


[별첨 2] 2022년 제4회 예비타당성조사



사업계획서

목 차

<예비타당성조사>

■ 국토교통부	3
1. 화성~서울 지하고속도로 건설사업	4
2. 대구 1호선 영천 연장사업	6
3. 동해선 삼척~강릉 고속화사업	8
■ 해양수산부	9
4. 국동항 건설공사	10
■ 교육부	13
5. 전남대학교병원 미래형 뉴스마트병원 신축	14
6. 충주 충북대학교병원 건립	22
■ 농림축산식품부	28
7. 밀전용 비축시설 건립사업	29
■ 해양수산부	33
8. 호미반도 국가해양정원 조성사업	34

<예비타당성조사>

국토교통부

1. 화성-서울 지하 고속도로 사업

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명 (유형)	화성-서울 지하고속도로 사업		
② 총사업비 (국고)	38,435억원 (국고:15,963억, 도공:22,472억)	③ 사업기간	'24년~'32년 (공사5년)
④ 추진 주체	주관부처	국토교통부	
	도공	한국도로공사	
⑤ 사업목적	<ul style="list-style-type: none"> ○ (교통혼잡 해소) 도로용량을 초화하여 확장이 시급하나, 도시화로 확장이 불가하여 지하공간을 활용한 입체적 확장 ○ (간선기능 회복) 입체적 확장 추진을 통해 수도권 남부(용인, 수원, 화성 등)의 서울 접근시간 단축필요 		
⑥ 성과지표	○ 해당없음		
⑦ 추진경위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진근거 - 국가도로망 종합계획('21~'30) - 제2차 고속도로 건설계획('21~'25) 중점추진 사업 		
⑧ 사업규모	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업내용 : 기흥IC - 양재IC 지하고속도로 신설 ○ 사업규모 : 4~6차로 지하고속도로 건설(전 차종 이용) ○ 사업연장 : 26.1km (지하도로 : 23.6km) 		
⑨ 사업추진체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업수행주체 : 국가(국토교통부, 한국도로공사) ○ 사업진행절차 및 일정 : 예비타당성조사→타당성평가(12개월)→기본 및 실시설계(20개월)→공사시행(5년) 		
⑩ 자원조달방식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원 형태 : 출자 (국비에 따른 도공 매칭) ○ 자원분담 : 국고 15,963억원, 도공 22,472억원 ○ 국고지원 비율(회계구분) : 용지비 100%, 공사비 40% ○ 시설운영비 총당방식 : 한국도로공사 운영(통행료) 		
⑪ 사업운영체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 운영주체 : 한국도로공사 ○ 운영계획 : 전국 고속도로망을 하나로 묶어 통합채산제 운영 		
⑫ 사전용역	○ 조사기관 : 한국도로공사		
⑬ 사업기대효과	○ (교통혼잡 해소) 지하고속도로 건설 및 도로 입체화를 통해 도로용량을 대폭 증대하여 상습 교통정체의 근본적 해소		

- **(간선기능강화)** 양재-고양(지하) 및 서울 문산 고속도로와의 연계로 수도권 남·북부를 연결하고, 서울을 남북으로 횡단하는 신규 간선도로망 구축 가능
- **(대중교통강화)** 지하고속도로 건설로 인해 확보된 용량만큼 지상도로의 대중교통 기능 지원을 위한 전용차로(버스차로 등) 가능

2. 대구 1호선 영천 연장사업

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명 (유형)		철도(광역철도)		
② 총사업비 (국고)		1,904억원 (국고 : 1,333 지방비 : 571)	③ 사업기간	'23년 ~ '29년 (7년)
④ 추진 주체	주관부처	국토교통부		
	지자체 · 기관	경상북도		
⑤ 사업목적		○ 대구도시철도1호선 하양~영천(금호)연장에 따른 대구권 광역철도망 확충으로 시민들의 편의성, 이동성, 정시성 등을 제공하고 대구, 경산, 영천 등 인근 지자체 간 광역철도 중심의 교통인프라 구축		
⑥ 성과지표		○ 성과지표명 : 경제성 분석 중 편익비용비(B/C) ○ 측정 산식 : $(B/C) = \frac{\sum_{t=0}^n \frac{B_t}{(1+r)^t}}{\sum_{t=0}^n \frac{C_t}{(1+r)^t}}$ ○ 측정 방법 : 총 편익과 총 비용의 할인된 금액의 비율, 즉 장래에 발생될 비용과 편익을 현재가치로 환산하여 편익의 현재가치를 비용의 현재가치로 나누는 방식		
⑦ 추진경위		○ 추진근거 - 철도의 건설 및 철도시설 유지관리에 관한 법률 제4조 ⇒ 제4차 국가철도망 구축계획(2021.7, 국토교통부) 신규사업 반영 - 대도시권 광역교통 관리에 관한 특별법 제3조의2 ⇒ 제4차 대도시권 광역교통 시행계획(2021.7, 국토교통부) 반영 ○ 사전절차 추진내용 - 2022년 9월 사전타당성조사* 완료		
⑧ 사업규모		○ 사업구간 : 대구 도시철도1호선 하양역~영천시 금호읍 ○ 사업규모 : 5.66km(단선전철), 정거장 2개소 ○ 차량시스템 : 중형전철(대구 도시철도1호선 동일)		
⑨ 사업추진체계		○ 사업수행주체 : 경상북도 ○ 사업진행절차 및 일정 <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">예비타당성조사 '23년~</div> ⇒ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">노선별 기본계획(1년)</div> ⇒ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">기본 및 실시 설계(1년)</div> ⇒ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">공사(5년)</div> </div> ※ 실제 사업추진 시기는 예비타당성조사 통과 시기에 따라 변동될 수 있음		

<p>⑩ 재원조달방식</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원형태 : 정액 지원 ○ 재원분담 : 국고(70%), 지방비(30%) (사업유형에 따른 별도 분담기준(근거)이 있을 경우 제시) ○ 국고지원 비율(회계구분) : 70% ○ 시설운영비 총당방식 : 사업운영수익금 총당 및 지방비 확보
<p>⑪ 사업운영체계</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 운영주체 : 경상북도 ○ 운영방안 : 대구교통공사 위탁운영(대구지하철 1호선 연장운영) ○ 운영재원 규모추정 및 조달계획 <ul style="list-style-type: none"> - 연간운영비 63억원, 사업운영수입금 총당 및 지방비 확보
<p>⑫ 사전용역</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수행
<p>⑬ 사업기대효과</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대구광역시, 경산시, 영천시 등 인접 도시 간 접근성 향상 <ul style="list-style-type: none"> - 대구광역시와 인접한 경산시, 영천시의 각종 개발계획 확정에 따른 대구광역권 내 증가하는 교통수요 분담 및 광역접근성 향상으로 대구·경북 메가시티 기반 마련 - 철도 중심의 대중교통체계 개편으로 도로혼잡 비용 및 탄소가스 배출 저감 효과 기대 ○ 인근 개발사업과의 시너지 효과를 통한 투자 효과 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 영천하이테크파크지구 산업단지 공영 개발 등 산업단지의 교통접근성 개선을 통한 기업 유치에 도움 및 신규일자리 창출 기여 - 렛츠런파크 영천('25.12월 예정, 22.9월 착공)의 대중교통 접근성 개선을 통한 이용 편의 제고 및 방문 활성화 지원 - 금호신월 신도시 조성사업, 역세권 개발(영천시 역세권 개발구상 수립 중) 등 각종 개발계획 추진에 따른 교통접근성 개선을 통한 이용 편의 제고 및 방문 활성화 지원 ○ 인근 산업단지 및 대학교 대중교통 통근·통학 여건 개선 <ul style="list-style-type: none"> - 통학 시간 단축으로 학생의 이동 편의성 및 쾌적성 제고 및 도시 철도 접근이 가능하므로 학생 유치에 도움 ○ 사업추진에 따른 해당 지역 신규 고용 및 취업 유발효과 <ul style="list-style-type: none"> - 건설공사로 인한 직접적인 고용 및 취업 유발효과 발생

3. 동해선 삼척~강릉 고속화 사업

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명 (유형)	동해선 삼척~강릉 고속화 (일반철도)		
② 총사업비 (국고)	1조 3,357억원 (국고 : 1조 3,357억원)	③ 사업기간	'24년 ~ '31년 (8년)
④ 추진주체	주관부처	국토교통부	
	지자체·기관	국가철도공단	
⑤ 사업목적	○ 운행속도 제고를 통한 동해선 등 연구노선과의 연계성 증진 및 강원지역의 교통이동권을 확보하여 국가균형 발전을 도모하고, 통일 및 유라시아 시대를 대비한 동해축 운송경로 확보		
⑥ 성과지표	○ 성과지표명 : 신규 철도 서비스를 통한 철도수요 증가량 ○ 측정 산식 : 시행시 철도수요 - 미시행시 철도수요 ○ 측정 방법 : 미시행시 대비 시행시 철도수요 예측결과		
⑦ 추진경위	○ 추진근거 : - 제4차 국가철도망구축계획 신규사업 반영('21.07) ○ 사전절차 추진내용 : 사전타당성조사 시행('21.12~, 철도공단)		
⑧ 사업규모	○ 사업내용 : 동해선 삼척~강릉 고속화 ○ 사업물량 : 삼척~강릉간 45.8km 단선전철		
⑨ 사업추진체계	○ 사업수행주체 : 국가(국토교통부) ○ 사업진행절차 및 일정: 예비타당성조사 → 타당성조사 및 기본계획 → 기본설계 → 실시설계 → 공사착공		
⑩ 자원조달방식	○ 지원형태 : 정액 지원 ○ 자원분담 : 국고 ○ 국고지원 비율(회계구분) : 100% ○ 시설운영비 총당방식 : 철도영업수입		
⑪ 사업운영체계	○ 운영주체 : 미정(향후 선정) ○ 운영계획 : 운영주체 선정 후 수립 예정		
⑫ 사전용역	○ 수행		
⑬ 사업기대효과	○ 동해선 등 연계노선과의 연계성 증진 및 강원도 주민의 교통이동권을 확보 ○ 통일 및 유라시아 시대를 대비한 동해축 운송루트 확보		

<예비타당성조사>

해양수산부

4. 국동항 건설공사

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명 (유형)	국동항 건설공사(항만)		
② 총사업비 (국고)	1,364억원 (국고 : 1,364억원)	③ 사업기간	'24년 ~ '30년
④ 추진주체	주관부처 지자체·기관	해양수산부 직접 수행	
⑤ 사업목적	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국동항 외곽시설 설치를 통해 정온도를 확보하여 선박을 안전하게 수용하고 계류시설을 확대하여 어항 이용성 향상 - 레저선박과 어선의 충돌 방지를 위해 구역을 분리하고 시설 확대·정비 - 시설확충 및 항내 환경개선 등을 통해 국내 최대 규모 어항이자 남해권의 중심 수산업 전진기지에 부합하는 공간 조성 		
⑥ 성과지표	<ul style="list-style-type: none"> ○ 성과지표명: 국가어항(국동항) 이용자 만족도 ○ 측정 산식: 조사대상(국동항), 조사방법(전화, Fax), 조사(전문조사기관), 조사항목(어항개발인지, 어업활동 편의성, 어업활동 효율성 등 19개 항목), 리커드 7점척도 적용 ○ 측정 방법: 설문조사 전문기관 의뢰한 만족도조사 결과보고 		
⑦ 추진경위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진근거 : <ul style="list-style-type: none"> - 어촌어항법 제17조(어항 등의 지정·변경 및 해제) ①지정권자는 어항의 경우에는 어항의 명칭·종류·위치 및 구역을 정하여 지정하고, 어항구역 밖의 어항시설의 경우에는 소속 어항, 시설의 명칭·종류·위치를 정하여 지정한다. - 어촌어항법 제19조(어항개발계획의 수립 등) ①지정권자는 어항의 개발을 촉진하고 그 운영의 효율성을 높이기 위하여 미리 해당 어항의 시설 및 이용 현황, 어항시설의 안전상태 등을 조사·점검하여 그 결과를 기초로 대통령령으로 정하는 바에 따라 어항개발계획을 수립하여야 한다. ○ 사전절차 추진내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 국가어항 개발계획 관련 지자체 등 1차 수요조사('19. 08.) - 국가어항 개발 정책수립 관련 관계기관 워크숍 개최('19. 11. 18.~ 19.) - 국가어항 개발계획 관련 지자체 등 2차 수요조사('20. 02.) - 국가어항 개발계획 관계기관 워크숍(1차) 개최('20. 08. 14.) - 전문가(지방청 과장 및 전문가 등) 워크숍(2차) 개최('20. 12. 28. ~ '21. 01. 08.) - 지방청별 평면계획(안) 협의 및 의견수렴('21. 01. 28. ~ 02. 05.) - 지역별(지자체, 해경 등 관계기관) 간담회 개최('21. 03. 29. ~ 04. 15.) - 해양공간적합성협의 완료('22.05) - 재해영향성검토 완료('22.07) - 전략환경영향평가 완료('22.07) 		

