투 자 선 도 지 구 기 반 시 설 조 성 사 업

지역개발사업구역 지정(안) 요약서

2020. 09

진 도 군

[위 치 도]

400Km
300Km
200Km
100Km
서 울
인 천
세 종
대 전
대 구
울 산
광 주
부 산
진 도
제 주
진도군청
사업대상지
투자선도지구
① : 도로폭원확장
② : 아스팔트숭상포장
③ : 잔디심기, 배수로
④ : 초화류식재
⑤ : 낙석방지책
⑥ : 조경석쌓기, 도로확장
⑦ : 로컬푸드판매장, 소공연장
⑧ : 주차장

CONTENTS..

1	지역개발사업구역의 명칭·위치 및 면적	· 1
2	지역개발사업구역의 지정 목적 및 지역개발사업의 시행기간	· 1
3	지역개발사업의 시행자 및 시행방식에 관한 사항	· 2
4	환경보전계획 및 오염방지계획	· 3
5	인구수용·교통처리 및 토지이용계획	· 6
6	지역개발사업구역의 분할 또는 결합에 관한 계획	· 17
7	도로, 상하수도 등 주요 기반시설의 설치계획	· 19
8	재원조달계획 및 연도별 투자계획	· 19
9	보건의료·교육 및 복지시설의 설치계획	· 20
10	보상계획 및 조성토지 공급에 관한 사항	· 20
11	토지등을 수용 또는 사용하려는 그 세부 목록	· 20
12	지역개발사업구역 밖의 지역에 기반시설 설치에 필요한 비용의 부담계획	· 24
13	사업성에 관한 사항	· 25

1. 지역개발사업구역의 명칭·위치 및 면적

■ **명　　칭 : 진도 해양복합관광 투자선도지구 기반시설 조성사업**

■ **위　　치 : 진도군 의신면 초사리 637번지 일원**

■ **사업규모**

○ 농어촌도로 정비 : L=1.9km, B=2.0m, A=20,949㎡

○ 로컬푸드 판매장 및 소공연장 조성 : A=6,755㎡

■ **사업비 : 6,000백만원(국비 5,840백만원, 지방비 160백만원)**

○ 농어촌도로 정비 : 2,000백만원(국비 2,000백만원)

○ 로컬푸드 판매장 및 소공연장 조성 : 4,000백만원(국비 3,840백만원, 지방비 160백만원)

2. 지역개발사업구역의 지정 목적 및 지역개발사업의 시행기간

■ **지정목적**

○ 농어촌도로 정비를 통한 이용객의 교통편의 증진 도모

- 인근주민 및 관광객(리조트 등)들에게 교통편의 제공
- 교통인프라 개선을 통한 주변 관광지 이용여건 개선

○ 주변 관광지와 연계를 통한 관광활성화 진도군 발전 구현

- 진도군의 대내외적 관광이미지 제고, 지역 명소화, 주변관광지와 연계를 통한 지역 인지도 향상 등 연계파급효과 극대화
- 세월호 사고 여파로 줄어든 관광객 유인 및 소득·판매 제고
- 로컬푸드 판매장 조성을 통하여 지역특산품 판매 등 지역경제 활성화 도모
- 소공연장 조성을 통한 다양한 볼거리 및 지역축제 등 관광활성화 도모

○ 추가적인 민간투자 여건 조성 마련

- 대규모 리조트사업 추진과 연계한 관련사업 추진여건 조성(먹거리 음식, 볼거리, 살거리 등 다양한 사업수요 발생)

■ **시행기간 : 2018년 ~ 2021년**

3. 지역개발사업의 시행자 및 시행방식에 관한 사항

■ **시 행 자 : 진도군수**

○ 대표자 : 진도군수 이동진

○ 소재지 : 전라남도 진도군 진도읍 철마길 25

■ **시행방식 : 수용 또는 사용하는 방식**

4. 환경보전계획 및 오염방지계획

가. 자연환경

1) 지형·지질

영향예측	저감방안
• 공사시 절·성토로 인한 사면 발생이 불가피할 것으로 예상됨 – 공사시 절성토 등의 토공사로 인하여 강우시에 토사 등이 주변의 하천에 유입되어 오염을 유발시키고 수서 생태계에 영향을 미칠 수 있으므로 이를 최소화시킬 수 있는 적절한 저감대책이 필요함	• 공사시행시 절·성토로 인한 지형변화에 따른 법면발생 및 사면불안정에 의한 붕괴, 토사의 적치로 인한 토사유출 등의 영향이 발생되지 않도록 적절한 저감방안을 수립할 계획임

2) 동·식물상

영향예측	저감방안
• 육상동물 : 야생동물이 서식하지 않으며, 공사시 영향이 없을 것으로 예상 • 수생태계 : 공사중 강우시 토사유출로 인하여 하천 수생태계에 영향 예상	• 육상동물 : 공사시 이동성이 큰 동물이 서식하지 않아 저감대책 불필요 • 수생태계 : 공사중 강우시 오탁수 유입으로 인접하여 분포하는 남해에 서식하는 어류에 일시적인 개체수가 감소할 것으로 예측되므로 가배수로 및 침사지를 설치하고 필요시 오탁방지막을 설치하여 공사 시행

3) 자연환경자산

영향예측	저감방안
• 사업지구를 포함한 주변지역에 주요 자연환경자산은 분포하지 않는 것으로 조사되어 본 사업의 시행에 따른 자연환경자산의 피해는 발생하지 않을 것으로 예상됨	• 향후 보존가치가 높은 지역이나 자원 발견시 관련기관의 의견을 수렴하고, 협의를 통하여 별도의 저감방안을 수립함으로써, 사업 시행으로 인한 피해를 최소화할 계획임

나. 생활환경

1) 대기질

영향예측	저감방안
• 공사시 절·성토 발생으로 인하여 덤프트럭 운행, 기타 장비운행, 토사 적치 등에 따라 비산먼지가 발생할 것으로 예측됨	• 공사시 관련법 준행 – 대기환경보전법 시행규칙 제58조 제4항 • 주기적인 살수 실시 • 차속 규제 및 차량덮개 실시 • 장비 분산 투입 • 세륜세차시설 설치 및 방진망 계획

2) 수질

영향예측	저감방안
• 공사시 인근 수계 저감대책 필요	• 갈수기에 공사시행 및 토사유출 및 적치의 최소화 등 일반적인 저감방안 시행 • 유입·방류가 용이한 지점에 가배수로 및 간이침사지를 설치함으로써 토사유출 저감 • 공사지역 주변에 오탁방지막을 설치하여 인근 수계에 미치는 영향 최소화

3) 친환경적 자원순환

영향예측	저감방안
• 공사시 건설폐기물과 운영시 이용객에 의한 생활폐기물이 발생될 것으로 예상되므로 이에 따른 적정한 처리방안 수립이 요구됨	• 공사시 발생되는 폐기물은 최대한 재활용하고 재활용이 불가능한 폐기물은 폐기물 처리업체를 선정하여 전량 위탁처리 함으로써 무단적치 및 불법투기 되는 일이 없도록 할 계획임 • 폐기물에 의한 환경오염을 방지하기 위하여 폐기물 발생에서 최종처분에 이르는 일련의 과정에 있어서 인간 생활환경 및 자연환경에 악영향을 미치지 않도록 폐기물관리법이 정하는 기준에 따라 폐기물을 적정 관리할 계획임

