

경상남도
거 제 시

2026.08

산양지구 수해긴급 복구공사



한국농어촌공사 고성,통영,거제지사
ISO 9001 / ISO 14001 인증

1. 공 사 위 치 도

2. 사 업 계 획 개 요

3. 시 방 서

4. 사 업 비 수 지 예 산 서

5. 공 사 원 가 계 산 서

1) 공사비 총괄표

2) 공 사 비 명 세 서

3) 자 재 집 계 표

4) 재 료 집 계 표

5) 재 료 계 산 서

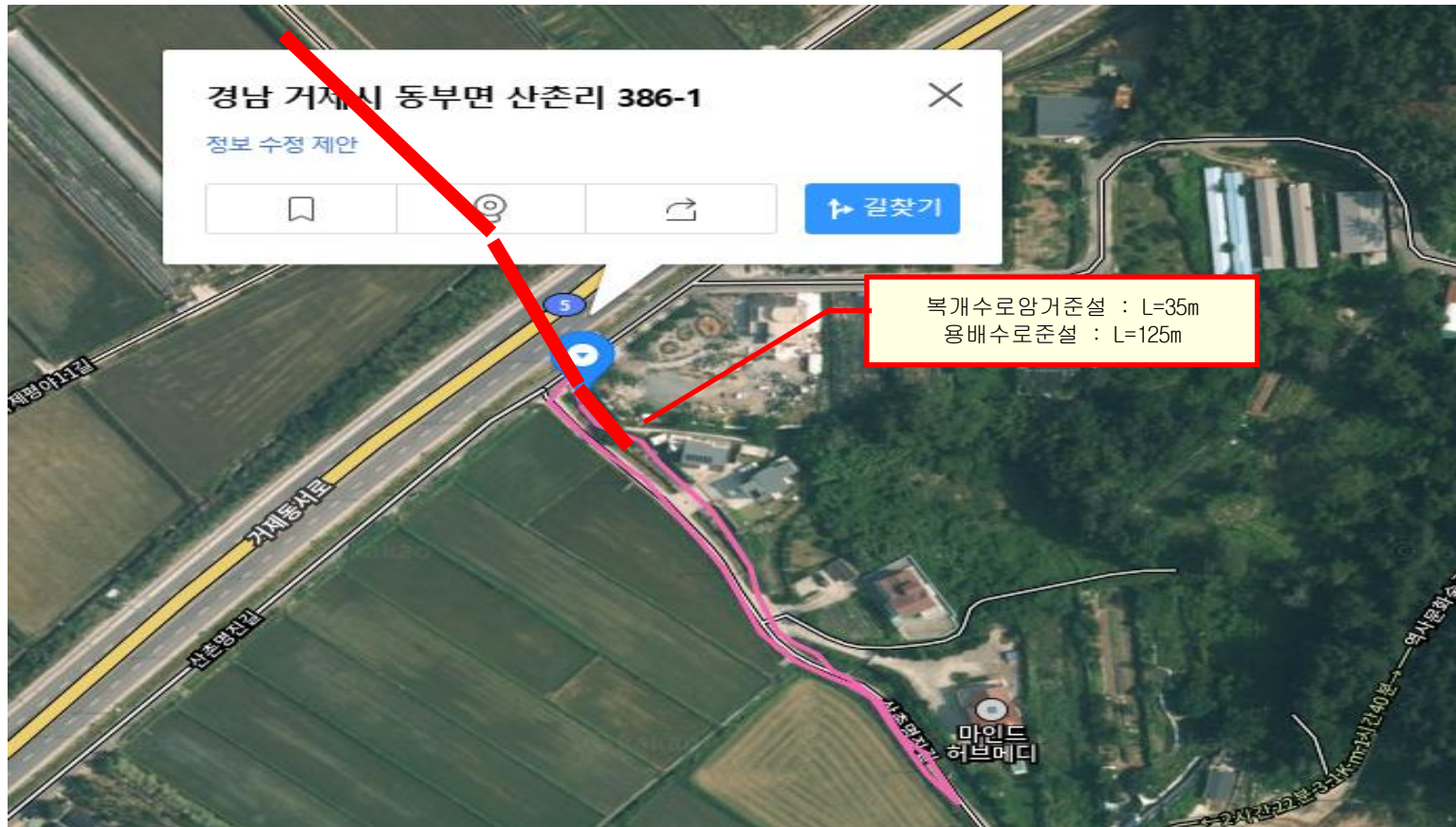
6. 단 가 표

1) 단 가 목 록 표

2) 단 가 산 출 서

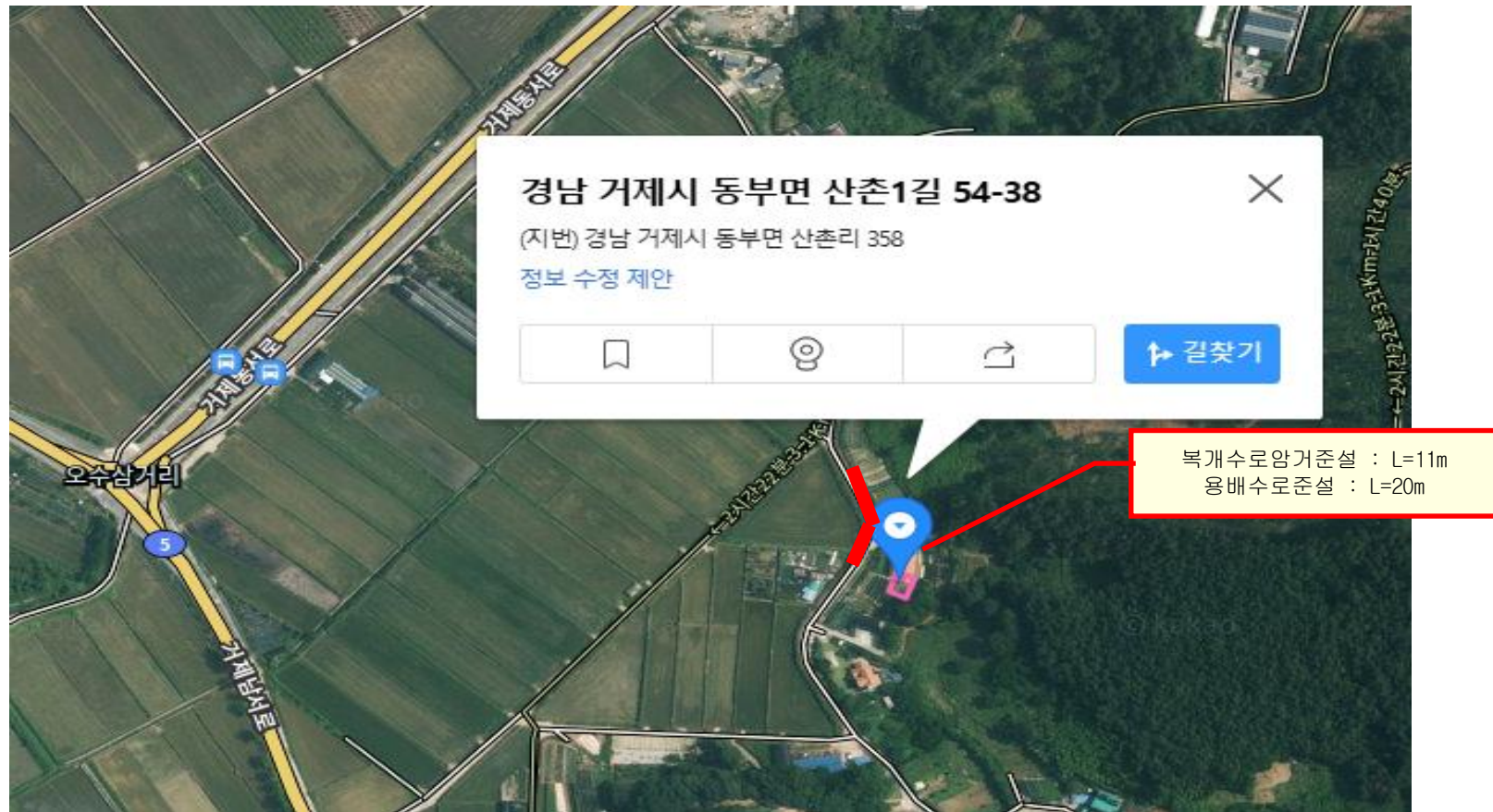
위 치 도

1공구 : 동부면 산촌리 386-1 일원



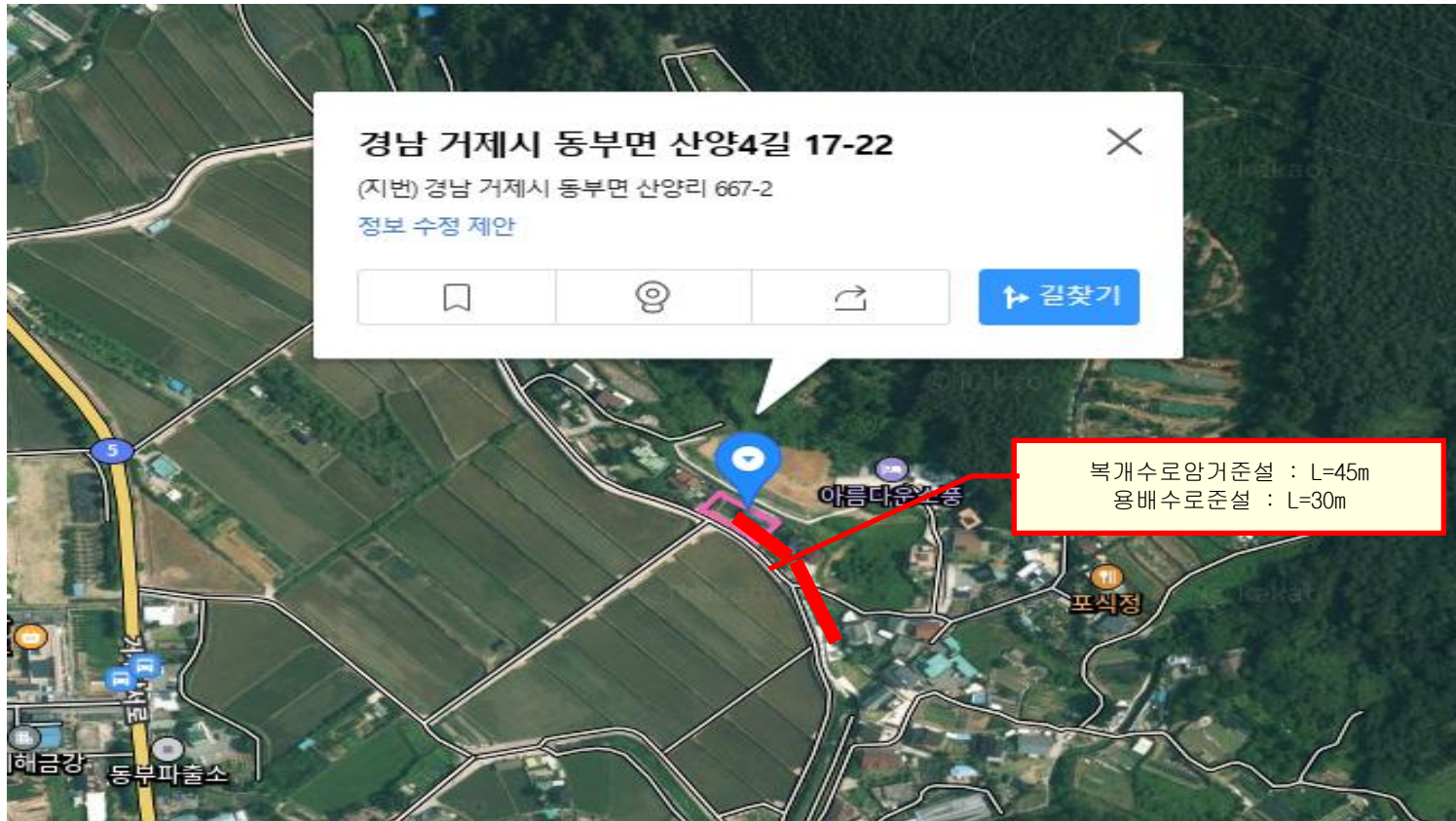
위 치 도

