자			최종 수정일			최종 수정자						
2017년 06월 09일			상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구						
비고															

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
패널식 옹벽 01				2			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
2단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	패널식			무근콘크리트		직선형		단일형		단일형				
패널식			무근콘크리트		직선형		단일형		단일형					
옹벽제원														
2단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
			380	10			0	0						
483	11	0	0											
2단	인접 보호 시설물 현황						이격거리							
	시설물명			규모			내이격거리(m)				외이격거리(m)			
2단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/m ²)	유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)				
				무				무						
				무				무						
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000081
관 리 번 호	SY RW2
시 설 물 명	패널식 옹벽 02
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	:	상주영천고속도로관리사업소
소유자	:	국토교통부
보관자	:	전화번호 : 054-536-0880

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
RW2017-0000081		SY RW2		패널식 옹벽 02		고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경상북도	군위군	소보면 달산리 653 외		상주영천고속도로관리사업소	공공			민간	국토교통부	공공			민간		
					중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업	V		중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업			
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2017년 06월 27일		2020년 06월 27일		유		유		무				9+400~9+838(상주)_패널식보강토 (4).jpg 9+400~9+838(상주)_패널식보강토 (6).jpg	
설계기간				설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)					
2002-07-15 ~ 2012-03-30				(주)한국해외기술공사		2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)한화건설, (주)삼호		138,713					
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무				
	불명			적용					불명		불명				
영10조대상	감리기간			감리자(책임감리원)			사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관				
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27			(주)이산(이상식)			상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 3공구		국토교통부이경록				
기타 기본현황															
작성일			작성자				최종 수정일			최종 수정자					
2017년 06월 09일			상주영천고속도로관리사업소 (인)				2017년 12월 20일			이상구					
비고															

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점				종점			
패널식 옹벽 02				2			° ' "				° ' "			
옹벽분류														
2단	형식별				재료별		단면형태별							
							평면선형		종단선형		횡단선형			
	패널식				무근콘크리트		직선형		단일형		단일형			
패널식				무근콘크리트		직선형		단일형		단일형				
옹벽제원														
2단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞굽판				뒷굽판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
			439	11			0	0						
398	9	0	0											
2단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)				외이격거리(m)				
2단	배수공				앵커유무				시공이음부 유무					
	지름크기(Cm)		개수(개/m²)		유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)			
					무				무					
					무				무					
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000083
관 리 번 호	SY RW3
시 설 물 명	블럭식 옹벽 03
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 상주영천고속도로관리사업소
 소 유 자 : 상주영천고속도로(주) 전화번호 : 054-536-0880
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
RW2017-0000083		SY RW3		블럭식 옹벽 03		고속국도	고속국도 301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경상북도	군위군	소보면 산법리 산3-6		상주영천고속도로관리사업소	공공			민간	상주영천고속도로(주)	공공			민간		
					중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	V		중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업			
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2017년 06월 27일		2019년 06월 27일		유		유		무				img_5843.jpg img_5840.jpg	
설계기간				설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2012-03-30				한국해외기술공사(주)		2012-06-28 ~ 2017-06-27			대림산업주식회사			804			
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준			내진성능평가 실시 유무			내진보강 유무		
	불명			적용						불명			불명		
영10조대상		감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)			공사명			공사감독·공사관리관			
아니오		2012-06-28 ~ 2017-06-27		인장환		상주영천고속도로(주) 기술팀			상주영천고속도로 민간투자사업 (4공구)			이경록, 임우상			
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
2017년 06월 10일				상주영천고속도로관리사업소 (인)				2017년 12월 20일				이상구			
비고															

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점				종점			
블럭식 옹벽 03				1			° ' "				° ' "			
옹벽분류														
1단	형식별				재료별		단면형태별							
							평면선형		종단선형		횡단선형			
	블록쌓기				돌망태(개비온)		직선형		단일형		단일형			
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞굽판				뒷굽판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
	276	10	0	0										
1단	인접 보호 시설물 현황						이격거리							
	시설물명			규모			내이격거리(m)				외이격거리(m)			
1단	배수공				앵커유무				시공이음부 유무					
	지름크기(Cm)		개수(개/m²)		유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)			
					무				무					
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000084
관 리 번 호	SY RW4
시 설 물 명	블럭식 옹벽 04
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 상주영천고속도로관리사업소
 소 유 자 : 상주영천고속도로(주) 전화번호 : 054-536-0880
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류				
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
RW2017-0000084		SY RW4	블럭식 옹벽 04	고속국도	고속국도 301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분		
경상북도	군위군	소보면 산법리 산3-8	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	상주영천고속도로(주)	공공		민간
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록		
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		img_5836.jpg img_5837.jpg		
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)		
2007-02-28 ~ 2012-03-30			한국해외기술공사(주)	2012-06-28 ~ 2017-06-27		대림산업주식회사		1,608		
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무	
	불명		적용				불명		불명	
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관	
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		인장환		상주영천고속도로(주) 기술팀		상주영천고속도로 민간투자사업 (4공구)		이경록, 임우상	
기타 기본현황										
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자		
2017년 06월 10일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구		
비고										