<p>⑧ 사업규모</p>	<p>○ 사업내용 : ○ 사업물량 : 방파제 100m, 파제제 470m, 돌제 220m, 소형선부두 780m, 선양장 40m, 연결교량 50m, 부잔교 1식 등</p>
<p>⑨ 사업추진체계</p>	<p>○ 사업수행주체 : 국가 ○ 사업진행절차 및 일정 :</p>
<p>⑩ 자원조달방식</p>	<p>○ 지원형태 : 직접수행 ○ 자원분담 : 국고 ○ 국고지원 비율(회계구분) : 100%(농특회계) ○ 시설운영비 충당방식 : 국고</p>
<p>⑪ 사업운영체계</p>	<p>○ 운영주체 : 해양수산부(여수지방해양수산청) ○ 운영계획 : 해양수산부(여수지방해양수산청)</p>

⑫ 사전용역	○ 수행
⑬ 사업기대효과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 어업인의 및 관광객을 위한 편의시설 확보 <ul style="list-style-type: none"> - 계류시설, 연결교량, 선양장(레저용) 신설, 환경개선계획 등 ○ 어선의 안전수용(방파제, 파제제 설치를 통해 항내정온도 확보) ○ 국내 최대 규모의 국가어항으로, 어업을 기초로 관광객 수요에 대응하고 지역주민 소득증대에 기여

<예비타당성조사>

교육부

5. 전남대학교병원 미래형 뉴 스마트병원 신축 사업

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명 (유형)	전남대학교병원 미래형 뉴 스마트병원 신축 사업 (공공의료시설)								
② 총사업비 (국고)	12,146억원 (국고 : 3,037억원, 자부담 등 : 9,109억원)	③ 사업기간	2024년~2034년 (2단계, 11년)						
④ 추진 주체	주관부처	교육부							
	지자체·기관	전남대학교병원							
⑤ 사업목적	<p>○ 전남대학교병원의 미션과 비전</p> <p>- 전남대학교병원은 세계 최고의 진료·교육·연구와 헌신적인 봉사로 의학 발전과 인류의 건강증진에 기여하고자 하는 미션과 미래의료의 표준을 제시하는 뉴 스마트 병원이 된다는 비전을 갖추고 있음</p> <p>○ 추진배경</p> <p>- 전남대학교병원은 광주·전남지역 유일의 국립대학병원으로 진료·연구·교육·공공의료 사업을 통해 지역 의료체계에서 중추적인 역할을 수행하며 보건의료의 공공성 강화와 의료산업 활성화를 지원하며 지역 안정과 발전을 위해 선도적 기능을 담당하고 있음</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ 인구 고령화, 재난적 감염병 발생, 질병구조의 변화, 사전 예방적 건강 수요의 증가로 포괄적*이고 효과적인 의료서비스의 필요성 증대 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 30px;">수 요 인 식</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 고령화(노인인구 증가), 환경성 질환, 감염병 대응, 맞춤형 정밀의료, 스마트헬스케어 ✓ 포괄적 의료 : 생애주기에 따른 전인적 건강관리를 위한 의료의 전 영역(예방/치료/재활) ✓ 디지털 기반 의료서비스 혁신 : 수도권 대형병원 중심의 스마트병원 전환 가속화 ✓ 지역인재육성시스템(선순환) : 차별화된 교육 → 지역인재육성 → 지역정착 → 지역발전 </td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> ▫ 지역 완결적 의료체계 마련과 지역간 의료서비스 불균형 (공급 및 질적 격차 발생) 해소를 위한 다양한 노력에도 노후화*된 병원의 구조적이고 물리적 한계로 인해 보다 더 근본적인 해결책 필요 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 30px;">한 계 인 식</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 노후한 건물연령(약40~50년) → 재난에 취약한 건물구조, 안전시설 확보 어려움 ✓ 다수의 증·개축으로 복잡한 동선체계 → 분산된 의료기능, 물류 자동화 설비 부재 ✓ 낮은 층고(약3.2~3.78m) → 공조설비 설치·확충 불가능 (시설개선 효과 제한적) ✓ 과거형 병실모듈 → 개정 의료법 반영 곤란, 다인실 화장실 부재, 감염위험 취약 </td> </tr> </table> <p>- 건강이 더 중요한 미래 사회를 대비하여 중대한 보건위기로부터 국민의 건강과 안전을 도모하기 위한 미래형 보건의료서비스 역량 확충이 시급함</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 30px;">미 래</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 미래 중대위기 대응 : 감염/비감염 중환자 진료, 암, 희귀질환 등 고난도 의료 수행 ✓ 미래형 혁신의료기술 활용 : 근거기반 연구, 질병예방, 조기재활, 지역완결적 의료 </td> </tr> </table> <p>- 광주 AI 특화 도시 전략과 연계한 최첨단 병원시스템 구축과 맞춤형 정밀의</p>			수 요 인 식	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 고령화(노인인구 증가), 환경성 질환, 감염병 대응, 맞춤형 정밀의료, 스마트헬스케어 ✓ 포괄적 의료 : 생애주기에 따른 전인적 건강관리를 위한 의료의 전 영역(예방/치료/재활) ✓ 디지털 기반 의료서비스 혁신 : 수도권 대형병원 중심의 스마트병원 전환 가속화 ✓ 지역인재육성시스템(선순환) : 차별화된 교육 → 지역인재육성 → 지역정착 → 지역발전 	한 계 인 식	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 노후한 건물연령(약40~50년) → 재난에 취약한 건물구조, 안전시설 확보 어려움 ✓ 다수의 증·개축으로 복잡한 동선체계 → 분산된 의료기능, 물류 자동화 설비 부재 ✓ 낮은 층고(약3.2~3.78m) → 공조설비 설치·확충 불가능 (시설개선 효과 제한적) ✓ 과거형 병실모듈 → 개정 의료법 반영 곤란, 다인실 화장실 부재, 감염위험 취약 	미 래	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 미래 중대위기 대응 : 감염/비감염 중환자 진료, 암, 희귀질환 등 고난도 의료 수행 ✓ 미래형 혁신의료기술 활용 : 근거기반 연구, 질병예방, 조기재활, 지역완결적 의료
수 요 인 식	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 고령화(노인인구 증가), 환경성 질환, 감염병 대응, 맞춤형 정밀의료, 스마트헬스케어 ✓ 포괄적 의료 : 생애주기에 따른 전인적 건강관리를 위한 의료의 전 영역(예방/치료/재활) ✓ 디지털 기반 의료서비스 혁신 : 수도권 대형병원 중심의 스마트병원 전환 가속화 ✓ 지역인재육성시스템(선순환) : 차별화된 교육 → 지역인재육성 → 지역정착 → 지역발전 								
한 계 인 식	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 노후한 건물연령(약40~50년) → 재난에 취약한 건물구조, 안전시설 확보 어려움 ✓ 다수의 증·개축으로 복잡한 동선체계 → 분산된 의료기능, 물류 자동화 설비 부재 ✓ 낮은 층고(약3.2~3.78m) → 공조설비 설치·확충 불가능 (시설개선 효과 제한적) ✓ 과거형 병실모듈 → 개정 의료법 반영 곤란, 다인실 화장실 부재, 감염위험 취약 								
미 래	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 미래 중대위기 대응 : 감염/비감염 중환자 진료, 암, 희귀질환 등 고난도 의료 수행 ✓ 미래형 혁신의료기술 활용 : 근거기반 연구, 질병예방, 조기재활, 지역완결적 의료 								