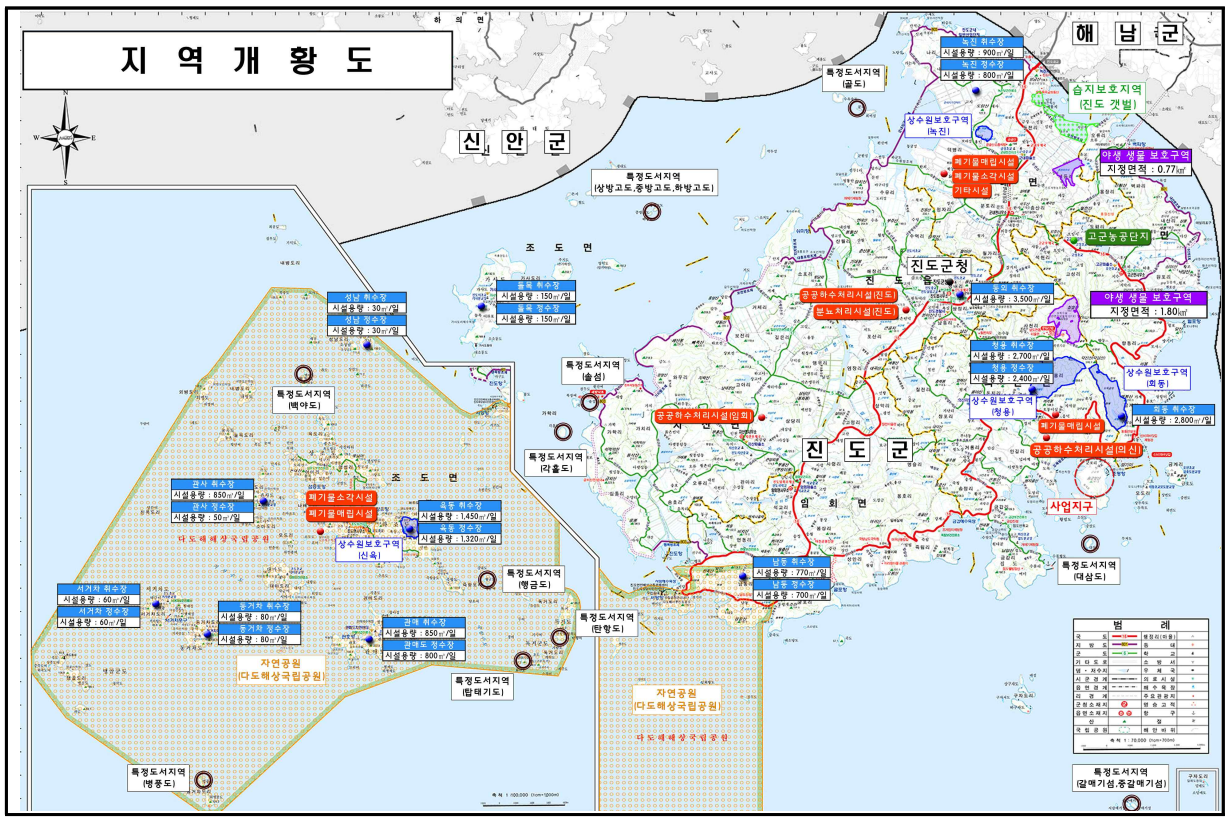
4) 소음·진동

영향예측	저감방안
• 공사시 투입되는 장비 및 운영시 차량운행에 따른 소음의 영향이 예상됨 • 공사시 소음·진동 유발시설물 설치 및 통행량 증가에 따른 사업장소음 및 도로교통소음이 예상됨	• 공사장비의 가동에 따라 발생되는 소음에 의해 영향이 예상되는 지역에 대하여 관련법 준수, 적정한 공정관리, 가설방음판넬 설치 등과 같이 저감방안을 수립하겠음 • 정온시설에 대한 소음·진동영향을 최소화 하도록 방음벽·방진시설 설치, 이격거리 확보 등 저감방안을 수립·시행하겠음

5) 주변 자연경관에 미치는 영향

영향예측	저감방안
• 사업지구는 도로선형 및 교차로 정비사업으로 경관변화는 미미할 것으로 예상됨	• 사업지구 경계부에 충분한 식재계획을 수립하여 개발로 인한 이질감의 최소화와 주변 경관 훼손 최소화

▼ 지역개황도


지 역 개 황 도
신 안 군
해 남 군
진 도 군
조 도 면
임 회 면
진도군청
특정도서지역 (맥약도)
특정도서지역 (솔섬)
특정도서지역 (각흘도)
특정도서지역 (행금도)
특정도서지역 (탄항도)
특정도서지역 (탑태기도)
특정도서지역 (행풍도)
특정도서지역 (대삼도)
특정도서지역 (갈매기섬,중갈매기섬)
특정도서지역 (굴도)
특정도서지역 (상방고도,중방고도,하방고도)
습지보호지역 (진도 갯벌)
상수원보호구역 (녹진)
상수원보호구역 (선옥)
상수원보호구역 (회동)
상수원보호구역 (청용)
야생 생물 보호구역 지정면적 : 0.77㎢
야생 생물 보호구역 지정면적 : 1.80㎢
고군농공단지
공공하수처리시설(진도)
분뇨처리시설(진도)
공공하수처리시설(임회)
공공하수처리시설(의신)
폐기물매립시설
폐기물소각시설
기타시설
사업지구
자연공원 (다도해상국립공원)
다도해해상국립공원
녹진 취수장 시설용량 : 900㎥/일
녹진 정수장 시설용량 : 800㎥/일
맥약 취수장 시설용량 : 30㎥/일
맥약 정수장 시설용량 : 30㎥/일
솔섬 취수장 시설용량 : 150㎥/일
솔섬 정수장 시설용량 : 150㎥/일
동외 취수장 시설용량 : 3,500㎥/일
청용 취수장 시설용량 : 2,700㎥/일
청용 정수장 시설용량 : 2,400㎥/일
회동 취수장 시설용량 : 2,800㎥/일
관사 취수장 시설용량 : 850㎥/일
관사 정수장 시설용량 : 50㎥/일
선옥 취수장 시설용량 : 1,450㎥/일
선옥 정수장 시설용량 : 1,320㎥/일
서거차 취수장 시설용량 : 60㎥/일
서거차 정수장 시설용량 : 60㎥/일
탑태기 취수장 시설용량 : 80㎥/일
탑태기 정수장 시설용량 : 80㎥/일
관매 취수장 시설용량 : 850㎥/일
관매 정수장 시설용량 : 800㎥/일
남동 취수장 시설용량 : 770㎥/일
남동 정수장 시설용량 : 700㎥/일
범 례

5. 인구수용·교통처리 및 토지이용계획

가. 인구수용계획 : 해당없음

나. 토지이용계획

○ 국도 18호선(진도대로)에서 연결되는 농어촌도로 개선을 통하여 주요 관광지(대명리조트)간 가교 역할 수행

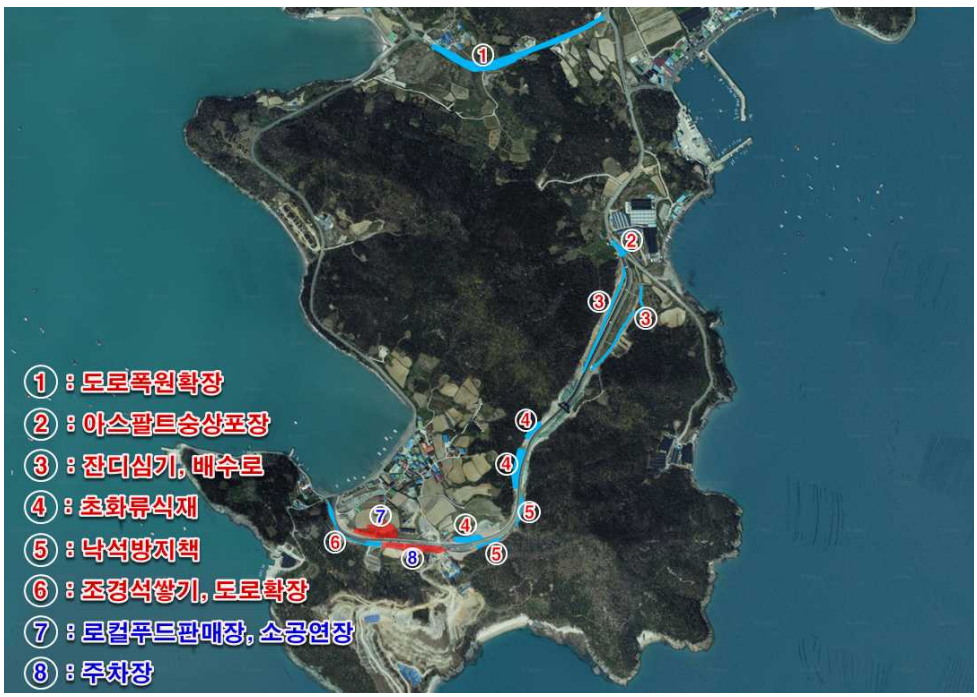
○ 진입도로가 좁고 일자형이 아닌 곡선형으로 되어 있어 차량 교행이 불편 및 교통사고 발생을 우려하는 이용객들의 불안감을 해소하기 위한 도로여건 개선