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
블럭식 옹벽 04				1			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
1단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	블록쌓기			돌망태(개비온)		직선형		단일형		단일형				
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)						매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)		
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로			두께	
			상단	하단			앞	뒤					앞	뒤
			276	12			0	0						
1단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)			외이격거리(m)					
1단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/m ²)		유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)			
					무				무					
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000085
관 리 번 호	SY RW5
시 설 물 명	패널식 옹벽 05
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 상주영천고속도로관리사업소
 소 유 자 : 상주영천고속도로(주) 전화번호 : 054-536-0880
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
RW2017-0000085		SY RW5		패널식 옹벽 05		고속국도	고속국도 301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경상북도	군위군	소보면 산법리 산4-6		상주영천고속도로관리사업소	공공			민간	상주영천고속도로(주)	공공			민간		
					중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	V		중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업			
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2017년 06월 27일		2019년 06월 27일		유		유		무				img_5796.jpg img_5799.jpg	
설계기간				설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2012-03-30				한국해외기술공사(주)		2012-06-28 ~ 2017-06-27			대림산업주식회사			1,128			
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준			내진성능평가 실시 유무			내진보강 유무		
	불명			적용						불명			미실시		
영10조대상		감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)			공사명			공사감독·공사관리관			
아니오		2012-06-28 ~ 2017-06-27		인장환		상주영천고속도로(주) 기술팀			상주영천고속도로 민간투자사업 (4공구)			이경록, 임우상			
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
2017년 06월 10일				상주영천고속도로관리사업소 (인)				2019년 03월 19일				이상구			
비고															

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
패널식 옹벽 05				4			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
4단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	절토부, 판넬식					직선형		단일형		단일형				
	절토부, 판넬식					직선형		단일형		단일형				
	절토부, 판넬식					직선형		단일형		단일형				
절토부, 판넬식					직선형		단일형		단일형					
옹벽제원														
4단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞굽판				뒷굽판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
	156	8												
	138	8												
	120	6												
93	5													
3단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)				외이격거리(m)				

4단	인접 보호 시설물 현황			이격거리		
	시설물명	규모		내이격거리(m)	외이격거리(m)	
4단	배수공		앵커유무		시공이음부 유무	
	지름크기(Cm)	개수(개/㎡)	유무	개수(유인 경우)	유무	개수(유인 경우)
			무		무	
			무		무	
			무		무	
			무		무	
기타 상세제원						

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000082
관 리 번 호	SY RW6
시 설 물 명	블럭식 옹벽 06
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 상주영천고속도로관리사업소
 소 유 자 : 상주영천고속도로(주) 전 화 번 호 : 054-536-0880
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
RW2017-0000082		SY RW6	블럭식 옹벽 06	고속국도	고속국도 301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경상북도	군위군	효령면 내리리	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	상주영천고속도로(주)	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		V	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안정점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록			
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		보강도 (1).jpg 보강도 (2).jpg			
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2010-03-30			(주)한국해외기술공사	2012-06-28 ~ 2017-06-27		대림산업주식회사		281			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		적용				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오			(주)서영엔지니어링(인장환)		상주영천고속도로(주) 기술팀		상주영천고속도로 민간투자사업 (5공구)		임우상		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일		최종 수정자				
2017년 06월 09일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일		이상구				
비고											

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
블럭식 옹벽 06				1			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
1단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	블록쌓기			돌망태(개비온)		꺾은형		단일형		단일형				
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
	112	8												
1단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)				외이격거리(m)				
1단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/㎡)	유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)				
				무				무						
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000074
관 리 번 호	SY RW7
시 설 물 명	패널식 옹벽 07
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	상주영천고속도로관리사업소		
소유자	국토교통부	전화번호	054-536-0880
보관자			