	<p style="text-align: center;">료 등 메디컬 헬스케어 산업을 지원하는 스마트 병원 모델 구축 필요</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30px; text-align: center;">융 합</td> <td>✓ AI특화단지과 병원의 협업 및 연구를 통한 의료산업 활성화 및 의학발전에 기여 → '24년 광주 인공지능융복합단지 조성(데이터센터 등), 호남권 첨단의료복합단지 추진</td> </tr> </table> <p>○ 최종목적 전남대학교병원은 권역 내 중심 의료기관이자 의료혁신 주체로서 디지털 시대 보건의료 패러다임 변화에 선제적으로 대응하고 미래형 의료시스템 구축을 통해 권역내 의료 거버넌스를 주도하며 지역 의료시스템의 완결성 제고를 위해 새 병원으로서 스마트병원을 건립하고자 함</p> <ul style="list-style-type: none"> - 의료 쏠림으로 인한 지역·계층 간 건강격차 해소를 건강 형평성 제고 - 지역사회와 함께 새 정부 보건의료 정책을 지원하여 효과적인 환자중심 의료 실현 - 미래의 중대한 보건 위기에 대비한 고난도 필수의료서비스의 기능 확충 - 혁신 의료서비스 기반 국민 건강 향상과 미래 보건의료 산업 발전 도모 	융 합	✓ AI특화단지과 병원의 협업 및 연구를 통한 의료산업 활성화 및 의학발전에 기여 → '24년 광주 인공지능융복합단지 조성(데이터센터 등), 호남권 첨단의료복합단지 추진																																																						
융 합	✓ AI특화단지과 병원의 협업 및 연구를 통한 의료산업 활성화 및 의학발전에 기여 → '24년 광주 인공지능융복합단지 조성(데이터센터 등), 호남권 첨단의료복합단지 추진																																																								
<p>⑥ 성과지표</p>	<p>○ 성과 지표명</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 20%;">성과지표</th> <th colspan="2" style="width: 70%;">측정방식</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center;">과정 지표</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">공정률</td> <td style="text-align: center;">정의</td> <td>계획 대비 건축 및 설비 등 구축 공정추진을 평가</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">산식</td> <td>실적치 / 공정 추진계획</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">측정시기</td> <td>매월(건축공정진행결과)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">사업수행 재원확보율</td> <td style="text-align: center;">정의</td> <td>원활한 사업운영을 위해 사업비 확보의 적시성 평가</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">산식</td> <td>(국비 + 자부담등) 확보액 / 재원조달계획</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">측정시기</td> <td>연차별(재원확보결과)</td> </tr> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center;">산출 지표</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">재정자립화율</td> <td style="text-align: center;">정의</td> <td>개원후 경영수지분석을 통해 재정자립화율 평가</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">산식</td> <td>(의료수익+의료외수익)/(의료비용+의료외비용)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">측정시기</td> <td>연차별(회계결산보고)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">병상가동율</td> <td style="text-align: center;">정의</td> <td>입원환자 병원 이용율 및 병상의 효율적 운영관리</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">산식</td> <td>실제 환자점유 병상수/가동병상수</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">측정시기</td> <td>매월(병상당 재원환자통계)</td> </tr> <tr> <td rowspan="9" style="text-align: center;">결과 지표</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">신규고용 인력수</td> <td style="text-align: center;">정의</td> <td>건립 및 개원 후 직접 및 간접 고용인력 증가 수</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">산식</td> <td>해당년도 고용인력수/전년도 고용인력수</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">측정시기</td> <td>연차별(고용인력결과)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">인프라 활용 인력양성도</td> <td style="text-align: center;">정의</td> <td>보건의료인력을 대상으로 수행한 교육훈련시간</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">산식</td> <td>보건의료교육 피교육자수 x 시간/교육일</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">측정시기</td> <td>반기별(인력양성추진실적)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">전략산업 지역경제기여도</td> <td style="text-align: center;">정의</td> <td>병원지원을 통하여 기업의 매출 증가에 기여한 정도</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">산식</td> <td>지원기업의 연매출액 / 지역산업 매출총액</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">측정시기</td> <td>연차별(지원기업조사결과)</td> </tr> </tbody> </table> <p>○ 성과관리 체계</p>	구분	성과지표	측정방식		과정 지표	공정률	정의	계획 대비 건축 및 설비 등 구축 공정추진을 평가	산식	실적치 / 공정 추진계획	측정시기	매월(건축공정진행결과)	사업수행 재원확보율	정의	원활한 사업운영을 위해 사업비 확보의 적시성 평가	산식	(국비 + 자부담등) 확보액 / 재원조달계획	측정시기	연차별(재원확보결과)	산출 지표	재정자립화율	정의	개원후 경영수지분석을 통해 재정자립화율 평가	산식	(의료수익+의료외수익)/(의료비용+의료외비용)	측정시기	연차별(회계결산보고)	병상가동율	정의	입원환자 병원 이용율 및 병상의 효율적 운영관리	산식	실제 환자점유 병상수/가동병상수	측정시기	매월(병상당 재원환자통계)	결과 지표	신규고용 인력수	정의	건립 및 개원 후 직접 및 간접 고용인력 증가 수	산식	해당년도 고용인력수/전년도 고용인력수	측정시기	연차별(고용인력결과)	인프라 활용 인력양성도	정의	보건의료인력을 대상으로 수행한 교육훈련시간	산식	보건의료교육 피교육자수 x 시간/교육일	측정시기	반기별(인력양성추진실적)	전략산업 지역경제기여도	정의	병원지원을 통하여 기업의 매출 증가에 기여한 정도	산식	지원기업의 연매출액 / 지역산업 매출총액	측정시기	연차별(지원기업조사결과)
구분	성과지표	측정방식																																																							
과정 지표	공정률	정의	계획 대비 건축 및 설비 등 구축 공정추진을 평가																																																						
		산식	실적치 / 공정 추진계획																																																						
		측정시기	매월(건축공정진행결과)																																																						
	사업수행 재원확보율	정의	원활한 사업운영을 위해 사업비 확보의 적시성 평가																																																						
		산식	(국비 + 자부담등) 확보액 / 재원조달계획																																																						
		측정시기	연차별(재원확보결과)																																																						
산출 지표	재정자립화율	정의	개원후 경영수지분석을 통해 재정자립화율 평가																																																						
		산식	(의료수익+의료외수익)/(의료비용+의료외비용)																																																						
		측정시기	연차별(회계결산보고)																																																						
	병상가동율	정의	입원환자 병원 이용율 및 병상의 효율적 운영관리																																																						
		산식	실제 환자점유 병상수/가동병상수																																																						
		측정시기	매월(병상당 재원환자통계)																																																						
결과 지표	신규고용 인력수	정의	건립 및 개원 후 직접 및 간접 고용인력 증가 수																																																						
		산식	해당년도 고용인력수/전년도 고용인력수																																																						
		측정시기	연차별(고용인력결과)																																																						
	인프라 활용 인력양성도	정의	보건의료인력을 대상으로 수행한 교육훈련시간																																																						
		산식	보건의료교육 피교육자수 x 시간/교육일																																																						
		측정시기	반기별(인력양성추진실적)																																																						
	전략산업 지역경제기여도	정의	병원지원을 통하여 기업의 매출 증가에 기여한 정도																																																						
		산식	지원기업의 연매출액 / 지역산업 매출총액																																																						
		측정시기	연차별(지원기업조사결과)																																																						

1단계	2단계	3단계	4단계
추진계획 수립	사업 추진	연차 평가	보완 및 과제 발굴
지표별 분과 운영 사업협약	지표별 사업 시행 모니터링	지표별 주관 평가 사업결과보고서 작성	프로그램 보완 신규사업 발굴
모니터링	<ul style="list-style-type: none"> - 전남대학교병원 이사회, 병원운영관리회의 - 확대경영회의 및 확대정책회의 - 진료처 회의, 임상교수회의 - 지표별 관리 협의체(지표별 책임 담당부서) 		
⑦ 추진경위	<p>○ 추진근거</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「국립대학병원 설치법」 <ul style="list-style-type: none"> · 제8조(사업), 제9조(공공보건의료기관의 책무), 제18조(출연 또는 보조) - 「공공보건의료에 관한 법률」 <ul style="list-style-type: none"> · 제7조(공공보건의료기관의 의무), 제14조(공공전문진료센터의 지정) · 제17조(공공보건의료 수행기관의 준수사항 등), 제20조(교육·훈련 등) - 「응급의료에 관한 법률」 제13조(응급의료의 제공) - 제2차 공공보건의료 기본계획(2021-2025) <ul style="list-style-type: none"> · “국립대학병원의 공공성 및 지역의료 지원 역할 강화” - 교육부 ‘국립대병원 공공성 강화하기 위한 추진과제’ (2022.03) <ul style="list-style-type: none"> · 지역 공공의료기관 간 협력체계 강화, 공공성 강화 조직 정비 · 국립대학병원에 대한 국고지원을 확대 추진 - 보건복지부(핵심과제) ‘의료공공성 확보 및 환자 중심 의료서비스 제공’ <ul style="list-style-type: none"> · 일상회복을 위한 코로나19 위기 극복 및 안전한 건강·의료체계 구축 · 포용적 복지 국가 안착을 위한 소득지원·돌봄 보장 강화 · 미래 선도국가 도약 위한 바이오헬스 산업 혁신 및 인구구조 변화 대응 - 「국민건강증진법」 제25조(기금의 사용 등) - 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 <ul style="list-style-type: none"> · 제4조(국가 및 지방자치단체의 책무) · 제36조(감염병관리기관의 지정 등) · 제37조(감염병위기 시 감염병관리기관의 설치 등) - 「심뇌혈관질환의 예방 및 관리에 관한 법률」 <ul style="list-style-type: none"> · 제9조(심뇌혈관질환센터의 지정 등) - 윤석열 정부 110대 국정과제(22.5, 인수위) <ul style="list-style-type: none"> · 2 감염병 대응체계 고도화 · 24 반도체·AI·배터리 등 미래전략산업 초격차 확보 · 45 100세 시대 일자리-건강-돌봄체계 강화 · 66 필수의료 기반 강화 및 의료비 부담 완화 · 67 예방적 건강관리 강화 · 77 민·관 협력을 통한 디지털 경제 패권국가 실현 		

- 80 지방 과학기술주권 확보로 지역 주도 혁신성장 실현
- 「전남대학교병원 정관」
- 제5조(사업), 제5조의2(공공보건의료기관의 책무)

○ 사전절차 추진내용

연도	내 용
1998.04	전남대학교 의과대학 이전을 위한 화순병원 부지 기부채납 합의 전남대학교와 의과대학 학동캠퍼스 부지 전체 무상사용 합의
2007.10	전남대학교 의과대학 이전 마스터플랜 확정
2008.05	전남대학교 의과대학 이전을 위한 화순병원 부지 기부채납 추가 합의
2010.10	전남대학교병원 장기발전 마스터플랜 수립 (ELIO&COMPANY)
2012.03	전남대학교병원 마스터플랜 기본계획 수립 (업&이 종합건축사사무소)
2018.04	새병원 건립 관련 설문조사 실시
2019.10	새병원건립추진위원회 규정 신설
2021.01	새병원건립추진위원회 규정 개정 및 발족
2021.01	새병원건립추진본부 신설 및 운영 - 현재까지(2022.05.) 28차 회의 개최
2021.02	전남대학교병원 제57차 정기이사회 - 새병원 건립 추진 경과 보고
2021.05 ~2021.06	새병원 건립 추진을 위한 지자체(광주광역시 및 동구청)와 협의 진행 - 용도지역 및 지구단위계획 변경, 문화재보호구역 완화
2021.07 ~2022.05	새병원 건립 사전 타당성 연구 용역 수행 (한국보건산업진흥원)
2021.08	광주광역시 대선 12대 공약과제 75개 세부사업 확정 - '과제7 초지능형 헬스테크시티 인프라 마련' 에 포함 - 7-4 초지능형 스마트병원 기반 메디클러스터 조성(사업비 : 14,000억원)
2021.09	전남대학교 학동캠퍼스 발전계획 TFT 회의 총 2차례 진행 - 전남대학교병원의 학동캠퍼스 부지사용 계획 합의 (전남대병원, 전남대학교, 의과대학, 간호대학)
2021.10	전남대학교병원 새병원 추진 고문단 위촉
2021.10	전남대학교병원 새병원 희망 메시지 릴레이 캠페인 진행
2021.11	전남대학교 기획위원회 (2021년도 제8회) - 전남대학교병원 새병원 건립을 위한 학동캠퍼스 부지 사용 허용 - 전남대학교 간호대학의 용봉캠퍼스로의 이전 계획 수용
2021.11	전남대학교병원-광주광역시 동구청 업무협약 체결
2021.12	전남대학교병원 제58차 정기이사회 - 새병원 건립 추진 경과 보고
2022.01 ~2022.11	도시관리계획(용도지역, 지구단위계획) 결정(변경) 용역 - 발주주체 : 광주광역시 동구청 / 용역사 : (주)무성종합건설
2022.05	새병원건립사업 마스터플랜 수립 완료 (한국보건산업진흥원)
2022.06	2022년 제2차 예비타당성조사 요구서 제출
2022.07 ~2022.08	도시관리계획 변경을 위한 협의 진행 (전남대병원, 광주광역시, 동구청, 용역사) - 광주광역시로의 도시관리계획 변경 협조 요청 (공문 총 2차례 발송) - 도시관리계획 변경 관련 업무협의 (총 5차례)
2022.08	전남대학교병원 제81차 이사회 - 전남대학교병원 새병원 건립 사업 추진 계획 승인
2022.08	도시관리계획(용도지역, 지구단위계획) 결정(변경) 입안 건의 (동구청 → 광주광역시)
2022.08	예비타당성조사 대상사업 미선정 (2022년 제3차 재정사업평가위원회)
2022.09	전남대학교 기획위원회 (2022년 제9회) - 전남대학교병원 새병원 건립을 위한 도시관리계획 변경 동의
2022.10	전남대학교병원 제54차 임시이사회 - 새병원 건립 사업 추진 경과 보고 (임시이사회 총 3회, 정기이사회 총 2회 보고)
2022.10	도시관리계획(용도지역, 지구단위계획) 변경 심의 완료 (승인) - 광주광역시 지방도시계획위원회 (2022년 제10회, 2022.10.06.) - 광주광역시 공동(도시계획, 건축)위원회 (2022년 제4회, 2022.10.21.)