○ 관광자원 및 축제 등 자연·문화자원의 연계방안으로 문화공연 활성화사업, 지역의 주력 특산품의 개발 및 판매를 위한 로컬푸드 판매시설 계획

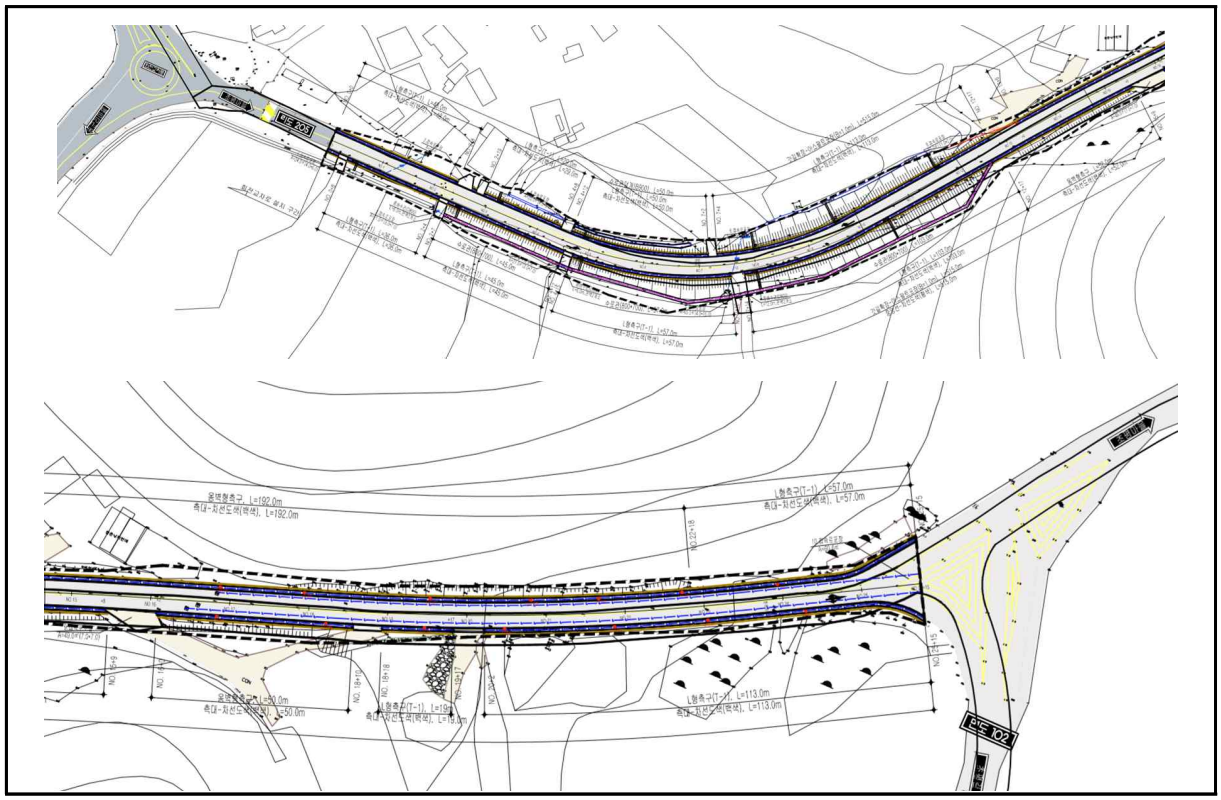
▼ 토지이용계획표

구 분	면 적(㎡)	구성비(%)	비 고
계	27,704	100.0	
① 농어촌도로 정비	20,949	75.6	①~⑥
② 로컬푸드 판매장 및 소공연장	6,755	24.4	⑦,⑧