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
RW2017-0000074		SY RW7	패널식 옹벽 07	고속국도	고속국도 301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경상북도	군위군	효령면 화계리 1096-3 외	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	국토교통부	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		중앙부처	지자체		(국가/지방)공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록			
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		sta.4+934~5+103(영천, 옹벽) 1.jpg sta.4+934~5+103(영천, 옹벽) 2.jpg			
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)		
2007-02-28 ~ 2012-03-30			(주)수성엔지니어링, (주)진 화기술공사		2012-06-28 ~ 2017-06-27		지에스건설(주)		94,113		
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		적용				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)동성엔지니어링(전승렬)		상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 6공구		부산지방국토관리청		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 06월 07일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구			
비고											

2. 상세제원

시설물명					옹벽단수			위치 좌표	시점			종점		
패널식 옹벽 07					1				° ' "			° ' "		
옹벽분류														
1단	형식별				재료별			단면형태별						
								평면선형		종단선형			횡단선형	
	패널식				무근콘크리트			직선형		단일형			단일형	
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
	155	10	0	0										
1단	인접 보호 시설물 현황							이격거리						
	시설물명			규모				내이격거리(m)				외이격거리(m)		
1단	배수공				앵커유무					시공이음부 유무				
	지름크기(Cm)		개수(개/㎡)		유무		개수(유인 경우)			유무		개수(유인 경우)		
					무					무				
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000075
관 리 번 호	SY RW8
시 설 물 명	패널식 옹벽 08
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	:	상주영천고속도로관리사업소
소유자	:	국토교통부
보관자	:	전화번호 : 054-536-0880

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류				
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
RW2017-0000075		SY RW8	패널식 옹벽 08	고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분		
경상북도	군위군	효령면 화계리 715-5 외	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	국토교통부	공공		민간
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무			sta.4+941~5+933(상주, 옹벽) 1.jpg sta.4+941~5+933(상주, 옹벽) 2.jpg	
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)	
2007-02-28 ~ 2012-03-30			(주)수성엔지니어링, (주)진 화기술공사		2012-06-28 ~ 2017-06-27		지에스건설(주)		94,113	
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무	
	불명		적용				불명		불명	
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관	
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)동성엔지니어링(전승렬)		상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 6공구		부산지방국토관리청	
기타 기본현황										
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자		
2017년 06월 07일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구		
비고										

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
패널식 옹벽 08				1			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
1단	형식별				재료별		단면형태별							
							평면선형		종단선형		횡단선형			
	패널식				무근콘크리트		직선형		단일형		단일형			
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
			977	11			0	0						
1단	인접 보호 시설물 현황						이격거리							
	시설물명		규모				내이격거리(m)				외이격거리(m)			
1단	배수공				앵커유무				시공이음부 유무					
	지름크기(Cm)		개수(개/㎡)		유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)			
					무				무					
기타 상세제원														

전경사진	정 · 측면, 기타사진

시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000076
관 리 번 호	SY RW9
시 설 물 명	블럭식 옹벽 09
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	:	상주영천고속도로관리사업소
소유자	:	국토교통부
보관자	:	전화번호 : 054-536-0880

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류						
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상			
RW2017-0000076		SY RW9	블럭식 옹벽 09	고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유			
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분				
경상북도	군위군	부계면 창평리 1565-1 외	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	국토교통부	공공		민간		
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		V	중앙부처		지자체	(국가/지방)공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록				
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		sta.6+979~7+160(영천, 옹벽) 1.jpg sta.6+979~7+160(영천, 옹벽) 2.jpg				
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2012-03-30			(주)수성엔지니어링, (주)진 화기술공사		2012-06-28 ~ 2017-06-27		지에스건설(주)		94,113			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무			
	불명		적용				불명		불명			
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관			
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)동성엔지니어링(전승렬)		상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 6공구		부산지방국토관리청			
기타 기본현황												
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자				
2017년 06월 07일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구				
비고												

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
블럭식 옹벽 09				1			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
1단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	블럭식			무근콘크리트		직선형		단일형		단일형				
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)						매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)		
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로			두께	
			상단	하단			앞	뒤					앞	뒤
	181	7	0	0										
1단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)			외이격거리(m)					
1단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/㎡)	유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)				
				무				무						
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000077
관 리 번 호	SY RW10
시 설 물 명	패널식 옹벽 10
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	상주영천고속도로관리사업소	
소유자	국토교통부	전화번호 : 054-536-0880
보관자		