<p>⑧ 사업규모</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업내용 : 전남대학교병원 미래형 뉴 스마트병원 신축 사업 - 예정부지 : 광주광역시 동구 제봉로 42 및 백서로 160 일원 - 용도 : 준주거지역 [도시관리계획 변경 심의 완료] ○ 사업규모 - 병상수 : 1,300병상 - 대지면적 : 65,833.30㎡
<p>⑨ 사업추진체계</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업수행주체 : 전남대학교병원 (교육부 산하 공공기관) ○ 사업진행절차 및 일정 - 2022년 : 교육부 예비타당성조사 신청 - 2023년 : 예비타당성 대상사업 선정 - 2024년 : [동관] 건립계획안 수립 - 2027년 : [동관] 설계 및 인허가 - 2027년 : [동관] 착공 - 2029년 : [서관] 건립계획안 수립 - 2030년 : [동관] 준공, 병원 시설 및 기능 이전, 개원 준비 - 2030년 : [동관] 개원 - 2031년 : [서관] 설계 및 인허가 - 2031년 : [서관] 착공 - 2034년 : [서관] 준공, 병원 시설 및 기능 이전, 개원 준비 - 2034년 : [서관] 개원

<p>⑩ 자원조달방식</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원형태 : 국고지원(출연금) 및 자부담 ○ 재원분담 : 국고(25%), 자부담(75%) 비율로 분담 * 자부담 중 10% 이상 지방비 분담 계획 협의 중 ○ 국고지원 비율(회계구분) : 총사업비의 25% ○ 시설운영비 충당방식 : 운영수익 및 자부담 <p>〈지원근거〉</p> <ul style="list-style-type: none"> · 국립대학병원설치법 제19조(출연 또는 보조) · 보조금 관리에 관한 법률시행령 제4조(보조금 지급대상 사업의 범위와 기준 보조율) · 관계부처 합동, 감염병 효과적 대응 및 지역 필수의료 지원을 위한 「공공의료체계 강화 방안」(2020.12.13.) · 교육부, 국립대병원이 교육 연구 및 진료 부문에서 공적 역할을 확대하고 보건의료의 지역적 균형을 확보하고자 ‘국립대병원 공공성 강화하기 위한 세부추진과제’ 발표(2021.3.11.) <ol style="list-style-type: none"> ① 지역 공공의료기관 간 협력사업 확대 및 공공성 강화 조직 정비 ② 모든 국립대학병원에 임상교육훈련센터를 단계적으로 설치 ③ 경영평가 실효성 강화 ④ 국립대병원 재정지원* <p>* (현행) 국립대병원은 시설 장비비의 경우 총사업비의 25%(교육·연구시설비는 75%) 국립대치과병원은 총사업비의 75%지원</p>								
<p>⑪ 사업운영체계</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 운영주체 : 전남대학교병원 ○ 운영방안 <table border="1" data-bbox="448 1480 1445 1998"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">구분</th> <th style="text-align: center;">주요 내용</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">진료</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ○ 응급, 중증외상, 심뇌혈관질환 등 필수중증의료서비스 제공 ○ 미래의료 대응을 위한 신규 특성화 센터 운영 ○ 진료과간 협진체계 활성화 및 환자중심 서비스 제공 ○ 데이터 기반 맞춤형 진단, 검사, 진료서비스 제공 </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">교육</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ○ 국립대학병원의 기본 교육 기능 수행 (지역사회 교육 강화) <ul style="list-style-type: none"> - (예비의료인) 의과대학생, 간호대학생 등 학생 임상 실습 - 전공의 수련 및 교육, 전문의, 일반의 연수 및 보수 교육 - 지역사회 환자 및 보호자 교육 ○ 스마트 헬스케어 전문 인력 교육 및 공공보건의료 인력양성 </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">연구</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ○ 진료기반의 임상연구, 최첨단 의료서비스 실증 등 연구중심병원 지향 - 공공보건의료 관련 임상연구(국가표준임상진료지침 개발 연구 등) - 국가공공의료정책 개발 및 지원을 위한 정책 연구 </td> </tr> </tbody> </table>	구분	주요 내용	진료	<ul style="list-style-type: none"> ○ 응급, 중증외상, 심뇌혈관질환 등 필수중증의료서비스 제공 ○ 미래의료 대응을 위한 신규 특성화 센터 운영 ○ 진료과간 협진체계 활성화 및 환자중심 서비스 제공 ○ 데이터 기반 맞춤형 진단, 검사, 진료서비스 제공 	교육	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국립대학병원의 기본 교육 기능 수행 (지역사회 교육 강화) <ul style="list-style-type: none"> - (예비의료인) 의과대학생, 간호대학생 등 학생 임상 실습 - 전공의 수련 및 교육, 전문의, 일반의 연수 및 보수 교육 - 지역사회 환자 및 보호자 교육 ○ 스마트 헬스케어 전문 인력 교육 및 공공보건의료 인력양성 	연구	<ul style="list-style-type: none"> ○ 진료기반의 임상연구, 최첨단 의료서비스 실증 등 연구중심병원 지향 - 공공보건의료 관련 임상연구(국가표준임상진료지침 개발 연구 등) - 국가공공의료정책 개발 및 지원을 위한 정책 연구
구분	주요 내용								
진료	<ul style="list-style-type: none"> ○ 응급, 중증외상, 심뇌혈관질환 등 필수중증의료서비스 제공 ○ 미래의료 대응을 위한 신규 특성화 센터 운영 ○ 진료과간 협진체계 활성화 및 환자중심 서비스 제공 ○ 데이터 기반 맞춤형 진단, 검사, 진료서비스 제공 								
교육	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국립대학병원의 기본 교육 기능 수행 (지역사회 교육 강화) <ul style="list-style-type: none"> - (예비의료인) 의과대학생, 간호대학생 등 학생 임상 실습 - 전공의 수련 및 교육, 전문의, 일반의 연수 및 보수 교육 - 지역사회 환자 및 보호자 교육 ○ 스마트 헬스케어 전문 인력 교육 및 공공보건의료 인력양성 								
연구	<ul style="list-style-type: none"> ○ 진료기반의 임상연구, 최첨단 의료서비스 실증 등 연구중심병원 지향 - 공공보건의료 관련 임상연구(국가표준임상진료지침 개발 연구 등) - 국가공공의료정책 개발 및 지원을 위한 정책 연구 								

	<ul style="list-style-type: none"> - 글로벌 수준의 기초-중개 연구와 사업화를 위한 전주기 지원체계 구축 거점 ○ 의료기술혁신 및 산업화 연계 강화 <ul style="list-style-type: none"> - 스마트 헬스케어 융·복합 기술 연구개발, 중개연구 및 실증, 인재양성 - 병원 연구 역량 및 TLO조직 보강을 통한 산업 연계 강화 - 미래의료 구현을 위한 병원 중심 메디컬 클러스터 허브 및 기업 연계 														
<p style="text-align: center;">공공 의료</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 광주 및 전남 공공보건의료체계 내 커맨드센터 역할 <ul style="list-style-type: none"> - 지역사회 필수중증의료서비스, 미충족의료서비스 제공 - 지역사회 필수의료 제공을 위한 지역의료기관 지원 등 건강안전망 기능 ○ 국가공공·보건의료정책 수행 및 지원의 테스트 베드(Test-bed) <ul style="list-style-type: none"> - 데이터 활용 기반 국가사업 수행 지원 - 지역내 공공의료 관련 정보·통계 수집 및 분석 ○ 재난 및 감염대응 기능 강화 <ul style="list-style-type: none"> - 감염병, 천재지변, 기후환경 위기 등 국가위기상황 대응 강화 - 재난 대응 시 전남권 거점병원으로서의 역할 강화 <p>- 운영인력 : 3,635명</p> <ul style="list-style-type: none"> · 적정인력 추정은 1,300명상 기준 거시적 규모 산정*으로 접근함 * (거시적 규모 산정) 빅5병원과 국립대병원 병상 당 평균 인력을 기본으로 산정 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">직종별</th> <th style="width: 15%;">의사직</th> <th style="width: 15%;">간호인력</th> <th style="width: 10%;">약무직</th> <th style="width: 10%;">보건직</th> <th style="width: 10%;">행정기술직</th> <th style="width: 10%;">합계</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>인원수(명)</td> <td>579</td> <td>1,723</td> <td>54</td> <td>413</td> <td>866</td> <td>3,635</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> ○ 운영재원 규모추정 및 조달계획 - 손실분은 전남대학교병원 그룹의 유보금 등으로 충당 예정 	직종별	의사직	간호인력	약무직	보건직	행정기술직	합계	인원수(명)	579	1,723	54	413	866	3,635
직종별	의사직	간호인력	약무직	보건직	행정기술직	합계									
인원수(명)	579	1,723	54	413	866	3,635									
<p>⑫ 사전 용역</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수행 														
<p>⑬ 사업기대효과</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 경제적 측면 <ul style="list-style-type: none"> - 병원 통합 의료 빅데이터 정보 시스템 운용을 통한 지역경제 활성화 도모 · 기술역량을 갖춘 지역기업과 협업으로 지역 내 동반성장을 통해 광주광역시 및 전라남도의 경제 활성화 주도 · 신 의료기술, 규제 혁신 등 스타트업 활성화 지원으로 신규 일자리 창출 ○ 산업적 측면 <ul style="list-style-type: none"> - 헬스케어 산업혁신 생태계 조성을 통한 지역 헬스케어 산업 발전 도모 · 헬스케어 빅데이터 관리 (유전정보 + 의료정보 + 건강정보 + 연구데이터) · 인공지능 활용 신약개발, 스마트 임상시험 체계 구축, 스마트 융복합 의료기기 개발 ○ 기술적 측면 <ul style="list-style-type: none"> - 정보보호 법률에 근거한 디지털 시대 의료데이터 정보자산 활용을 통해 최상의 품질과 더 높은 안전기준을 충족하는 의료서비스 제공 · 의료 정보의 교환, 치료의 연속성, 서비스 통합, 환자의 편리성과 선호도 제고 - 스마트병원 시스템 도입과 활용을 통해 향후 감염병 대응 및 공공보건의료체계 강화(지역 내 조기 의료 안전망 구축) 														

· 건강정보시스템, 현장진단시스템, 모바일헬스, 로보틱 텔레시시스템 등

○ 지역적 측면

- 필수의료분야와 스마트헬스케어 인프라 지역격차를 해소하고 지역의 공공 의료체계와 의료산업화 기반 강화

· AI, ICT 스마트 인프라를 기반으로 민간·공공을 포괄하는 공공의료기능을 확대하고 연계 가능한 헬스케어 산업화 지원 기반을 확대함

6. 충주 충북대학교 병원 건립 사업

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명 (유형)	충주 충북대학교병원 건립 사업	
② 총사업비 (국고)	4,148억원(VAT 포함) (국고: 908억원 자부담등: 3,240억원)	③ 사업기간 2024년~2029년 * 2029년 개원
④ 추진 주체	주관부처 지자체 기관	교육부 충북대학교병원
⑤ 사업목적	<p>1) 사업 추진 목적</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 충북대학교병원은 충북권역의 공공의료를 책임지는 기관으로서 충북 북부지역의 미충족 의료 사각지대를 해소할 필요가 있다고 판단함. <ul style="list-style-type: none"> - 상급종합병원 및 종합병원 대다수가 청주시에 밀집되어 있어 충주시 및 충북 북부지역의 응급, 분만 등 필수 의료 영역이 취약한 것으로 평가됨. ○ 충주시 및 충북 북부지역 주민들은 중증질환 치료가 가능한 대형 종합병원의 부재에 따른 불편을 크게 느끼고 있음. <ul style="list-style-type: none"> - 양질의 의료서비스를 제공받기 위해 수도권 또는 원주에 소재한 병원에 방문하는 사례가 많고, 이 과정에서 충주시 및 충북 북부지역 주민들은 불필요한 교통비와 기회비용의 발생 및 시의적절한 의료서비스를 제공받지 못하는 등 큰 어려움이 있는 실정임. - 충북 북부 지역주민들의 중증질환에 대한 전문의료서비스와 공공의료에 대한 기대를 충족시키는 한편, 충주 및 북부지역 내 공공의료생태계를 구축함으로써 정부의 국정과제 추진 기조 및 공약 사항에도 부응하고자 함. <p>2) 충북대학교병원 참여의 필요성</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 공공보건의료 방향에 부합하는 충북대병원 역량 강화 필요 <ul style="list-style-type: none"> - 수도권, 대도시 의료 집중현상을 해소하기 위해 지방분권을 통한 공공의료 강화대책 필요성이 제기되고 있음. - 충청북도 전체를 아우르는 공공의료제공을 위해서는 의료보건수준과 인프라가 상대적으로 취약한 충북 북부지역에 분원의 설립이 필요함. ○ 국립대병원의 공공의료 선도적 역할 수행 <ul style="list-style-type: none"> - 충주 및 북부지역의 보건의료 현황과 미충족 의료이용 현황을 분석한 결과, 공공의료 영역에서 국가책임을 수행하기 위하여 투자가 우선적으로 필요한 지역인 것으로 파악됨. - 충주 및 인근지역에 응급, 외상, 심뇌혈관 등 필수 의료를 책임 	