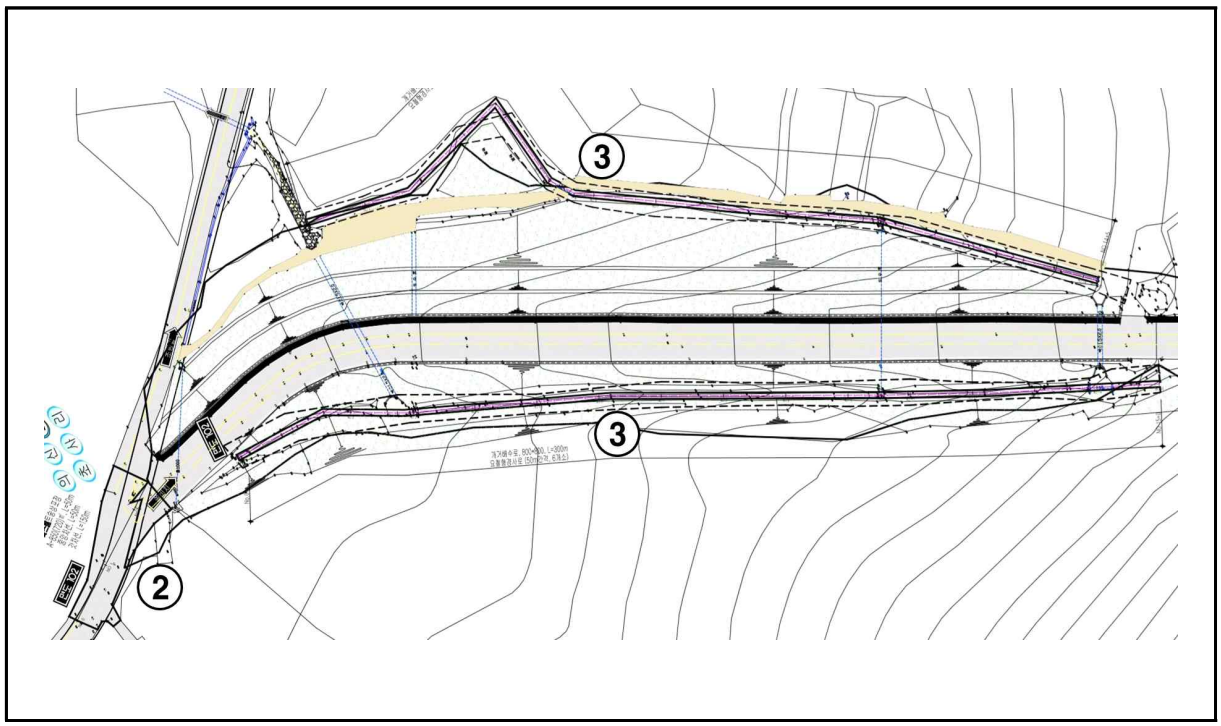
▼ 농어촌도로정비 및 로컬푸드판매장·소공연장 Key Map



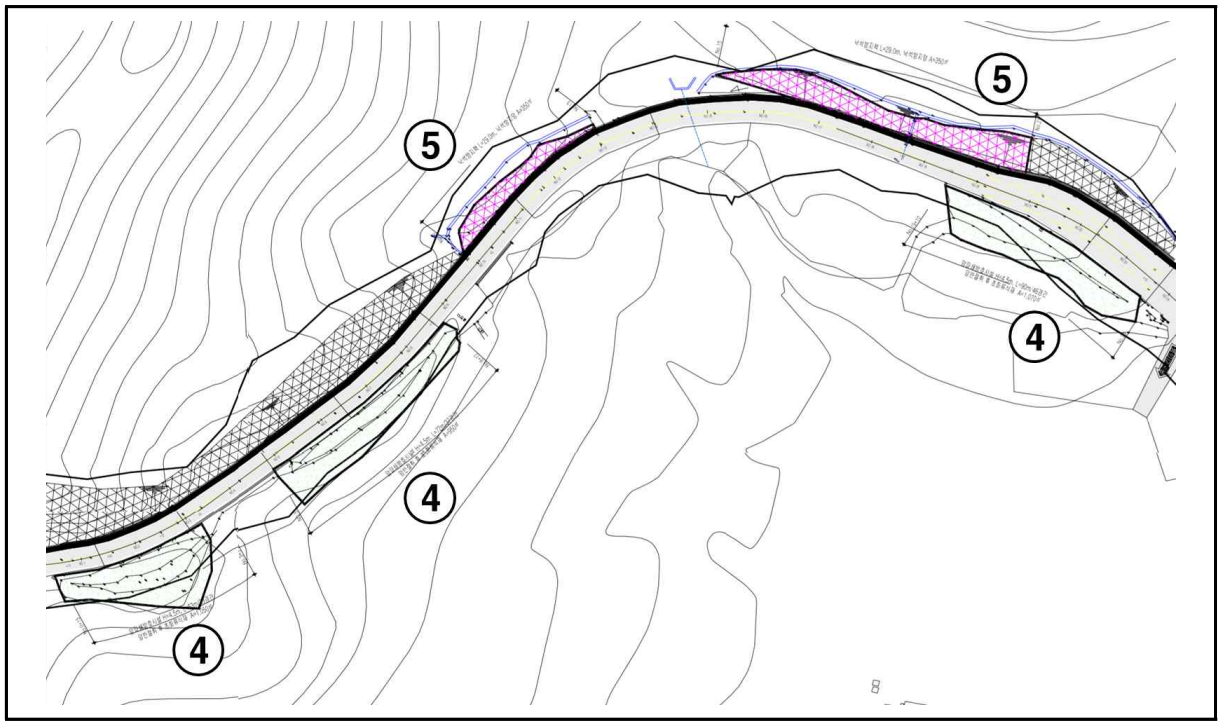
▼ 농어촌도로 정비사업(①) 공사계획 평면도



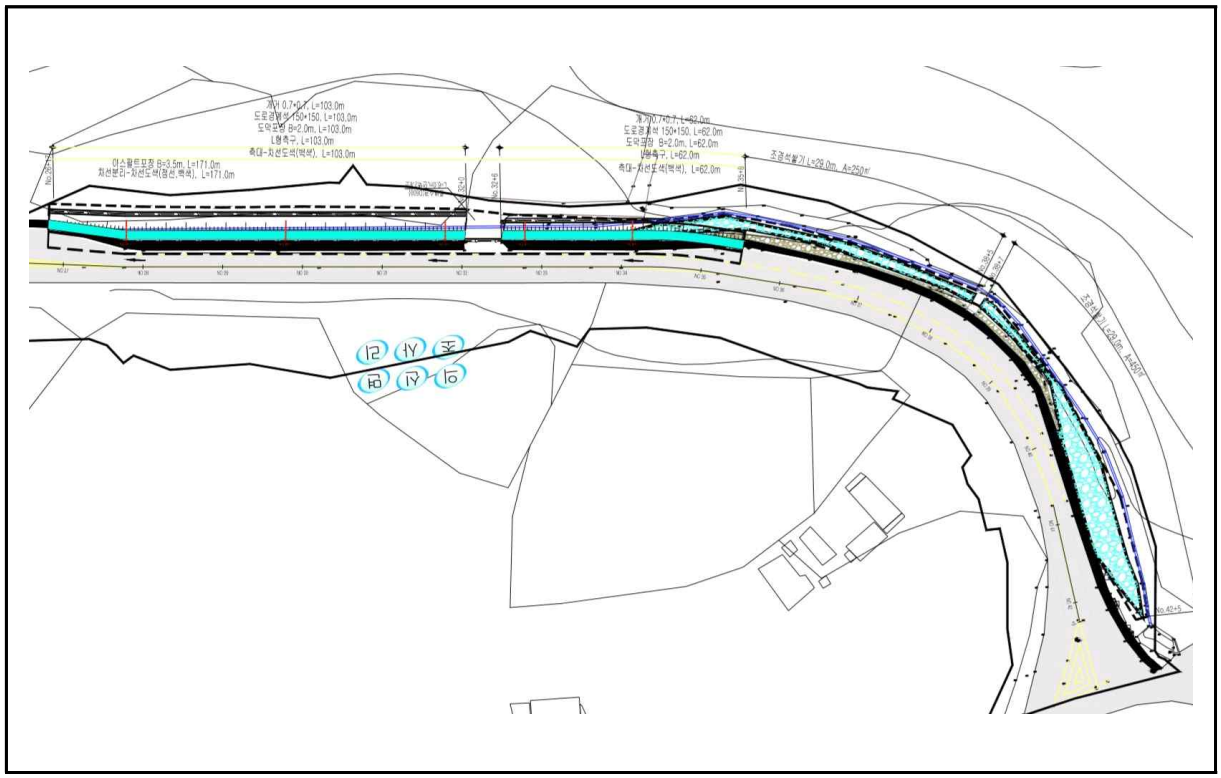
▼ 농어촌도로 정비사업(②,③) 공사계획 평면도



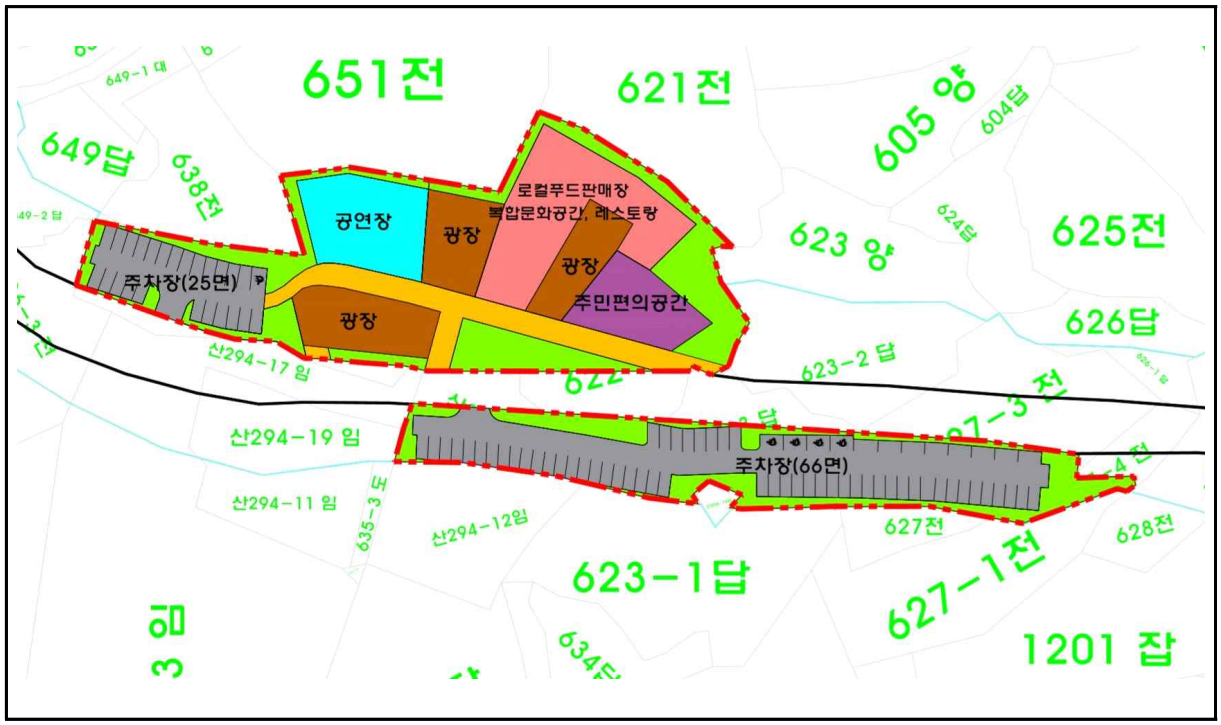
▼ 농어촌도로 정비사업(④,⑤) 공사계획 평면도



▼ 농어촌도로 정비사업(⑥) 공사계획 평면도



▼ 로컬푸드판매장 및 소공연장 토지이용계획(안)도



다. 교통처리계획

가) 주변지역 교통현황 및 분석

1) 교차로 구조 현황

○ 본 도시계획시설 주변지역의 주요 분석대상 교차로 운영현황이다.

< 분석 대상 교차로의 기하구조 현황 >

교차로명	형태	교차로운영현황	도류화 여부	좌회전전용차로 여부	비 고
① 초평마을앞	3지 교차	비신호교차로	양 호	미설치	
② 솔비치입구	3지 교차	비신호교차로	양 호	설 치	

자료 : 현장조사자료

2) 가로 및 교차로 교통량 및 소통현황

○ 본 도시계획시설 주변 가로의 교통현황 및 통행특성에 제반 문제점을 파악하기 위해 주변의 주요 가로 및 교차로에 대해 오전, 오후, 저녁시간대로 나누어 조사하여 첨두시 교통량을 파악하였으며, 이에 따라 현황분석 및 사업시행에 따른 영향 등을 분석하였다.