2공구 : 동부면 산촌1길 54-38



위 치 도

3공구 : 동부면 산양4길 17-22



위 치 도

4공구 : 동부면 동부로 143-9



경남 거제시 동부면 동부로 143-9
(지번) 경남 거제시 동부면 산양리 44-1
정보 수정 제안





사 업 계 획 개 요

1. 사 업 명 : 동부면 수해긴급 복구공사

2. 위 치 : 거제시 동부면 산양리 일원

3. 사업개요 :

(복개수로암거)

(용배수로)

1.동부면 산촌리 386-1 일원	L=	35.0	m	L=	125.0	m
2.동부면 산촌1길 54-38	L=	11.0	m	L=	20.0	m
3.동부면 산양4길 17-22	L=	45.0	m	L=	30.0	m
4.동부면 동부로 143-9	L=	8.0	m	L=	-	m

4. 공사개요 : 거제시 동부면 일원의 폭우로 인한 농업기반시설의 침수지 준설

5. 사업목적 : 집중호우에의한 시설물의 선량한 유지관리 및 수해구역 급수불편 해소에 목적이 있음.

6. 공사기간 : 2026.08 ~ 2026.09

산양지구 수해긴급 복구공사

사업시행자 : 한국농어촌공사 고성통영거제지사장

도 명 : 경상남도

지 사 명 : 한국농어촌공사 고성통영거제지사

지 구 명 : 산양지구

[illegible]

사업비 수지예산서

◇ 수입지부

(단위 : 천원)

과 목	승 인 액	연 도 별 내 역			비 고
		2025년까지	2026년도	2027년이후	
합 계	52,152		52,152		
유지관리사업	52,152		52,152		

◇ 지출지부

(단위 : 천원)

과 목	승 인 액	연 도 별 내 역			비 고
		2025년까지	2026년도	2027년이후	
합 계	52,152		52,152		
○공 사 비	52,152		52,152		
-순 공 사 비	52,152		52,152		
-자 재 대	-		-		
○기 타	-		-		
-측 설 비	-		-		
-공 감 비	-		-		
-관 리 비	-		-		
-폐기물처리비	-		-		

부대비 산출내역

[측량설계비]

(단위:천원)

지구명	순공사비	자재대	계	대상액	세 부 설 계		계	비고
					율(%)	금 액		
계	-	-	-	-		-	-	
거제지구		-	-	-	2.17%	-	-	

[공사감리비]

(단위:천원)

지구명	순공사비	자재대	계	대상액	세 부 설 계		계	비고
					율(%)	금 액		
계	-	-	-	-		-	-	
거제지구	-	-	-	-	8.25%	-	-	

[공사관리비]

(단위:천원)

지구명	순공사비	자재대	계	대상액	세 부 설 계		계	비고
					율(%)	금 액		
계	-	-	-	-		-	-	
거제지구	-	-	-	-	1.70%	-	-	