	<p>질 수 있는 역량을 갖춘 의료기관 부재와 연계·관리가 부족하여 부적절한 전원, 입원 및 사망이 발생하고 있음.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 충주 및 인근지역 중 괴산군, 음성군, 충주시, 단양군이 응급취약지에 해당하였고, 괴산군, 음성군, 제천시 및 단양군이 분만취약지로 나타나는 것으로 조사되어 의료자원 불균형이 매우 심각함. <p>○ 충주 및 북부지역 내 공공의료 생태계 구축 필요</p> <ul style="list-style-type: none"> - 진료권 내 의료접근성을 높이고 양질의 의료서비스 제공, 퇴원 후 환자 관리 및 지역사회 커뮤니티케어 체계를 제공하기 위해서는 충주 총북대병원-충주의료원-보건소를 연계하는 공공의료 생태계가 필요함. - 충주의료원이 거점 공공의료기관으로서의 기능을 수행할 수 있도록 충주 총북대병원에서는 의료 인력의 지원과, 교육, 수련 지원을 수행할 필요가 있음. - 충주 총북대병원은 지역 내 공공의료네트워크를 완결할 수 있고 공공의료 생태계 구축을 통한 선도적 공공의료 모형을 제시할 수 있음. <p>○ 공공성을 담보한 충북 유일의 국립대학병원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 충청북도 권역 유일한 상급종합병원으로서 현재의 청주시 및 중부권에 국한된 진료권역을 충북 전역으로 확대하여 국립대학교병원으로서 책임성을 강화시킬 필요성이 있음. 																																											
<p>⑥ 성과지표</p>	<p>○ 건설기간 성과 관리 체계</p> <table border="1" data-bbox="454 1153 1482 1191"> <tr> <td>성과목표</td> <td>사업 수행 관리</td> <td>사업비 관리</td> <td>운영 계획 관리</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="454 1205 1482 1332"> <tr> <td rowspan="3">성과지표</td> <td>· 설계 공정 관리</td> <td>· 총사업비 조정 관리</td> <td>· 인력 수급 계획 수립</td> </tr> <tr> <td>· 건축 공정 관리</td> <td>· 국고 관리</td> <td>· 운영 계획 수립</td> </tr> <tr> <td>· 기타 투자비 관리</td> <td>· 자부담 등 관리</td> <td>· 운영 계획 실행</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="454 1346 1482 1384"> <tr> <td>지표 관리 주체</td> <td>추진단(시설)</td> <td>추진단(행정)</td> <td>추진단(진료행정)</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="454 1397 1482 1435"> <tr> <td>측정 방법</td> <td colspan="3">건립 추진단 부문별 측정 및 관리</td> </tr> </table> <p>○ 충주 총북대학교병원 성과 관리 체계</p> <table border="1" data-bbox="454 1489 1482 1527"> <tr> <td>성과목표</td> <td>충북 북부지역 의료서비스 개선</td> <td>공공의료 생태계 구축</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="454 1541 1482 1668"> <tr> <td rowspan="3">성과지표</td> <td>· 일반·특화병동 운영</td> <td>· 보건의료서비스플랫폼 구축</td> </tr> <tr> <td>· 지역응급의료센터 운영</td> <td>· 응급 및 중증환자 후송 안전망 구축</td> </tr> <tr> <td>· 전문 진료센터 구축</td> <td>· 지역병원 인력 및 기술 지원</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="454 1682 1482 1765"> <tr> <td rowspan="2">측정산식</td> <td>· 병동 병상가동률</td> <td>· 진료 의뢰, 회송 건수</td> </tr> <tr> <td>· 지역응급의료센터 가동률</td> <td>· 지역병원 인력 및 기술 지원 건수</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="454 1778 1482 1861"> <tr> <td>지표 관리 주체</td> <td colspan="2">충주 분원 공공보건의료혁신기획실 충주 분원 진료처</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="454 1874 1482 1912"> <tr> <td>측정 방법</td> <td colspan="2">지표 관리 주체별 측정 및 관리</td> </tr> </table>	성과목표	사업 수행 관리	사업비 관리	운영 계획 관리	성과지표	· 설계 공정 관리	· 총사업비 조정 관리	· 인력 수급 계획 수립	· 건축 공정 관리	· 국고 관리	· 운영 계획 수립	· 기타 투자비 관리	· 자부담 등 관리	· 운영 계획 실행	지표 관리 주체	추진단(시설)	추진단(행정)	추진단(진료행정)	측정 방법	건립 추진단 부문별 측정 및 관리			성과목표	충북 북부지역 의료서비스 개선	공공의료 생태계 구축	성과지표	· 일반·특화병동 운영	· 보건의료서비스플랫폼 구축	· 지역응급의료센터 운영	· 응급 및 중증환자 후송 안전망 구축	· 전문 진료센터 구축	· 지역병원 인력 및 기술 지원	측정산식	· 병동 병상가동률	· 진료 의뢰, 회송 건수	· 지역응급의료센터 가동률	· 지역병원 인력 및 기술 지원 건수	지표 관리 주체	충주 분원 공공보건의료혁신기획실 충주 분원 진료처		측정 방법	지표 관리 주체별 측정 및 관리	
성과목표	사업 수행 관리	사업비 관리	운영 계획 관리																																									
성과지표	· 설계 공정 관리	· 총사업비 조정 관리	· 인력 수급 계획 수립																																									
	· 건축 공정 관리	· 국고 관리	· 운영 계획 수립																																									
	· 기타 투자비 관리	· 자부담 등 관리	· 운영 계획 실행																																									
지표 관리 주체	추진단(시설)	추진단(행정)	추진단(진료행정)																																									
측정 방법	건립 추진단 부문별 측정 및 관리																																											
성과목표	충북 북부지역 의료서비스 개선	공공의료 생태계 구축																																										
성과지표	· 일반·특화병동 운영	· 보건의료서비스플랫폼 구축																																										
	· 지역응급의료센터 운영	· 응급 및 중증환자 후송 안전망 구축																																										
	· 전문 진료센터 구축	· 지역병원 인력 및 기술 지원																																										
측정산식	· 병동 병상가동률	· 진료 의뢰, 회송 건수																																										
	· 지역응급의료센터 가동률	· 지역병원 인력 및 기술 지원 건수																																										
지표 관리 주체	충주 분원 공공보건의료혁신기획실 충주 분원 진료처																																											
측정 방법	지표 관리 주체별 측정 및 관리																																											
<p>⑦ 추진경위</p>	<p>○ 추진근거 : 국립대학병원설치법 제8조, 제9조, 제19조</p>																																											

	<p>○ 사전절차 추진내용 :</p> <table border="1" data-bbox="464 297 1458 1025"> <thead> <tr> <th data-bbox="464 297 655 338">연 도</th> <th data-bbox="655 297 1458 338">내 용</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="464 338 655 387">2017.09.</td> <td data-bbox="655 338 1458 387">충주시와 제2병원 추진 MOU체결</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 387 655 436">2018.03.</td> <td data-bbox="655 387 1458 436">(한국보건산업진흥원) 충주분원 건립타당성검토 조사 용역 착수</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 436 655 546">2018.10.</td> <td data-bbox="655 436 1458 546">(한국보건산업진흥원) 충주분원 건립타당성검토 조사 용역 완료</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 546 655 595">2019.02.</td> <td data-bbox="655 546 1458 595">제177차 정기이사회 보고</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 595 655 645">2019.12.</td> <td data-bbox="655 595 1458 645">제180차 정기이사회 심의안건 상정 → 추진 보류</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 645 655 694">2021.12.</td> <td data-bbox="655 645 1458 694">(한국능률협회컨설팅) 충주분원 건립타당성 업데이트 용역 착수</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 694 655 743">2022.02.</td> <td data-bbox="655 694 1458 743">제196차 정기이사회 보고</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 743 655 853">2022.02.</td> <td data-bbox="655 743 1458 853">(한국능률협회컨설팅) 충주분원 건립타당성 업데이트 용역 완료</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 853 655 902">2022.04.</td> <td data-bbox="655 853 1458 902">(충주시) 충주 충북대학교병원 부지 변경 협의</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 902 655 952">2022.06.</td> <td data-bbox="655 902 1458 952">2022년도 제2차 예비타당성조사 대상 요구사업 제출</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 952 655 1025">2022.08.</td> <td data-bbox="655 952 1458 1025">2022년도 제2차 예비타당성조사 대상사업 미선정</td> </tr> </tbody> </table>	연 도	내 용	2017.09.	충주시와 제2병원 추진 MOU체결	2018.03.	(한국보건산업진흥원) 충주분원 건립타당성검토 조사 용역 착수	2018.10.	(한국보건산업진흥원) 충주분원 건립타당성검토 조사 용역 완료	2019.02.	제177차 정기이사회 보고	2019.12.	제180차 정기이사회 심의안건 상정 → 추진 보류	2021.12.	(한국능률협회컨설팅) 충주분원 건립타당성 업데이트 용역 착수	2022.02.	제196차 정기이사회 보고	2022.02.	(한국능률협회컨설팅) 충주분원 건립타당성 업데이트 용역 완료	2022.04.	(충주시) 충주 충북대학교병원 부지 변경 협의	2022.06.	2022년도 제2차 예비타당성조사 대상 요구사업 제출	2022.08.	2022년도 제2차 예비타당성조사 대상사업 미선정
연 도	내 용																								
2017.09.	충주시와 제2병원 추진 MOU체결																								
2018.03.	(한국보건산업진흥원) 충주분원 건립타당성검토 조사 용역 착수																								
2018.10.	(한국보건산업진흥원) 충주분원 건립타당성검토 조사 용역 완료																								
2019.02.	제177차 정기이사회 보고																								
2019.12.	제180차 정기이사회 심의안건 상정 → 추진 보류																								
2021.12.	(한국능률협회컨설팅) 충주분원 건립타당성 업데이트 용역 착수																								
2022.02.	제196차 정기이사회 보고																								
2022.02.	(한국능률협회컨설팅) 충주분원 건립타당성 업데이트 용역 완료																								
2022.04.	(충주시) 충주 충북대학교병원 부지 변경 협의																								
2022.06.	2022년도 제2차 예비타당성조사 대상 요구사업 제출																								
2022.08.	2022년도 제2차 예비타당성조사 대상사업 미선정																								
<p>⑧ 사업규모</p>	<p>○ 사업내용 : 충주 충북대학교병원 건립</p> <p>- 예정부지 : 충주시 대소원면 완오리 일원</p> <p>○ 사업규모</p> <p>- 병상수</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 개원 1년차 : 300병상 2) 개원 3년차 : 500병상 <p>- 대지면적 : 49,355㎡</p> <p>- 건축연면적 : 81,155㎡</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 연면적 : 73,571㎡ 2) 지하연면적 : 7,584㎡ 3) 용적률산정 연면적 : 59,298㎡ 4) 건축면적 : 19,185㎡ <p>- 건폐율 : 39%(부지 법정기준 : 70% 이내)</p> <p>- 용적률 : 120%(부지 법정기준 : 400% 이내)</p> <p>- 주차대수 : 662대(지상 452대, 지하 210대)</p> <p>- 공용면적비 : 1.30</p>																								
<p>⑨ 사업추진체계</p>	<p>○ 사업수행주체 : 충북대학교병원</p> <p>○ 사업진행절차 및 일정:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2022년 : 교육부 예비타당성조사 신청 - 2024년 : 충주 충북대학교병원 설계 - 2026년 : 인허가, 착공 																								

- 2029년 : 준공 및 의료장비, 기자재 구입 및 설치, 개원

[건립공사 추진 일정]

구분	소요 기간	2024				2025				2026				2027				2028				2029		
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	
입찰안내서 작성 및 입찰	12개월	←————→																						
설계사 및 건설사업관리자 선정	6개월				←————→																			
기본설계	4개월					←————→																		
시공사 선정(기술제안)	4개월						←————→																	
실시설계 및 인허가	8개월							←————→																
공사진행 및 준공	30개월										←————→													
의료장비 기자재 구매 및 설치	6개월																			←————→				
개원준비 및 개원	6개월																			←————→				