< 2차로 도로 서비스수준 >

구 분	총지체율(%)		교통량(pcph)
LOS	도로유형 I	도로유형 II	
A	≤ 8	≤ 10	≤ 650
B	≤ 15	≤ 20	≤ 1,300
C	≤ 23	≤ 30	≤ 1,900
D	≤ 30	≤ 40	≤ 2,600
E	≤ 38	≤ 50	≤ 3,200
F	> 38	> 50	-

< 2차로도로 서비스수준 분석결과 >

구 간	양방향교통량 (대/시)	TDR(%)	서비스 수 준
① 초평마을앞 ↔ ② 솔비치입구	49	1.08	A

< 양방향정지 교차로의 서비스수준 >

서비스수준	평균운영지체(sec/veh)
A	≤ 10
B	≤ 15
C	≤ 25
D	≤ 35
E	≤ 50
F	> 50

자료 : 『도로용량편람, 2013, 국토해양부』

< 교차로 서비스수준 분석결과 >

교차로명	교통량 (대/시)	평균운영지체 (초/대)	서비스수준 (LOS)	비 고
① 초평마을앞	53	2.90	A	
② 솔비치입구	158	11.91	B	

나) 사업시행시 교통수요 예측

1) 발생교통량 예측

○ 본 사업지의 발생 교통량을 예측하기 위해서는 우선 활동인구 예측이 선행되어야 하며, 본 사업지 활동인구는 현장조사자료를 이용하여 활동인구를 예측하였다.

< 장래 활동인구 > (단위 : 인)

구 분	부지면적(㎡)	활동인구(인)
로컬푸드 판매장	6,755㎡	605인

< 시간대별 활동인구 유출입 분포비율 > (단위:%)

시간대	유입	유출
07시 이전	0.0	0.0
07시-08시	0.0	1.3
08시-09시	1.0	6.2
09시-10시	3.0	13.2
10시-11시	4.6	13.8
11시-12시	7.4	12.5
12시-13시	9.1	12.0
13시-14시	11.6	8.5
14시-15시	8.3	5.2
15시-16시	9.1	5.4
16시-17시	11.5	5.7
17시-18시	13.0	4.8
18시-19시	11.9	4.7
19시-20시	5.4	4.1
20시-21시	3.2	2.1
21시 이후	0.9	0.5
합 계	100.0	100.0

〈 교통수단 분담률 〉 (단위 : %)

구분	활동인구	비 고
승 용 차	77.1	
택 시	2.0	
버 스	6.8	
도보 및 기타	14.0	
합 계	100.0	

자료 : 현장조사 및 문헌조사치

〈 수단별 평균 재차인원 〉 (단위 : 인/대)

구분	승용차	택시
사업지	2.50	1.85

자료 : 현장조사를 적용하였음

〈 사업지 발생교통량 〉 (단위 : 대/시)

시간대별	승용차		택시		합 계		
	유입	유출	유입	유출	유입	유출	계
07:00이전	0	0	0	0	0	0	0
7:00~8:00	0	2	0	0	0	2	2
8:00~9:00	2	12	0	0	2	12	14
9:00~10:00	6	24	0	1	6	25	31
10:00~11:00	9	25	0	1	9	26	35
11:00~12:00	14	24	0	1	14	25	39
12:00~13:00	17	22	0	1	17	23	40
13:00~14:00	22	16	1	1	23	17	40
14:00~15:00	15	10	1	1	16	11	27
15:00~16:00	17	10	1	0	18	10	28
16:00~17:00	22	10	1	0	23	10	33
17:00~18:00	23	9	1	0	24	9	33
18:00~19:00	21	9	1	0	22	9	31
19:00~20:00	10	8	0	0	10	8	18
19:00~21:00	6	4	0	0	6	4	10
21:00이후	2	1	0	0	2	1	3
합계	186	186	6	6	192	192	384

주) 음영은 주변가로 첨두시

다) 교통시설 운영계획

○ 본 사업은 진도군 의신면 초사리 637번지 일원에 농어촌도로정비 및 로컬푸드 판매장 및 소공연장 조성을 조성하는 사업으로 대지면적 6,755㎡이다.

1) 진출입 동선계획 문제점

○ 본 검토대상지의 진출입동선은 사업지 주변 도로망과의 유기적인 동선계획이 수립되어져야 하며, 내부적으로는 주차장 진출입로, 보행자, 차량간의 교통안전 등을 종합적으로 고려하여 계획되어져야 한다.

○ 사업지의 출입구는 2개소를 계획하고 출입구 선정에 있어서 사업지 유발수요를 고려하였으며, 출입구 2개소로 유발수요의 처리가 충분히 가능한 것으로 판단된다.

○ 다만, 사업지 진출입로의 도로폭원이 협소하여 사업지 진출입로 정비계획수립이 필요한 것으로 판단된다.

2) 진출입 동선 개선방안

○ 본 사업지의 주 진출입로를 개설하여 3지교차로 운영할 계획이며, 통과교통량이 적어 무신호 운영할 계획이다.

○ 사업지 출입구는 1개소를 설치하였으며 사업지 첨두시(12시~13시) 발생교통량은 유입 17대/시, 유출 23/시로 예측되었으며, 사업지 내부는 단지 배치에 따른 교차로형성, 출입구계획, 내부도로상 진출입시 운영안을 검토하였다.

3) 교통체계관리(TSM)

○ TSM(Transportation System Management)이란 승용차, 대중교통, 택시, 보행자 및 자전거 등 도시교통시스템의 구성요소를 함께 고려하여 도시생활의 질적 향상을 위한 단기 교통개선계획과 운영과정을 일컫는다.

○ TSM(Transportation System Management)은 대규모 투자가 요구되어지는 장기교통계획과는 달리, 소규모의 국지적 문제점 해결을 위한 계획이라 할 수 있다.

○ 또한 진출입로의 노선 기능을 최대한 활용하기 위해 가로 및 접속부의 운영방안을 수립하여 안전한 통행을 유도하도록 하였다.

○ 기타 단지내외부에는 적정표지판을 설치하여 교통안전사고를 예방하도록 하였다.

- 단지내 및 주요교차지점의 시거확보를 위한 반사경을 설치

4) 대중교통 및 보행

○ 장래 목표연도 시내버스 이용객규모는 일일통행량 42인/일, 첨두시 유입 4인/시, 유출 5인/시로 분석되어 시내버스 이용객 규모는 적은 것으로 분석되었다.

○ 현재 사업지와 가장 근접한 초평마을에 버스정류장은 480m에 있어 군내버스를 이용한 사업지로의 접근이 가능하나 사업지 주변에 버스정류장 설치 건의하였다.

5) 주차

○ 본 사업지의 주차장 공급계획을 살펴보면 76면의 주차장을 계획하고 주차수급에 문제가 없는 것으로 분석되었다.