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류						
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상			
RW2017-0000077		SY RW10	패널식 옹벽 10	고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유			
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분				
경상북도	군위군	부계면 가호리 143-2 외	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	국토교통부	공공		민간		
				중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업		V	중앙부처		지자체	(국가/지방) 공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록				
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		sta.10+254~10+455(상주, 옹벽) 1.jpg sta.10+254~10+455(상주, 옹벽) 2.jpg				
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2012-03-30			(주)수성엔지니어링, (주)진 화기술공사		2012-06-28 ~ 2017-06-27		지에스건설(주)		94,113			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무			
	불명		적용				불명		불명			
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관			
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)동성엔지니어링(전승렬)		상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 6공구		부산지방국토관리청			
기타 기본현황												
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자				
2017년 06월 07일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구				
비고												

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
패널식 옹벽 10				1			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
1단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	패널식			무근콘크리트		직선형		단일형		단일형				
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
			201	28			1	1						
1단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)				외이격거리(m)				
1단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/㎡)	유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)				
				무				무						
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000078
관 리 번 호	SY RW11
시 설 물 명	패널식 옹벽 11
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	:	상주영천고속도로관리사업소
소유자	:	국토교통부
보관자	:	전화번호 : 054-536-0880

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
RW2017-0000078		SY RW11	패널식 옹벽 11	고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경상북도	영천시	신녕면 화남리 1102전 외	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	국토교통부	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업		중앙부처	지자체		(국가/지방) 공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록			
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		sam_5846.jpg sam_5847.jpg			
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2012-03-30			(즈)한국해외기술공사	2012-06-28 ~ 2017-06-27		경남기업(주)		117,589			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		적용				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)도화엔지니어링(박진섭)		상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 7공구		부산지방국토관리청		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 06월 09일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구			
비고											

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
패널식 옹벽 11				1			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
1단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	패널식			무근콘크리트		직선형		단일형		단일형				
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)						매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)		
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로			두께	
			상단	하단			앞	뒤					앞	뒤
	137	8	0	0										
1단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)			외이격거리(m)					
1단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/m ²)	유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)				
				무				무						
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000079
관 리 번 호	SY RW12
시 설 물 명	패널식 옹벽 12
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체	:	상주영천고속도로관리사업소
소유자	:	국토교통부
보관자	:	전화번호 : 054-536-0880

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
RW2017-0000079		SY RW12	패널식 옹벽 12	고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경상북도	영천시	신녕면 화남리 235-1답 외	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	국토교통부	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		V	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록			
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		sam_5843.jpg sam_5845.jpg			
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2012-03-30			(주)한국해외기술공사	2012-06-28 ~ 2017-06-27		경남기업(주)		117,589			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		적용				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)도화엔지니어링(박진섭)		상주영천고속도로(주) 기술 팀		상주영천고속도로 민간투자사업 건설공사 7공구		부산지방국토관리청		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일		최종 수정자				
2017년 06월 09일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일		이상구				
비고											

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점		종점					
패널식 옹벽 12				2			° ' "		° ' "					
옹벽분류														
2단	형식별			재료별		단면형태별								
						평면선형		종단선형		횡단선형				
	패널식			무근콘크리트		곡선형		단일형		단일형				
패널식			무근콘크리트		곡선형		단일형		단일형					
옹벽제원														
2단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
			798	10			0	0						
583	10	0	0											
2단	인접 보호 시설물 현황						이격거리							
	시설물명			규모			내이격거리(m)				외이격거리(m)			
2단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/m ²)	유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)				
				무				무						
				무				무						
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000088
관 리 번 호	SY RW13
시 설 물 명	패널식 옹벽 13
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 상주영천고속도로관리사업소

소 유 자 : 상주영천고속도로(주) 전 화 번 호 : 054-536-0880

보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
RW2017-0000088		SY RW13		패널식 옹벽 13		고속국도	301	도로옹벽	2종	옹벽	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경상북도		영천시		화산면 화산리		상주영천고속도로관리사업소		공공		민간		공공		민간	
								중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	V	상주영천고속도로(주)	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2017년 06월 27일		2020년 06월 27일		유		유		무				보강도옹벽sta.7+760-7+890(8공구)01.jpg 보강도옹벽sta.7+760-7+890(8공구)02.jpg	
설계기간				설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)					
2007-02-28 ~ 2012-03-30				(주)한국해외기술공사		2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)대우건설		810					
내진정보		내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무					
		불명		적용				불명		불명					
영10조대상		감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관					
아니오		2012-06-28 ~ 2017-07-14		(주)도화엔지니어링		상주영천고속도로(주) 기술팀		상주-영천고속도로민간투자사업(8공구)		임우상					
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
2017년 06월 12일				상주영천고속도로관리사업소 (인)				2017년 12월 20일				이상구			
비고															