⑩ 자원조달방식

- 지원형태 : 국고지원(출연금) 및 자부담
- 자원분담 : 용지보상비 제외 총사업비 기준, 국고(25%), 자부담등 (75%) 비율로 분담
- 국고지원 비율(회계구분) : 용지보상비를 제외한 총사업비의 25%
- 시설운영비 충당방식 : 운영수익 및 자부담

⑪ 사업운영체제

- 운영주체 : 충북대학교병원
- 운영계획 :

진료 계획	<p>■ 충북 북부지역에 양질의 공공의료서비스 및 미충족의료서비스 제공 기관으로서 기능과 역할을 충실히 수행할 수 있도록 진료과 운영</p>		
	계 열	진료과수	진료과
	내과계	5	내과(내분비내과, 소화기내과, 심장내과, 호흡기내과, 류마티스내과, 노인내과, 신장내과, 혈액종양내과), 가정의학과, 신경과, 소아청소년과, 피부과
	외과계	8	외과, 신경외과, 정형외과, 산부인과, 이비인후과, 비뇨의학과, 안과, 흉부외과
	기타	3	응급의학과, 정신건강의학과, 치과
지원계	7	영상의학과, 진단검사의학과, 재활의학과, 마취통증의학과, 방사선종양학과, 핵의학과, 병리과	
계		23	내과 세부 진료과 포함 30개과

공공 ■ 권역 필수의료를 책임지는 거점 의료기관 역할 수행
 - 충북 북부 도민이 골든타임내 필수 중증의료를 이용할 수 있도록

의료	<p>진료권 기반 필수의료센터 지정 및 병원공급을 추진</p> <ul style="list-style-type: none"> - 충주를 기반으로 의료기관 소방청 유관기관을 참여하게하고 의료 수요를 산출하여 분야별 필수중증의료 기관 네트워크를 구축 - 분민취약지 산모를 관리하고 고위험산모 발견 시 충주 충북대병원 모자의료센터와 연계하여 중증도에 따라 이송 또는 관리 <p>■ 충북 공공의료 정책지원 기능 수행</p> <ul style="list-style-type: none"> - 관련법률에 의거한 공공보건의료사업단을 충청북도로부터 위탁받아 운영 <p>■ 공공보건의료 연구 플랫폼 기능 수행</p> <ul style="list-style-type: none"> - 공익적 임상연구 수행 - 지역사회 공공보건의료 연구 및 교육사업 수행
-----------	--

연구	<ul style="list-style-type: none"> ■ 진료기반의 임상연구(임상연구센터 운영) ■ 감염병, 응급의료 등 진료기반의 국가공공의료 관련 정책 연구 수행 ■ 국가공공의료정책 개발 및 지원을 위한 정책 연구
-----------	--

교육	<ul style="list-style-type: none"> ■ 국립대학 부속병원으로서의 기능·역할 수행 ■ 의과대학생, 간호대학생 임상 실습 및 교육 ■ 전공의 수련 및 교육 ■ 지역내 (공공보건의료) 전문인력 양성
-----------	--

- 운영인력 :
- 최초 1년은 300병상 오픈 예정이며 의사직 73명, 간호직 220명 등으로 총 457명 운영할 예정.
 - 개원 후 3년차에 최종적으로 500병상 오픈 예정이며 의사직 82명, 간호직 292명 등으로 총 774명 운영할 예정.

[단계별 인력규모 추정]

(단위 : 병상, 명)

구 분	개원 후 1년	+2년	+3년
병상수	300	400	500
인력수 합계	457	614	774
의사직	73	96	122
간호직	220	292	366
약무직	9	12	15
영양직	9	12	15
의료기사직	60	81	103
사무기술직	83	111	140

- 운영재원 규모추정 및 조달계획 :
- 경영수익

⑫ 사전용역

- 2회 수행

<p>⑬ 사업기대효과</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 코로나19를 포함한 신종감염병 등 재난 상황에서의 원활한 공공 의료서비스 제공 기대 <ul style="list-style-type: none"> - 중증환자 진료의 거점역할 수행과 상황에서의 연계를 통해 공공성 확보 - 충북 북부권의 의료중심 위상을 확보함으로써 공공의료전달체계의 완결성 기대 및 미충족 의료해소를 통한 지역주민의 만족도 제고에 기여 ○ 역외 유출이 심한 중증질환에 대한 적절한 의료서비스 제공 기대 <ul style="list-style-type: none"> - 암치료 등 중증질환에 대한 외부유출을 방지하고 인근지역의 의료수요 일부 유입 기대됨. - 충주 충북대병원을 중심으로 메디클러스터 조성의 기반으로 작용 기대되며 지역의료 산업 발전과 고용창출, 생산유발효과를 가져올 것으로 기대함. ○ 충주시를 포함한 충북 북부지역 의료서비스의 개선 <ul style="list-style-type: none"> - 충주 충북대병원 건립은 충주시를 포함한 충북 북부지역 주민들에 대한 의료서비스의 질적 수준 향상과 아울러 공공보건의료 생태계가 동시에 개선되는 시너지효과를 기대함. - 충주 충북대학교병원과 충주의료원, 보건소를 연계하는 공공의료 생태계의 완성으로 진료권 내 의료접근성이 높아지고, 양질의 의료서비스 제공은 물론 퇴원 후 환자관리 및 지역사회 커뮤니티케어를 체계적으로 제공할 것임.
-----------------	---

<예비타당성조사>

농림축산식품부

7. 밀 전용 비축시설 건립

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명 (유형)	밀 전용 비축시설 건립(건축)		
② 총사업비 (국고)	1,562억원 (국고 1,562)	③ 사업기간	'23.4월~'26.12월 (4년)
④ 추진 주체	주관부처	농림축산식품부	
	지자체·기관	지자체·한국농수산물유통공사	
⑤ 사업목적	○ 국산 밀 비축을 통한 국제 곡물 위기 대응을 위해 국민 주요 먹거리인 밀의 안정적 공급 및 수급 조절 가능한 비축시설 설치		
⑥ 성과지표	○ 성과지표명 : 연간 비축시설 가동률 ○ 측정 산식 : (호실면적×점유일)/(창고 총면적×총일수)×100 ○ 측정 방법 : 정부 비축기지 가동률 산식 준용		
⑦ 추진경위	<p>○ 추진근거</p> <ul style="list-style-type: none"> - 농업·농촌 및 식품산업 기본법 제23조제1항 : 정부는 식량과 주요 식품의 공급 및 가격이 국제적으로 불안정하거나 자연 재해 등으로 안정적인 공급이 어려운 위기 상황에 대비하기 위하여 식량 및 주요 식품을 국내에서 적정하게 생산하여 비축하거나 해외에서 확보하여 적정하게 공급하기 위한 정책을 세우고 시행하여야 한다. - 양곡관리법 제10조제1항: 농림축산식품부장관은 국민 식량을 안정적으로 확보하기 위하여 공공비축양곡을 비축·운용하여야 한다. <p>○ 사전절차 추진내용 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2018.12. 농림축산식품부, 「밀산업 중장기 발전대책」 발표 - 2019. 8. 「밀산업 육성법」 제정(2020년 2월 28일 시행) - 2020.11. 「제1차 밀 산업 육성 기본계획」 발표 - 2021. 1. 「2021년 밀 산업 육성 시행계획」 발표 - 제20대 대선 공약 03-01(식량안보를 튼튼히 하고 농가소득을 안정화, 기초 식량 비축량 3개월분 확보를 위한 공공 식량비축시설 추진) - 국무회의에서 120대 국정과제 확정·발표('22.7.26.) <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px;"> <p>◆ (국정과제 72-1) 기초 식량의 자급률 제고 및 글로벌 공급망 확보</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ (식량주권 확보) 밀·콩 전문 생산단지 및 전용 비축시설 확보, 공공비축 단계적 확대, 우량농지 보전·지원 강화 등 기초 식량 자급기반 마련 </div> <ul style="list-style-type: none"> - 2022.4.~8. 곡물(밀) 전용 비축시설 타당성 조사를 위한 연구용역 - 2022.9. 권역별 이해 관계자 부지 개발 관련 협의 완료 		

<p>⑧ 사업규모</p>	<p>○ 사업내용 : 예정부지, 노선 등</p> <ul style="list-style-type: none"> - 밀 생산 거점지역(전남, 전북, 경상권)에 밀 전용비축시설(개소당 20~30천톤 규모) 3개소 설치(총 75천톤 비축 가능 시설) - 지원금액 : 1,562억원 - 지원율 : 국고 100% - 연도별 사업량(안) : ('23) 기본설계 및 부지매입 → ('24) 2개소 (1년차) → ('25) 2개소(2년차), 1개소(1년차) → ('26) 1개소(2년차) - 연차별 소요 예산(억원) <table border="1" data-bbox="451 638 1412 1041"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>'23</th> <th>'24</th> <th>'25</th> <th>'26</th> <th>합 계</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>공사비</td> <td>-</td> <td>514</td> <td>531</td> <td>125</td> <td>1,170</td> </tr> <tr> <td>부대비</td> <td>77</td> <td>26</td> <td>26</td> <td>6</td> <td>135</td> </tr> <tr> <td>보상비</td> <td>115</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>예비비</td> <td>19</td> <td>54</td> <td>56</td> <td>13</td> <td>142</td> </tr> <tr> <td>합 계</td> <td>211</td> <td>594</td> <td>613</td> <td>145</td> <td>1,562</td> </tr> <tr> <td>(점유율)</td> <td>(13.5)</td> <td>(38.0)</td> <td>(39.2)</td> <td>(9.3)</td> <td>(100.0)</td> </tr> <tr> <td>공사계획</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ■ 권역 설계 ■ 부지 매입 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ■ 전북 60% ■ 전남 60% </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ■ 전북 40% ■ 전남 40% ■ 경남 60% </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ■ 경남 40% </td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>* 예산 규모는 향후 비축시설별 구축 규모에 따라 변동 가능</p>	구 분	'23	'24	'25	'26	합 계	공사비	-	514	531	125	1,170	부대비	77	26	26	6	135	보상비	115	-	-	-	115	예비비	19	54	56	13	142	합 계	211	594	613	145	1,562	(점유율)	(13.5)	(38.0)	(39.2)	(9.3)	(100.0)	공사계획	<ul style="list-style-type: none"> ■ 권역 설계 ■ 부지 매입 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전북 60% ■ 전남 60% 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전북 40% ■ 전남 40% ■ 경남 60% 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 경남 40% 	
구 분	'23	'24	'25	'26	합 계																																												
공사비	-	514	531	125	1,170																																												
부대비	77	26	26	6	135																																												
보상비	115	-	-	-	115																																												
예비비	19	54	56	13	142																																												
합 계	211	594	613	145	1,562																																												
(점유율)	(13.5)	(38.0)	(39.2)	(9.3)	(100.0)																																												
공사계획	<ul style="list-style-type: none"> ■ 권역 설계 ■ 부지 매입 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전북 60% ■ 전남 60% 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전북 40% ■ 전남 40% ■ 경남 60% 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 경남 40% 																																													
<p>⑨ 사업추진체계</p>	<p>○ 사업수행주체 : 농식품부, 한국농수산물유통공사(aT)</p> <p>○ 사업진행절차 및 일정 : 농산물 정부 비축 수행기관인 한국농수산물유통공사(aT) 위탁, 시설 설치 및 비축 추진</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px;"> 농식품부 </td> <td style="padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> • 기본계획 수립 및 사업 예산편성 • 시설 건설부지 협의 및 최종 선정 </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px;"> 유통공사(aT) </td> <td style="padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> • 건설부지 최종 매입 및 사업 추진계획 수립 • 설계용역 및 건립공사 등 시설 준공 추진 • 비축시설 운영관리 및 비축사업 실시 </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px;"> 시·군·구 (또는 특광역시) </td> <td style="padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> • 시설 대상지역 시군 추천 • 최종 건설부지 용도변경 및 행정 등 협조 </td> </tr> </table> </div> <p>○ 사업일정</p>	농식품부	<ul style="list-style-type: none"> • 기본계획 수립 및 사업 예산편성 • 시설 건설부지 협의 및 최종 선정 	유통공사(aT)	<ul style="list-style-type: none"> • 건설부지 최종 매입 및 사업 추진계획 수립 • 설계용역 및 건립공사 등 시설 준공 추진 • 비축시설 운영관리 및 비축사업 실시 	시·군·구 (또는 특광역시)	<ul style="list-style-type: none"> • 시설 대상지역 시군 추천 • 최종 건설부지 용도변경 및 행정 등 협조 																																										
농식품부	<ul style="list-style-type: none"> • 기본계획 수립 및 사업 예산편성 • 시설 건설부지 협의 및 최종 선정 																																																
유통공사(aT)	<ul style="list-style-type: none"> • 건설부지 최종 매입 및 사업 추진계획 수립 • 설계용역 및 건립공사 등 시설 준공 추진 • 비축시설 운영관리 및 비축사업 실시 																																																
시·군·구 (또는 특광역시)	<ul style="list-style-type: none"> • 시설 대상지역 시군 추천 • 최종 건설부지 용도변경 및 행정 등 협조 																																																