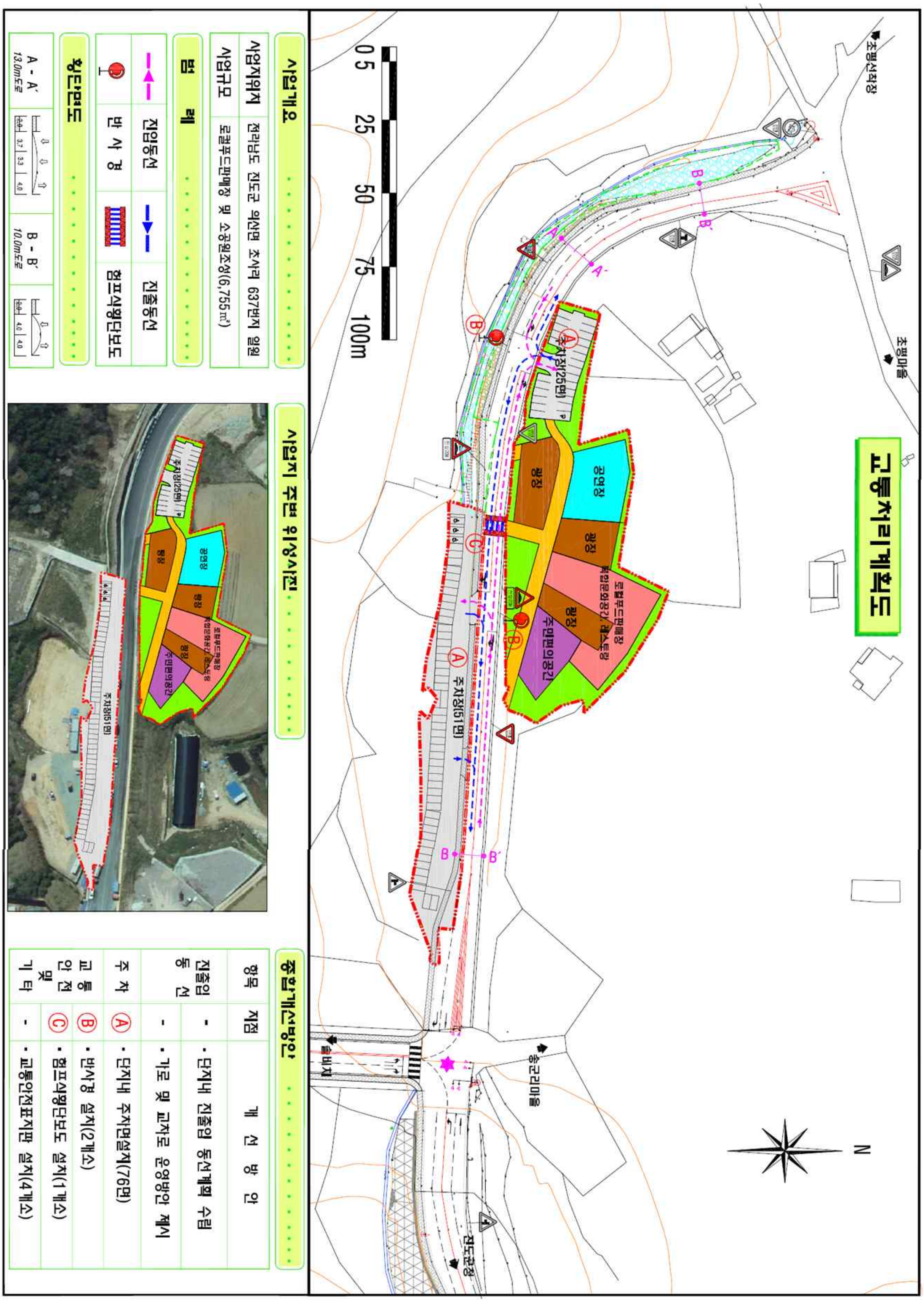
6) 교통안전 및 시설계획

○ 사업지 진출입 교차로전면 차량감속 및 보행자 횡단을 위한 험프식횡단보도를 설치(1개소)

○ 사업지 주변 시거불량지점에 반사경 설치(2개소)

○ 교통안전표지판 설치(4개소)

< 교통처리계획도 >


교통처리계획도
초평선착장
초평마을
송군리마을
진도군청
솔비치
N
0 5 25 50 75 100m
공연장
광장
로컬푸드판매장
복합문화공간, 레스토랑
주민편의공간
Ⓐ 주차장(25면)
Ⓐ 주차장(51면)
Ⓑ
Ⓒ
A - A´
B - B´
사업개요
사업지위치 전라남도 진도군 의신면 초사리 637번지 일원
사업규모 로컬푸드판매장 및 소공원조성(6,755㎡)
범 례
진입동선
진출동선
반 사 경
험프식횡단보도
횡단면도
A - A´ 13.0m도로
B - B´ 10.0m도로
사업지 주변 위성사진
종합개선방안
항목 / 지점 / 개 선 방 안
진출입 동 선 / - / ▪ 단지내 진출입 동선계획 수립
- / ▪ 가로 및 교차로 운영방안 제시
주 차 / Ⓐ / ▪ 단지내 주차면설치(76면)
교 통 안 전 및 기 타 / Ⓑ / ▪ 반사경 설치(2개소)
Ⓒ / ▪ 험프식횡단보도 설치(1개소)
- / ▪ 교통안전표지판 설치(4개소)

6. 지역개발사업구역의 분할 또는 결합에 관한 계획

가. 농어촌도로 정비사업

1) 분할사유

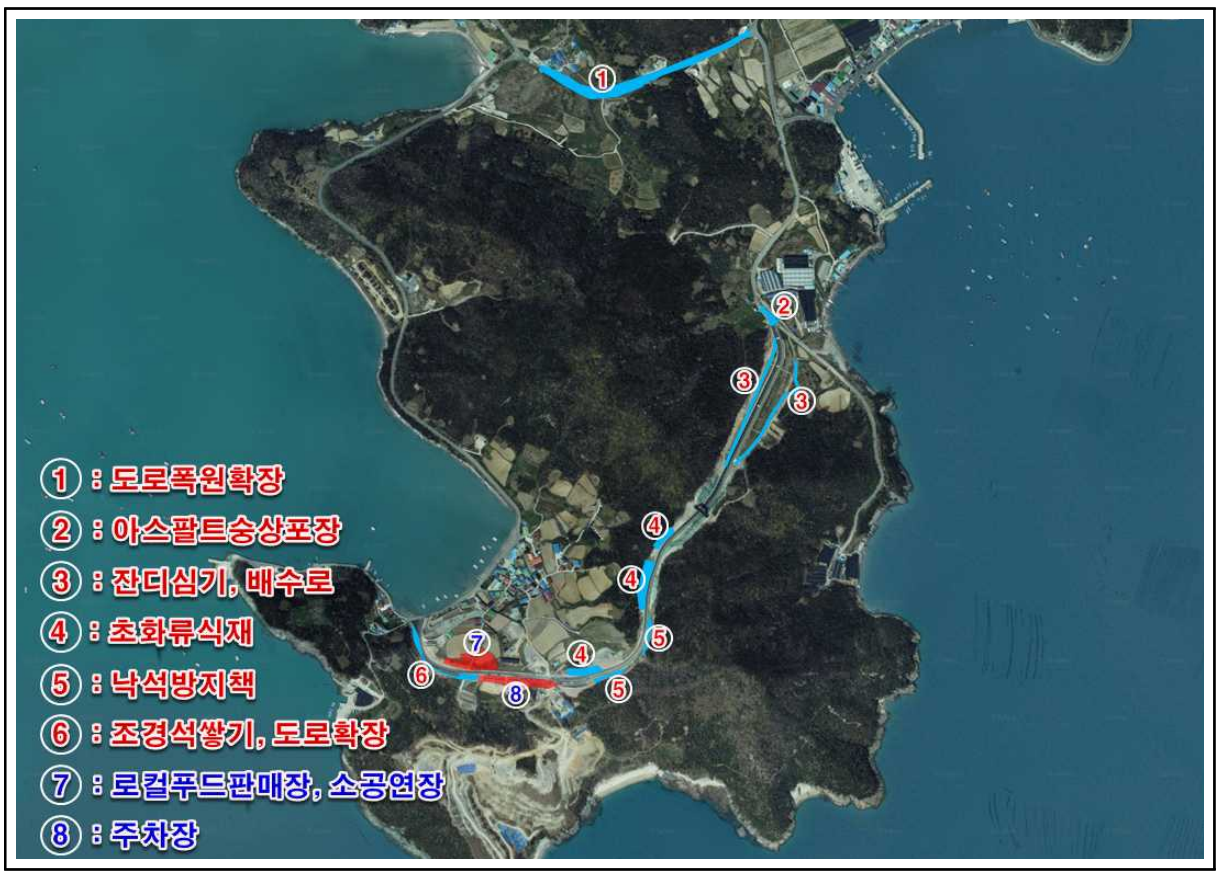
○ 투자선도지구 기반시설 사업들 중 농어촌도로 개선사업은 단계별 개발계획에 따라 시행코자 하며 관광객들의 편의 향상도모