공 사 비 총 괄 표

구 분		1공구 (산촌리386-1)	2공구 (산촌1길54-38)	3공구 (산양4길17-22)	4공구 (동부로143-9)						합 계	비 고
노 무 비	직 접 노 무 비	9,259,856	2,293,274	6,057,417	1,258,374						18,868,921	
	간접노무비(19.1%)	1,768,632	438,015	1,156,966	240,349						3,603,962	[직노] x 19.1%
	소 계	11,028,488	2,731,289	7,214,383	1,498,723						22,472,883	
재 료 비		3,088,591	754,924	2,119,156	469,502						6,432,173	
경 비	경 비	3,049,577	748,402	2,079,227	456,272						6,333,478	
	산재보험료(3.56%)	392,614	97,233	256,832	53,354						800,033	[직노+간노]x 3.56%
	고용보험료(1.01%)	111,387	27,586	72,865	15,137						226,975	[직노+간노]x 1.01%
	건강보험료(3.595%)	-	-	-	-						-	[직노]x 3.595%
	연금보험료(4.75%)	-	-	-	-						-	[직노]x 4.75%
	노인요양보험료(13.14%)	-	-	-	-						-	[건강]x 13.14%
	산업안전보건관리비(3.15%)	388,976	96,018	257,562	54,428						796,984	[재+직노] x 3.15%
	안전관리비										-	
	환경보전비(0.8%)	137,333	33,877	91,302	19,396						281,908	[직결공사비] x 0.8%
	석면분담금(0.006%)	661	163	432	89						1,345	[노무비계]x0.006%
	임금채권부담금(0.09%)	9,925	2,458	6,492	1,348						20,223	[노무비계]x0.09%
	기타경비(5.5%)	776,439	191,741	513,344	108,252						1,589,776	[직노+간노+재료비]x5.5%
	소 계	4,866,912	1,197,477	3,278,056	708,275						10,050,720	
계		18,983,000	4,683,000	12,611,000	2,676,000						38,953,000	
일 반 관 리 비 (8.0%)		1,518,640	374,640	1,008,880	214,080						3,116,240	[노무비계+재료비+경비계]x 8.0%
계		20,501,000	5,057,000	13,619,000	2,890,000						42,067,000	
이 윤 (15.0%)		2,612,106	645,510	1,725,197	363,161						5,345,974	[노무비계+경비계+일반관리비]x 15.0%
총 원 가		23,113,106	5,702,510	15,344,197	3,253,161						47,412,974	
부 가 가 치 세 (10.0%)		2,311,310	570,251	1,534,419	325,316						4,741,296	합계 x 10%
순 공 사 비		25,424,000	6,272,000	16,878,000	3,578,000						52,152,000	

내역서

[illegible]

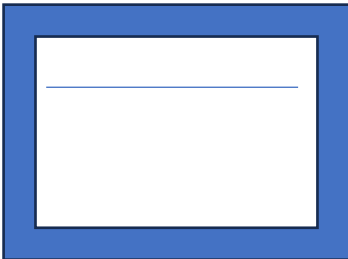
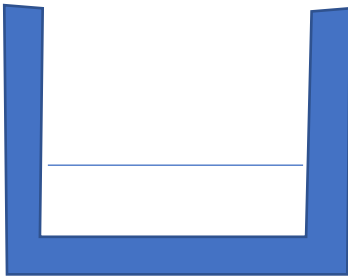
재 료 집 계 표

[illegible]

1공구 재 료 계 산 서

[복개수로 준설] 동부면 산촌리 386-1

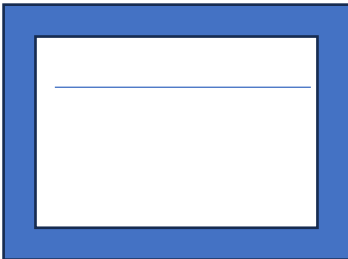
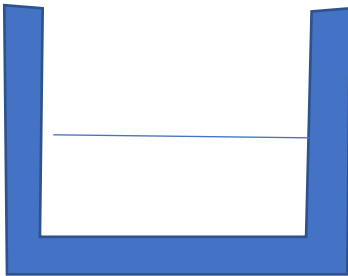
- 공종 : 복개수로암거
- 규격 : 1.3 (1.3 x 1)
- 연장 : L= 35 m
- D= m