구분	내용	사업연도																
		'22	'23	'24	'25	'26												
곡물(밀) 전용 비축시설 건립사업 (22~'26)	예비타당성 연구																	
	예산 신청																	
	사업시행 및 설계발주																	
	기본·실시설계																	
	총사업비 승인/인허가																	
	공사 발주																	
	공사	전북·전남권																
		경남권																
준공, 개관	전북·전남권																	
	경남권																	
⑩ 자원조달방식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원형태 : 보조 ○ 자원분담 : 국고 100% ○ 국고지원 비율(회계구분) : 농어촌구조개선특별회계 100% ○ 시설운영비 총당방식 : 비축사업(재원 : 농안기금) 운영 																	
⑪ 사업운영체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 운영주체 : 국비를 투입하여 곡물(밀) 전용 비축시설을 건립, 「농수산물 유통 및 가격안정에 관한 법률」에 근거하여 한국농수산물유통공사에 위탁하여 운영 ○ 운영방안 <ul style="list-style-type: none"> - 비축사업 수행기관으로 정부 정책 등 맞춰 세부 추진계획 수립 - 국산 밀 정부 비축 후 산지 인근 비축시설에 물량 배정 및 입고 관리 - 보관 중 품질관리(월별 정기 점검, 적정 온도 및 습도 관리 등) - 국산 밀 비축 후 방출(일정 기간 보관 후 공매·직배 등 형태 공급) ○ 운영재원 규모추정 및 조달계획 : <ul style="list-style-type: none"> - 연간 운영비 : 약 32억원 <p style="text-align: right;">(단위 : 백만원, 부가세 포함)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>인건비</th> <th>용역비</th> <th>설비유지비</th> <th>보험료</th> <th>합계</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>연간 운영비</td> <td>722</td> <td>581</td> <td>1,096</td> <td>815</td> <td>3,213</td> </tr> </tbody> </table>						구 분	인건비	용역비	설비유지비	보험료	합계	연간 운영비	722	581	1,096	815	3,213
구 분	인건비	용역비	설비유지비	보험료	합계													
연간 운영비	722	581	1,096	815	3,213													
⑫ 사전용역	○ 수행																	
⑬ 사업기대효과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정부비축시설로서의 역할 수행 <ul style="list-style-type: none"> - 향후 30년간 국산밀의 체계적인 비축을 통해 시장 수급 조절 기능 확보 - 비축 밀의 안정적 보관과 품종별 구분 저장 통해 비축밀 방출 시 효율성 제고 ○ 국산 밀 비축량 확대로 식량 위기 발생 시 대응력 강화 <ul style="list-style-type: none"> - 근본적 식량 수급 문제 발생에 대비하여 안정적인 식량 확보로 식량 위기 대응 - 국제 곡물 위기 발생 시 대응력 강화를 위해 국산 밀을 중심으로 																	

정부비축 확대

- 지역경제 파급효과(전국기준, 지역산업 연관표를 이용하여 전후방 연쇄효과를 산출)


<예비타당성조사>

해양수산부

8. 호미반도 국가해양정원

[주무부처 사업계획서]

1 사업계획(안)

① 사업명(유형)	호미반도 국가해양정원 조성사업 (건축, 문화·관광)		
② 총사업비(국고)	1,767억원 (국비 1,088, 지방비 679)	③ 사업기간	'23년~'27년
④ 추진 주체	주관부처 지자체·기관	해양수산부 경북도청, 포항시청	
⑤ 사업목적	<p>○ (해양생태 허브 구축) 상징성이 높은 호미곶 해양보호구역을 중심으로 울릉도와 울진(나곡) 등 경북 해양보호구역 간 연계를 통한 해양생태 허브 구축</p> <p>- 국가해양정원을 통해, 호미곶 해양보호구역을 해양생태자원의 체계적 관리·보전을 위한 해양생태 대표거점으로 조성하여, 동해안 수중생태계를 연결하고 확대하는 선순환체계 마련</p> <p>* (해수부&경북도) 동해의 우수한 해안경관과 암반생태계 등에 대해 강원 조도, 경북 포항 호미곶, 울릉도에 이어 울진(나곡)을 해양보호구역으로 지정 추진 중</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> < 동해안 해양생태 거점조성 구상도 > </div>  <p>○ (해양생태·문화 진흥) 해양인문 문화자원 보전·활용 및 해양생태교육·해양문화체험 거점을 조성하여 국민의 해양적 소양 증진과 지역 주민의 해양문화 향유기회 확대 도모</p> <p>○ (어촌소멸 대응) 비수도권에 해양생태·교육·문화 거점을 조성하여, 청년인구 정착과 지역경제 활성화를 유도하는 등 어촌소멸 극복</p> <p>* 포항은 제철산업 쇠퇴와 어촌지역 청년 유출 심화 등 인구 감소로 이중고(二重苦)</p> <p>○ (호미곶 해양생태계 보호) 보존 가치가 높은 호미곶 주변해역의 암</p>		

반·수중 해양생태계에 대한 체계적 보전·관리 추진

호미곶 주변해역 현황

- 개요 : 대한민국 대표 해안단구 및 암반생태계 존재 / 94종의 저서동물 출현 / 동해연안 바닷새 등의 휴·번식 공간 / 게바다말, 수거머리말 군락지
- 대표 생물 : 게바다말, 수거머리말, 나팔고둥(이상 해양보호생물), 바다거북, 바다새 등
- 조치 : 해양보호구역 지정 완료(0.25km²) ('21.12월)



- (해양보호구역 활용의 새로운 모델 정립) 해양생태계 복원과 이용(체험, 교육, 관광 등)에 대한 새로운 관리체계 확립
 - 국민의 해양체험공간 구축을 통해 해양생태·환경의 중요성을 교육하고 해양생태가치 확산 도모가 가능한 상징적 장소 창출
 - 해양생태자원의 “보전”과 “지속가능 이용”의 조화와 균형 실현
 - 생태계의 단순 보호·보존에서 “생태계 복원”과 “지속가능 생태관광”을 연계하여 지역경제 활성화 선도
- ⇒ 한국의 해양 생태관광 거점이자 대국민 생태체험·교육의 장(場)으로 새로운 국민여가 및 힐링공간의 패러다임 제시



⑥ 성과지표

- 조성단계와 계획단계로 구분, 사업목표 달성과 연계된 지표를 설정
 - 조성단계 : 계획적인 재정투자과 안정적인 조성공사 시행

지표명	지표정의 및 측정산식	목표치
예산집행률	계획적인 건전한 재정집행(집행액/계획액*100%)	100%
진행공정률	적정한 공정관리를 통한 사업추진(집행사업량/계획사업량)	100%
일자리 창출	토목,건축 등 조성공사에 따른 단기근로자 고용 인원수	300명
- 운영단계 : 해양생태보존 및 생태관광을 통한 환경 친화적 가치 함양		
지표명	지표정의 및 측정산식	목표치 (연간)
시설 방문객 수	해양정원 등 시설 방문객 수 및 만족도	80만명, 80%
교육·연구 실적	해양환경·생태 교육·연구 모니터링 건수	20건
주민만족도	생태마을 등 주민 만족도	80%
일자리 창출	시설운영에 따른 상시고용 근로자 일자리 수	118명
⑦ 추진경위	<p>□ 추진근거</p> <p>○ 윤석열정부 국정과제로 ‘국가해양정원’ 제시</p> <ul style="list-style-type: none"> - 윤석열정부 110대 국정과제로 ‘41.해양영토 수호 및 지속가능한 해양관리’를 제시하고 청정 해양환경 구현을 위한 방법으로 ‘권역별 국가해양정원 조성’을 명시 & 경상북도 지역공약으로 ‘호미반도 국가해양정원’ 추진을 명시(인수위) <p>○ 해양생태계 보전 및 관리에 관한 법률</p> <ul style="list-style-type: none"> - 제4조(국가 등의 책무) 해양생태계의 보전 및 관리에 관한 사책의 추진 및 여건의 조성, 교육 및 홍보를 통한 해양생태계의 중요성에 대한 국민인식 증진 책무 - 제43조(해양생태계보전·이용시설의 설치·운영) 해양생태계관찰시설, 해양생태계보전관, 해양생태계학습원 등 해양생태계를 보전·이용하기 위한 교육·홍보 시설 또는 관리시설을 설치·운영 할 수 있음 - 제44조(바닷가휴식지의 지정·관리) 생태적·경관적 가치 등이 높고 해양생태탐방 및 해양생태교육 등을 위하여 바닷가휴식지로 지정할 수 있음 - 제46조(해양생태계의 복원), 제48조(해양생태관광의 육성) 등 <p>○ 해양교육 및 해양문화의 활성화에 관한 법률</p> <ul style="list-style-type: none"> - 제4조(국가 및 지방자치단체의 책무) 국가 및 지방자치단체는 해양교육 및 해양문화의 활성화를 위한 정책을 수립하고 그에 필요한 지원을 하여야 한다. <p>○ 동서·남해안 및 내륙권 발전 특별법</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「동서·남해안 및 내륙권 발전 특별법」에 따라 동해안권 발전종합계획을 수립하고 ‘글로벌 신관광 허브 구축의 융·복합 관광산업 육성’을 위해 「호미반도 국가해양정원 조성」사업을 동해안권역의 핵심 사업으로 선정 <p>○ 포항지진의 진상조사 및 피해구제 등을 위한 특별법</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> - 지열발전으로 촉발된 포항시 지진대책의 일환으로 포항시 공동체의 회복과 지역경제 활성화를 위한 국가의 책무로 제18조(경제공동체와 공동체회복지원), 제21조(공동체 복합시설의 설치)등을 규정 - 포항지진으로 침체된 지역경제 활성화와 포항 시민들의 공동체회복을 위한 대표 사업으로 호미반도 국가해양정원 조성 사업 추진 <p>□ 사전절차 추진사항</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ '20. 4. ~ 9. : “호미반도 해양보호구역 지정을 위한 연구” 용역 ○ '20. 11. ~ '21.11. : “국가(해양)정원 조성 기본구상 및 타당성조사 연구” 용역 ○ '21. 1. : 지역주민협의회 출범 및 회의 개최(이장협의회, 어촌계, 다이버 등) ○ '21. 3. : ‘호미곶 해양보호구역’ 지정 관련 관계기관 협의 ○ '21. 4. ~ '22. 4. : “호미반도 국가(해양)정원 조성 기본계획 수립 연구” 용역 ○ '21. 4. : 착수 보고회 개최(포항시장, 경북도 환동해지역본부장, 관계자 등) ○ '21. 4. : ‘호미곶 해양보호구역’ 후보지(포항 호미곶 등) 정밀조사 용역 ○ '21. 5. : ‘호미반도 국가해양정원’ 민관 협의회 출범 및 회의 개최 ○ '21. 6. ~'22. 5. : “호미반도 장기천 가수역 생태계 조사” 용역 ○ '21. 7. : ‘호미반도 국가해양정원’ 전문가 자문위원회 구성 및 회의(1차) 개최 ○ '21. 11. : ‘호미곶 해양보호구역’ 지정 관련 주민 설명회 개최(1차) ○ '21. 12. : ‘호미곶 해양보호구역(해양생태계보호지역)’ 지정 고시(해수부) ○ '22. 3. : ‘호미반도 국가해양정원’ 주민설명회 개최(2차) ○ '22. 4. : ‘호미반도 국가해양정원’ 기본계획 수립 연구용역 최종 보고회 개최 ○ '22. 4. : ‘호미반도 국가해양정원’ 전문가 자문회의(2차) 개최 ○ (상 시) : ‘호미반도 국가해양정원 실무협의회 수시 개최(해수부, 경북도, 포항시 관계기관 등) <p>※ 붙임문서 참조 : 붙임8. 주민설명회 개최 및 지역주민 의견 수렴</p>
<p>⑧ 사업규모</p>	<p>□ 사업개요</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 위 치 : 경북 포항시 호미반도 일원 ○ 총사업비 : 1,767억원(국비 1,088, 지방비 679) ○ 주체/기간 : 해양수산부, 경상북도, 포항시 / 2023~2027년 ○ 사업규모 : 0.302km²(해역 0.25km²(해양보호구역)+육역 0.052km²) ○ 사업목적 : 해양생태계 보호 및 해양생태·문화 체험·학습 거점 조성 - 호미반도 연안 지역을 대상으로 세계적 트렌드에 맞는 새로운 유형의 해양정원 조성 <p>□ 주요내용</p> <p>○ 건강한 바다환경 조성</p> <ul style="list-style-type: none"> - (사업개요) 해양생태계 보호 및 연구 등을 통한 생태환경 회복·개선, 생물다양성 유지 등을 위한 호미반도 해역(암반/수중) 모니터링 및 연구기반 구축을 통한 호미반도 해양생태·체험 거점 조성 - (사업내용) 해양정원센터, 해중생태정원(해양보호사업 포함), 연어물길생태정원 - (사업비) 918억원