2) 사업개요

○ 위 치 : 진도군 의신면 초사리 일원

○ 사업비 / 사업량 : 20억원 / 도로정비 L=1.9㎞, B=2.0m

○ 현 황 : 도로정비가 이뤄지지 않아 교통사고 등 위험 산재



나. 로컬푸드판매장 및 소공연장

1) 분할사유

○ 투자선도지구 기반시설 사업들 중 로컬푸드 판매장 및 소공연장 조성사업은 단계별 개발계획에 따라 시행코자 하며 관광객들의 편의 향상도모

2) 사업개요

○ 위 치 : 진도군 의신면 초사리 일원

○ 사업비 / 사업량 : 40억원 / 조성1식 : 6,955㎡

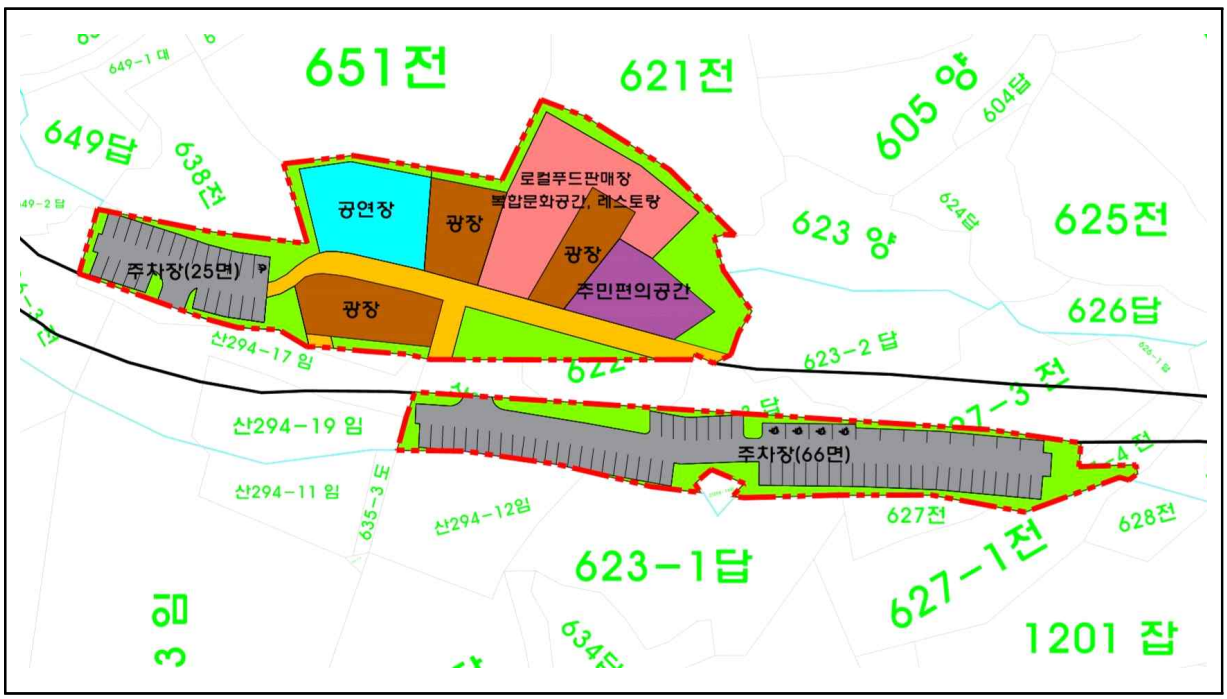
○ 규모

– 로컬푸드판매장 및 소공연장 : 대지면적 4,764㎡, 연면적 2,000㎡미만, 공연장 약 500㎡, 주차장 25면(장애인1면 포함)

– 주차장 : 대지면적 2,191㎡, 주차장 66면(장애인4면 포함)

※ 향후 세부 실시계획 수립 시 확정되며, 상기 면적은 개략 추정치임.

▼ 토지이용계획(안)도



7. 도로, 상하수도 등 주요 기반시설의 설치계획

– 해당없음

8. 재원조달계획 및 연도별 투자계획

○ 투자선도지구 기반시설 조성사업 관련 사업비는 설계내역을 근거하여 산정하였으며, 총 60억원으로 책정함

가. 총 투자비

▼ 투자비 세부내역

항 목		금액(백만원)	비 고
합 계		6,000	
사업비	농어촌도로	2,000	토지매입비 및 기타비용 포함
	로컬판매장 및 소공원	4,000	토지매입비 및 기타비용 포함

나. 재원조달 및 연도별 투자계획

○ 총 사업비는 6,000백만원이며 국비 5,840백만원, 지방비 160백만원으로 조달할 계획임.

▼ 재원조달계획

사업명	사업비 (백만원)	재원별(백만원)		
		국비	지방비	민자
합 계	6,000	5,840	160	–
농어촌도로	2,000	2,000	–	–
로컬판매장 및 소공연장	4,000	3,840	160	

9. 보건의료·교육 및 복지시설의 설치계획

– 해당없음

10. 보상계획 및 조성토지 공급에 관한 사항

가. 토지 등의 취득 및 보상방법

○ 토지소유자와 보상에 대한 지속적 협의

○ 보상협의가 성립되지 아니하거나 협의할수 없는 경우에는 「공익사업을 위한 토지 등의 취득 및 보상에 관한 법률」이 정하는 바에 따라 수용함

나. 조성토지의 공급

○ 조성된 토지 및 시설은 사업계획에 따라 지자체(진도군) 귀속

11. 토지등을 수용 또는 사용하려는 그 세부 목록

■ **지목별 편입토지 집계표**

소유자별 \ 지목별		계	전	답	임	도	구	묘
사유지	필 지	20	7	5	6			2
	면적(㎡)	3,854	1,301	1,406	1,007			140
국공유지	필 지	50	11	4	21	13	1	
	면적(㎡)	23,850	3,346	1,906	7,867	10,719	12	
총 계	필 지	70	18	9	27	13	1	2
	면적(㎡)	27,704	4,647	3,312	8,874	10,719	12	140
구성비(%)		100.0	16.8	11.9	32.0	38.7	0.1	0.5

■ 편입토지 세부목록(로컬푸드 판매장 및 소공연장)

번호	위 치	지 번	지목	지 적(㎡)	편입면적(㎡)	주 소	성 명	비 고
합 계				10,036	6,755			
1	초사리	636	전	487	487	-	진도군	
2	초사리	637	전	836	836	의신면 송군길 3-50	주창복	
3	초사리	622-2	답	1,256	1,256	의신면 초사리 618	문성신	
4	초사리	622-1	답	252	252	-	진도군	
5	초사리	622-4	답	7	7	의신면 초사리 618	문성신	
6	초사리	622-3	답	1,186	808	-	진도군	
7	초사리	636-2	전	1,153	973	-	진도군	
8	초사리	산294-20	임	891	679	-	진도군	
9	초사리	산294-17	임	933	12	-	진도군	
10	초사리	623-3	답	1,067	740	-	진도군	
11	초사리	627-3	전	1,636	577	-	진도군	
12	초사리	627-4	전	332	128	-	진도군	

■ 편입토지 세부목록(농어촌도로 정비사업)

번호	위 치	지 번	지목	지 적(㎡)	편입면적(㎡)	주 소	성 명	비 고
합 계				153,914	20,949			
1	초사리	1141	도	4,125	1,270	-	국토교통부	
2	초사리	138	도	6,814	1,970	-	진도군	
3	초사리	734	도	3,491	2,966	-	진도군	
4	초사리	727	전	228	40	진도군 의신면 초사리146	신상술	
5	초사리	산205-1	도	295	127	-	진도군	
6	초사리	730	도	400	163	-	진도군	
7	초사리	482-1	도	1,338	1,045	-	진도군	
8	초사리	729-3	전	100	19	전주시 덕진구 가리내로 216, 503-401	홍훈돈	
9	초사리	480-1	도	20	20	국 공 유 지	진도군	
10	초사리	산202-1	도	1,290	871	국 공 유 지	진도군	

번호	위 치	지 번	지목	지 적(㎡)	편입면적(㎡)	주 소	성 명	비 고
11	초사리	446	도	1,131	1,263	-	진도군	
12	초사리	480	묘	767	138	진도군 고군면 향도리	박종권	
13	초사리	479	답	257	27	진도군 의신면 초사리335	김기주	
14	초사리	476	전	450	15	서울시 성동구 용답동13-9	신화철	
15	초사리	475	묘	293	2	진도군 의신면 초사리475	주경백	
16	초사리	446-1	답	17	9	진도군 의신면 초사리382	이종원	
17	초사리	447	전	1,274	21	부산광역시 연제구 연산동1594-9	신영길 외2인	
18	초사리	541	도	2,856	273	-	진도군	
19	초사리	1142	도	2,477	56	-	진도군	
20	초사리	540	도	1,315	465	-	진도군	
21	초사리	539-2	전	97	20	-	진도군	
22	초사리	산259-2	임	504	66	-	진도군	
23	초사리	산260	임	1,884	304	-	진도군	
24	초사리	산250-1	도	3,968	230	-	국토교통부	
25	초사리	산264-1	구	20	12	-	국토교통부	
26	초사리	산261-1	임	3,015	847	-	진도군	
27	초사리	산263-1	임	2,282	578	-	진도군	
28	초사리	산262-1	임	57	19	-	진도군	
29	초사리	산254	임	12,393	177	서울시 강남구 삼성동99-3	한소훈외 2인	
30	초사리	산254-1	임	10,271	475	-	진도군	
31	초사리	561	전	288	272	-	진도군	
32	초사리	561-1	전	633	85	-	진도군	
33	초사리	559	답	1,474	107	강진군 대구면 대대로183	장고경	
34	초사리	557	전	1,379	109	진도군 의신면 초사리374	이완순	
35	초사리	산265	임	1,786	100	진도군 의신면 초사리 산 265	이보운옥	
36	초사리	산265-1	임	3,887	1,091	-	진도군	
37	초사리	564-1	답	51	17	-	진도군	