공 종	재료또는 치수	산 출 근 거	합 계
준설토량 기계흡입준설	복개 수로 1개소	$1.3 \times 0.9 \times 35 \times 1 = 40.95$ 단면적 90% 평균퇴적 	41.0 m³
용수로 장비준설	1.3m * 1.0m L=123m	$1.3 \times 0.4 \times 123.0 = 55.97$ 단면적 35% 평균퇴적 	55.97 m³
소 계			96.9 m³
준설토운반			56.0 m³

2공구 재 료 계 산 서

[복개수로 준설] 동부면 산촌1길 54-38

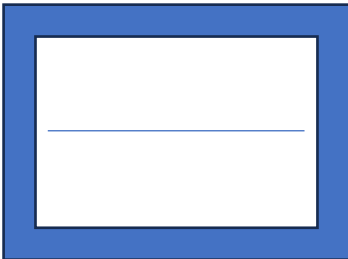
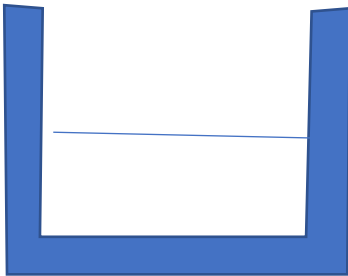
- 공종 : 복개수로암거
 ○ 규격 : 1.3 (1.3 x 1)
 ○ 연장 : L= 11 m
 ○ D= m

공 종	재료또는 치수	산 출 근 거	합 계
준설토량 기계흡입준설	복개 수로 1개소	$1.3 \times 0.7 \times 11 \times 1 = 10.01$ 단면적 70% 평균퇴적 	10.0 m³
용수로 장비준설	1.3m * 1.0m L=20m	$1.3 \times 0.5 \times 20.0 = 13.00$ 단면적 50% 평균퇴적 	13.00 m³
소 계			23.0 m³
준설토운반			13.0 m³

3공구 재 료 계 산 서

[복개수로 준설] 산양4길 17-22

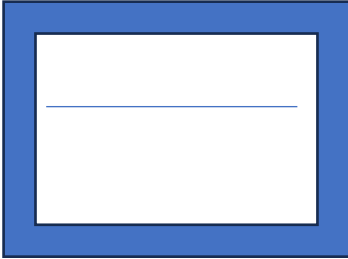
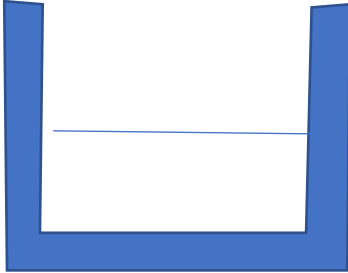
- 공종 : 복개수로암거
 ○ 규격 : 1.3 (1.3 x 1)
 ○ 연장 : L= 45 m
 ○ D= m

공 종	재료또는 치수	산 출 근 거	합 계
준설토량 기계흡입준설	복개 수로 1개소	$1.3 \times 0.5 \times 45 \times 1 = 29.3$ 단면적 50% 평균퇴적 	29.3 m³
용수로 장비준설	1.3m * 1.0m L=30m	$1.3 \times 0.5 \times 30.0 = 19.50$ 단면적 50% 평균퇴적 	19.50 m³
소 계			48.8 m³
준설토운반			19.5 m³

4공구 재 료 계 산 서

[복개수로 준설] 동부로 143-9

- 공종 : 복개수로암거
 ○ 규격 : 1.3 (1.3 x 1)
 ○ 연장 : L= 8 m
 ○ D= m

공 종	재료또는 치수	산 출 근 거	합 계
준설토량 기계흡입준설	복개 수로 1개소	$1.3 \times 0.65 \times 8 \times 1 = 6.8$  1.3	6.8 m³
용수로 장비준설	1.3m * 1.0m 0	$1.3 \times 0.7 \times - = -$  1.3	- m³
소 계			6.8 m³
준설토운반			- m³