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해양생태·인문 교육거점 조성 <ul style="list-style-type: none"> - (사업개요) 동해안 해양생태가치 확산과 해양인문·역사 기록·보존 및 교육·홍보를 위한 호미반도 내 해양생태·인문 체험·학습 거점 조성 - (사업내용) 어린이해양생태관, 환동해해녀문화원, 심해체험플 - (사 업 비) 608억원 ○ 지속가능 경제성장 거점 조성 <ul style="list-style-type: none"> - (사업개요) 어촌계와 해녀, 다이버 등 지역공동체 중심의 주민주도형 운영·관리체계 구축과 청년 유입 유도 및 해양정원 콘텐츠·상품개발 지원으로 지속가능 정주여건 및 경제성장 거점 기반 조성 - (사업내용) 해양청년플랫폼, 해양생태마을, 환동해탐방버스 - (사 업 비) 241억원
<p>⑨ 사업추진체계</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진주체 : 해양수산부, 호미반도 국가해양정원 T/F팀(경상북도·포항시) ○ 추진방안 <ul style="list-style-type: none"> - (해양수산부) 국가해양정원 조성사업, 해양보호구역 총괄관리 및 해양생물 다양성 보전 조사·모니터링과 복원사업 추진 - (지자체) 세부사업 시행계획 수립 및 시설조성 등은 경상북도와 포항시가 ‘호미반도 국가해양정원 T/F팀’을 구성하여 전문연구기관, 지역주민 등과 지속적인 협의를 통해 추진 ○ 사업추진체계 <div data-bbox="443 1310 1460 1787" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> </div> ○ 사업진행절차

구분	추진 내용	시기	담당
예비타당성조사 단계 ('22~'23)	예비타당성조사 대상사업 신청	'22.10월	경북도,포항시→해수부→기재부
	예비타당성조사	'23.상반기 '23.하반기	기재부
	호미반도 국가해양정원 T/F팀 구성	'23.하반기	경상북도, 포항시
기반조성 단계 ('24~'27)	호미반도 국가해양정원 실시설계 추진	'24. ~ '25.	T/F팀
	실시설계에 따른 연차별 추진계획 수립	'25. 이후	T/F팀
	기반시설조성 연차별 사업추진	'24. ~ '27.	T/F팀
운영 단계 ('27년이후)	운영재단 설립 및 시설이관	'27. 이후	T/F팀→운영재단

○ 지원형태 : 자치단체 자본보조

○ 재원분담 : 총 사업비 : 1,767억원(국비 1,088, 지방비 679)
(단위 : 억원)

계	국비	지방비	비고
1,767 (100%)	1,088 (61.6%)	679 (38.4%)	

○ 국고지원 비율(회계구분) : 국고 61.6%, 지자체 38.4% (일반회계)

- (근거) 보조금 관리에 관한 법률 제9조제1항제1호 및 동법 시행령 제4조제1항 별표1 45.해양보호구역 관리, 122.그 밖에 국가와 지방자치단체 상호 간에 이해관계가 있고 보조금의 교부가 필요한 사업
- (보조율) 세부사업 유형별로 기재부 협의를 통해 조정하되,
 - 해양보호사업은 국비 70% 적용(해양보호구역 관리 준용)
 - 해양생태와 연계한 해양생태 관광형 사업은 국비 50% 적용
 - 그 외 사업은 유사사업 기준 적용
 - 환동해탐방버스는 전액 지방비 부담

■ 보조금 관리에 관한 법률 시행령 [별표 1]
보조금 지급 대상 사업의 범위와 기준보조율(제4조제1항 본문 관련)

사업	기준보조율(%)	비고
45. 해양보호구역 관리	70	해양정원센터 및 해양보호 관련 사업
65. 관광자원 개발	50	연어물길생태정원 심해체험플
122. 그 밖에 필요한 사업	50	청년플랫폼(행안부 청년일자리 지원사업 준용)
	50	생태마을(균특회계예산편성지침 준용)

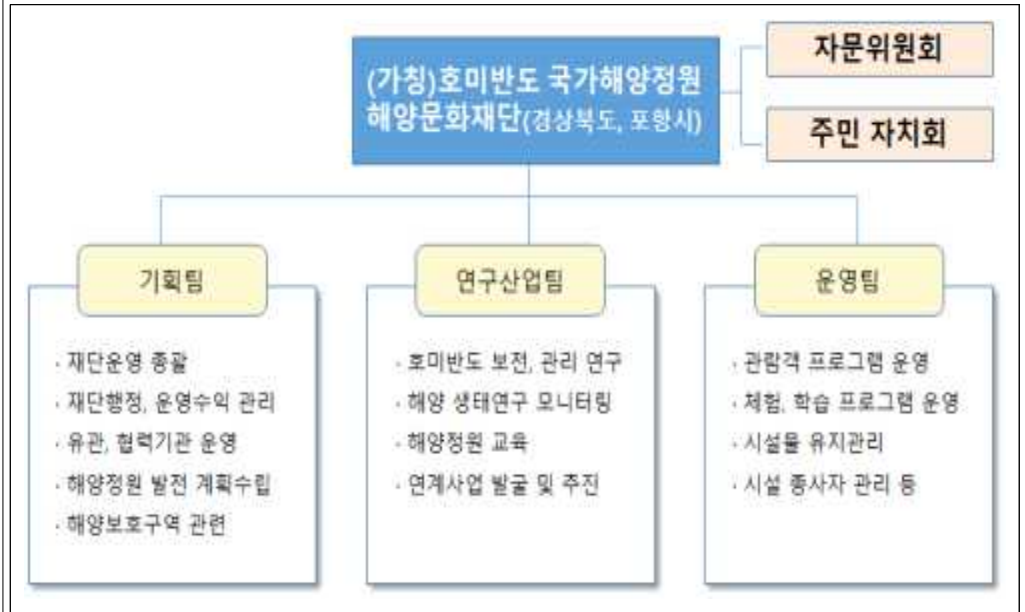
○ 시설운영비 충당방식 : 운영비 지자체 부담

- 재단 설립을 통한 지자체 출연 및 자체 운영수익금 활용

⑩

재원조달방식

- 운영주체 : 해양수산부, 경상북도, 포항시
- 운영방안 : 「(가칭)호미반도 국가해양정원 해양문화재단」 설립
 - 재단에서 전체 시설물에 대한 운영 프로그램 기획·조정 역할 담당
 - 해양생태마을은 주민 자치회를 통해 주민주도로 운영
- 사업운영체계



⑪ 사업운영체계

< 사업추진 주체별 역할 및 기능 >

주 체	역할 및 기능
해양수산부 (주관부처)	<ul style="list-style-type: none"> • 국가해양정원 관련 정책 결정 및 예산 지원 • 해양보호구역 관리 체계화 전략 수립·시행
경상북도	<ul style="list-style-type: none"> • 호미반도 국가해양정원 출자 및 공동 운영·관리 • 호미반도 국가해양정원 지속가능 발전방안 마련 - 연계사업 발굴, 광역적 교통기반 여건조성 등
포항시	<ul style="list-style-type: none"> • 호미반도 국가해양정원 출자 및 공동 운영·관리 • 지역어촌계 및 지역마을 역량강화사업 추진
호미반도 국가해양정원 해양문화재단(가칭)	<ul style="list-style-type: none"> • 호미반도 국가해양정원 운영 실무 • 해양생태연구, 연계사업 발굴 및 추진 • 관람객 프로그램 운영, 시설물 관리 등
자문 위원회	<ul style="list-style-type: none"> • 호미반도 국가해양정원 조성·운영 관련 자문·협의
주민 자치회	<ul style="list-style-type: none"> • 해양생태마을 주민 주도 운영

- 운영재원 규모 추정:
- 재원조달계획 : 지자체 출연금 및 자체 수익금으로 운영비 조달

	<ul style="list-style-type: none"> - (자체 수익금) - (지자체 출연금)
⑫ 사전용역	○ 수행
⑬ 사업기대효과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해양생태계 보전과 ‘바다와 해양인문, 해양생태교육’이 어우러진 해양생태·교육·문화 거점 조성으로 해양생태관광 및 지역활성화 견인 <ul style="list-style-type: none"> - (생태계 보전) 해양환경·생태 복원관련 사업과 연계한 모니터링 및 연구기반 마련 <ul style="list-style-type: none"> * 호미곶 해양보호구역을 시작으로 울릉도, 울진 등 동해안 수중생태계 연결 및 확대 - (교육) 한국 대표 해양생태관광 거점이자 대국민 해양생태체험·교육장 조성 통한 해양생태가치 인식 증대 및 국민의 해양적 소양 증진 - (해양문화) 해양인문, 해양문화 자원 보전·활용 및 해양문화 향유 기회 확대 ○ 해양보호구역의 체계적 관리모델 확립 <ul style="list-style-type: none"> - 상징성과 대표성이 높은 호미반도가 동해안 해양생태 거점이 되어 동해안 수중생태계를 연결하고 확대하는 선순환 기반 구축 - 해양보호구역의 체계적·선순환적 관리와 정부·지자체, 민·관 간 협업 관리모델 구축 ○ 지역주민 정주여건 개선 등 어촌소멸 위험에 대응 <ul style="list-style-type: none"> - (주민지원) 건강한 바다환경 조성, 해양보호구역 관리를 통한 어업여건 개선 - (정주여건) 해양생태정원 등 각종 교육시설 활용 통한 정주여건 향상 <ul style="list-style-type: none"> ※ ‘생활여건 영향’ 부분 참조 (메타요구서 16p.) - (어촌소멸 대응) 해녀 등 지역 해양인문자원 보존, 청년 유입과 경제활동 지원 등을 통한 지속가능 어촌환경 조성 및 해양생태마을 등 지역공동체 중심의 주민주도형 운영·관리체계 실현