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점				종점			
패널식 옹벽 13				1			34 ° 17 ' 06 "				34 ° 17 ' 02 "			
옹벽분류														
1단	형식별			재료별			단면형태별							
							평면선형		종단선형		횡단선형			
	보강토						직선형		단일형		단일형			
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞굽판				뒷굽판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
	126	14												
1단	인접 보호 시설물 현황						이격거리							
	시설물명			규모			내이격거리(m)				외이격거리(m)			
1단	배수공			앵커유무				시공이음부 유무						
	지름크기(Cm)		개수(개/m²)		유무		개수(유인 경우)		유무		개수(유인 경우)			
					무				무					
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000086
관 리 번 호	SY RW14
시 설 물 명	패널식 옹벽 14
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 상주영천고속도로관리사업소
 소 유 자 : 상주영천고속도로(주) 전화번호 : 054-536-0880
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류				
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
RW2017-0000086		SY RW14	패널식 옹벽 14	고속국도	제 301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분		
경상북도	영천시	화산면 가상리	상주영천고속도로관리사업소	공공		민간	상주영천고속도로(주)	공공		민간
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록		
		2017년 06월 27일	2019년 06월 27일	유	유	무		img_2714.jpg 옹벽 측면.jpg		
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)		
2007-02-28 ~ 2014-11-03			(주)평화엔지니어링	2012-06-28 ~ 2017-06-27		두산건설(주)		466		
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무	
	불명		적용				불명		불명	
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관	
아니오	2012-06-28 ~ 2017-06-27		(주)서영엔지니어링(인장환)		상주영천고속도로(주) 기술팀		상주영천고속도로 민간투자사업(9공구)		임우상	
기타 기본현황										
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자		
2017년 06월 11일		상주영천고속도로관리사업소 (인)			2017년 12월 20일			이상구		
비고										

2. 상세제원

[illegible]

옹벽제원														
13단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞굽판				뒷굽판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
48	1	0	0											
117	1	0	0											
130	1	0	0											
144	1	0	0											
154	1	0	0											
160	1	0	0											
154	1	0	0											
165	1	0	0											
169	1	0	0											
170	1	0	0											
174	1	0	0											
178	1	0	0											
182	2	0	0											
3단	인접 보호 시설물 현황							이격거리						
	시설물명			규모				내이격거리(m)				외이격거리(m)		

13단	배수공		앵커유무		시공이음부 유무	
	지름크기(Cm)	개수(개/㎡)	유무	개수(유인 경우)	유무	개수(유인 경우)
			무		무	
			무		무	
			무		무	
			무		무	
			무		무	
기타 상세제원						

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2017-0000087
관 리 번 호	SY RW15
시 설 물 명	패널식 옹벽 15
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 상주영천고속도로관리사업소
 소 유 자 : 상주영천고속도로(주) 전화번호 : 054-536-0880
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
RW2017-0000087		SY RW15		패널식 옹벽 15		고속국도	301호선	도로옹벽	2종	옹벽	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경상북도	영천시	매산동		상주영천고속도로관리사업소	공공			민간	상주영천고속도로(주)	공공		민간			
					중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	V		중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업			
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2017년 06월 27일		2019년 06월 27일		유		유		무				img_2716.jpg 옹벽 측면.jpg	
설계기간				설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)			
2007-02-28 ~ 2014-11-03				(주)평화엔지니어링		2012-06-28 ~ 2017-06-27			두산건설(주)			524			
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준			내진성능평가 실시 유무			내진보강 유무		
	불명			적용						불명			불명		
영10조대상		감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)			공사명			공사감독·공사관리관			
아니오		2012-06-28 ~ 2017-06		(주)서영엔지니어링(인장환)		상주영천고속도로(주) 기술 팀			상주영천고속도로 민간투자사업 (9공구)			임우상			
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
2017년 06월 11일				상주영천고속도로관리사업소 (인)				2017년 12월 20일				이상구			
비고															

2. 상세제원

[illegible]

옹벽제원														
	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞굽판				뒷굽판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
12단	83	1	0	0										
	91	1	0	0										
	99	1	0	0										
	136	1	0	0										
	145	1	0	0										
	163	1	0	0										
	189	1	0	0										
	195	1	0	0										
	199	2	0	0										
	200	1	0	0										
	204	1	0	0										
	205	2	0	0										
4단	인접 보호 시설물 현황							이격거리						
	시설물명				규모			내이격거리(m)				외이격거리(m)		

[illegible]

12단	배수공		앵커유무		시공이음부 유무	
	지름크기(Cm)	개수(개/m ²)	유무	개수(유인 경우)	유무	개수(유인 경우)
			무		무	
기타 상세제원						
전경사진				정 · 측면, 기타사진		
						