번호	위 치	지 번	지목	지 적(㎡)	편입면적(㎡)	주 소	성 명	비 고
38	초사리	산235-46	임	2,523	188	-	진도군	
39	초사리	산249-1	임	253	205	-	진도군	
40	초사리	산249	임	8,673	97	인천시 계양구 양지말1길 16-2 A동502호 디오빌	조재영	
41	초사리	산250	임	2,246	104	인천시 계양구 양지말1길 16-2 A동502호 디오빌	조재영	
42	초사리	산250-2	임	1,879	267	-	진도군	
43	초사리	산281-1	임	2,192	163	-	진도군	
44	초사리	산282	임	10,208	186	광주시 북구 두암동 117 두암3차 302-207	곽주용	
45	초사리	산282-1	임	2,491	758	-	진도군	
46	초사리	산285-3	임	1,409	248	-	진도군	
47	초사리	629-7	전	1,363	81	-	진도군	
48	초사리	산286-3	임	6,225	1,019	-	진도군	
49	초사리	629-1	전	4,662	261	진도군 의신면 초사리591	박동재	
50	초사리	629-5	전	531	512	-	진도군	
51	초사리	산286-5	임	153	343	강원도 홍천군 서면 한치골길262	(주)대명호텔앤리조트	
52	초사리	산294-19	임	596	261	-	진도군	
53	초사리	산294-17	임	933	180	-	진도군	
54	초사리	636-3	전	888	122	-	진도군	
55	초사리	산294-18	임	459	95	-	진도군	
56	초사리	648-1	전	100	15	-	진도군	
57	초사리	산297-1	임	31,491	44	-	국토교통부	
58	초사리	산297-2	임	1,712	331	-	진도군	
59	초사리	622-3	답	1,186	32	-	진도군	로컬 판매장 중복 필지
60	초사리	산294-20	임	891	37	-	진도군	
61	초사리	623-3	답	1,067	57	-	진도군	
62	초사리	627-3	전	1,636	74	-	진도군	

12. 지역개발사업구역 밖의 지역에 기반시설 설치에 필요한 비용의 부담계획

○ 대상지는 투자선도지구 주변의 지역개발계획에 의한 지역개발사업으로 투자선도지구 기반시설 조성사업 계획

가. 투자선도지구 개선사업

○ 위　치 : 전라남도 진도군 의신면 초사리 산274일원

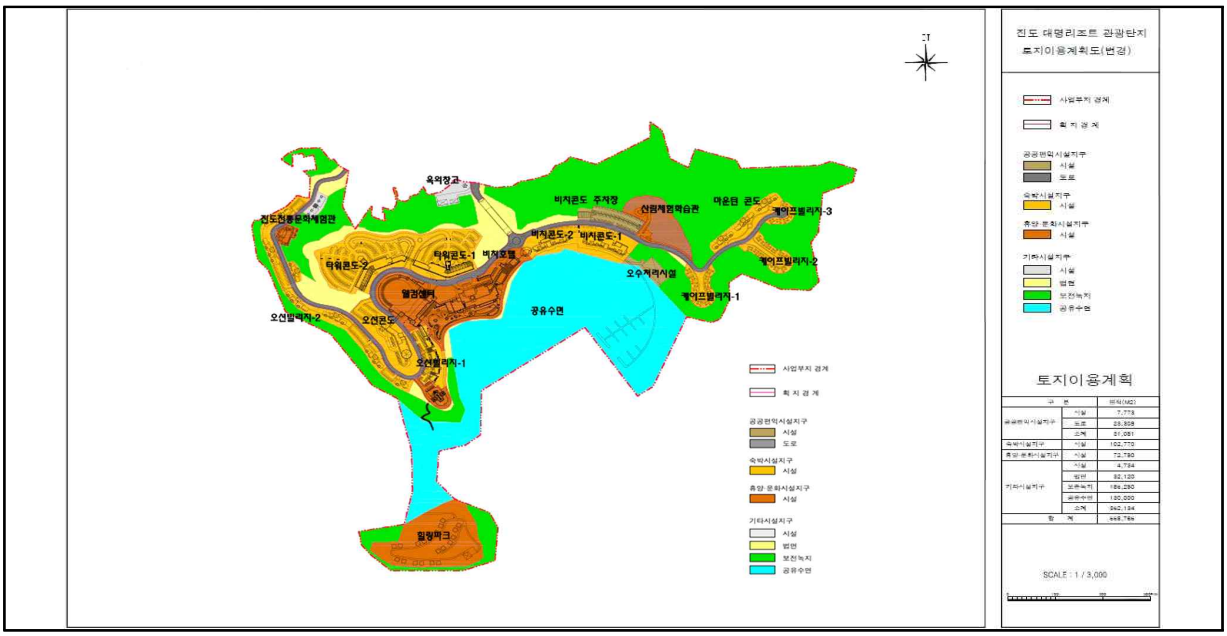
○ 면　적 : 558,765㎡

○ 개발기간 : 2016년~2022년

○ 사업시행자 : 주식회사 대명레저산업

○ 투자규모 및 기간 : 투자액 3,508억원 / 2016년~2022년

구　　분	면　적(㎡)	구성비(%)	주요도입시설	비 고
총　　계	558,765	100%		
공공편익시설지구	31,081	5.6%	오수처리시설, 주차장, 도로	
숙박시설지구	102,770	18.4%	콘도, 식객	
휴양문화시설지구	72,780	13.0%	호텔, 웰컴센터, 산림체험학습관, 힐링파크, 진도전통문화체험관	
기타시설지구	352,134	63.0%	기숙사, 옥외창고 등, 법면, 보존녹지, 공유수면	



13. 사업성에 관한 사항

가. 경제적 타당성(B/C) 분석

■ 기본전제

○ 본 사업은 투자선도지구 기반시설 조성사업으로 지역개발사업 완료기간인 2021년을 목표연도로 설정하였으며, 이를 기준으로 사업성 분석을 실시함

○ 사업기간은 2021년에서 2050년까지 30년을 적용

○ 비용 및 편익 분석을 통한 NPV(순현재가치), IRR(내부수익률), B/C(비용편익비)에 의한 재무적 타당성 검토 실시

○ 적용할인률은 사회적할인율 4.5%를 적용

■ 분석방법 및 프로세스

○ 추정 손익계산서 및 현금 흐름표는 비용부문과 분양수익 등을 구분하여 당해연도 기말의 현금흐름을 기초로 작성함

○ 사업수지분석은 순현재가치법(NPV), 내부수익률(IRR), 비용편익비(B/C)를 사용함

나. 타당성 검토 결과

■ 재무적 타당성 검토 결과

○ 재무적 타당성분석 결과 총 투자비는(사업비 6,000백만원, 연간운영비1,000백만원×30) 360억원이며, 투입에 따른 NPV는 2,215백만원, IRR(내부수익률) 6.99%, B/C(비용편익비)는 1.1024로 추정됨

○ 분석결과 NPV가 0보다 크며, IRR값이 할인율인 4.5%, B/C가 1.0을 상회함으로 사업성이 있는 것으로 추정됨

▼ 사업타당성 분석 결과표 (단위 : 백만원)

구 분	투자비	편익	분석결과		
			NPV	IRR	B/C
통합분석	36,000	45,000	2,215	6.99%	1.1024

❍ 초기투자비 6,000백만원, 30년간 운영비 30,000백만원 으로 추정, 로컬판매장 및 공연장 수입금은 30년간 45,000백만원으로 추정되어 사업의 경제성은 있는 것으로 검토됨

❍ 다만, 로컬판매장의 판매실적 및 이용율에 따라 경제성 분석 결과가 달라질 수 있으므로, 관리 운영대책 수립이 필요함.