

기본상품 규격서

(세부품명 : 지도 소프트웨어, 대표기능 : 도시계획 기초조사 관리솔루션)

1. 상품개요 및 구매조건

1.1 상품개요

도시계획 업무지원플랫폼(기초조사정보시스템) v1.0은 도시기본계획 및 관리계획 수립에 필요한 기초데이터를 관리하고 도시 현황을 분석하여 제공하는 공간정보 기반 데이터 활용 시스템으로 GS인증을 통과한 제품입니다.

1.2 규격별 적용대상 및 범위, 사용기간

구분	물품분류번호	모델명	구매 단위	라이선스 (적용대상)	소프트웨어 라이선스 (사용기간)	인도 조건	비 고
	물품식별번호	제품규격		라이선스 (적용범위)			
1	43233506	도시계획 업무지원플랫폼(기 초조사정보시스템) v1.0	조	해당 없음	제한 없음	현장 설치도	
	26411864			해당 없음			

1.3 규격별 1조(copy) 구매 시 소프트웨어 라이선스 사용권리 및 사용기간

구분	물 품 식별번호	모델명 및 제품규격	라이선스 적용대상 및 범위, 정책 등 (1조(copy) 구매 시)	
1	26411864	도시계획 업무지원플랫폼 (기초조사정보 시스템) v1.0	라이선스 범 위	해당 제품의 라이선스는 불필요. 단, 제품 구동을 위한 GIS S/W인 GeoNURIS 라이선스 필요
			규 격 의 역 할	DBMS 기반 공간정보 Web 서비스 프로그램
			사용기간	구매 시 사용기간 제한 없음

1.4 구매예시

○ 도시계획 업무지원플랫폼(기초조사정보시스템) v1.0은 지방자치단체(시·군) 도시계획업무에 사용되는 제품으로 도시계획 기초조사 데이터 관리에 사용할 수 있습니다.

1.5 해당 규격별 제품은 기본적인 커스커마이징(customizing) 작업이 포함된 상품입니다.

2. 제품 인증내역

분류	인증번호	인증명칭	만료일자
GS 1등급	23-0066	도시계획 업무지원플랫폼(기초조사정보시스템) v1.0 (BSIS Platform v1.0)	-

3. 제품 권장사양 및 기능

3.1 구매한 소프트웨어가 설치될 H/W제품 권장사양

NO	물품식별번호	모델명 및 제품규격	권장사양(H/W)	운영환경 (서버, 사용자)
1	26411864	도시계획 업무지원플랫폼 (기초조사정보 시스템) v1.0	* AP 서버 - CPU : 8Core 이상 - 메모리 : 64GB 이상 - HDD : 1TB 이상	* 서버 - 제한 없음(Linux 권장) * 사용자 : 윈도우 11

* 상기 권장사항은 지자체 운영환경에 따라 변경 가능합니다.

4. 소프트웨어 구매 시 제공되는 기능

4.1 제품 개요

- 도시계획 업무지원플랫폼(기초조사정보시스템) v1.0은 도시계획 수립과정에서 수집된 기초데이터를 데이터베이스화하여 정제, 분석, 시각화 등 다양한 방법으로 도시현황 분석을 지원합니다.
- 도시계획 업무지원플랫폼(기초조사정보시스템) v1.0은 조달우수제품으로 등록되어 있는 GIS 소프트웨어인 GeoNURIS v4.0 기반에서 운영됩니다.

4.2 주요 기능

- 공통 및 통합정보조회 서비스
 - KRAS, 행정구역도, 기초조사 레이어 중첩 조회
 - 활성화 레이어 범례 표시 및 항공영상(VWorld/Kakao) 연계
 - 시계열 연혁도 비교 및 지도 스와이프/2분할 기능
 - 필지별 고시/토지/지형/건축물/가격/인허가 정보 조회
 - 조서 이력 전개도, 시계열 시각화 및 비교 분석
- 기초조사 데이터 분석 및 시각화
 - 지표 검색, 권한별 접근 제어, 지표 중첩 분석

- 지표 데이터 차트/지도 연동 및 시계열 미리보기
- 사용자 정의 분석 조건 설정 및 시나리오 관리
- 지표 위젯 기반 맞춤형 대시보드 및 일괄 조회
- 기초조사/속성 데이터 일괄 다운로드 기능

○ 공간 분석 및 보고서 기능

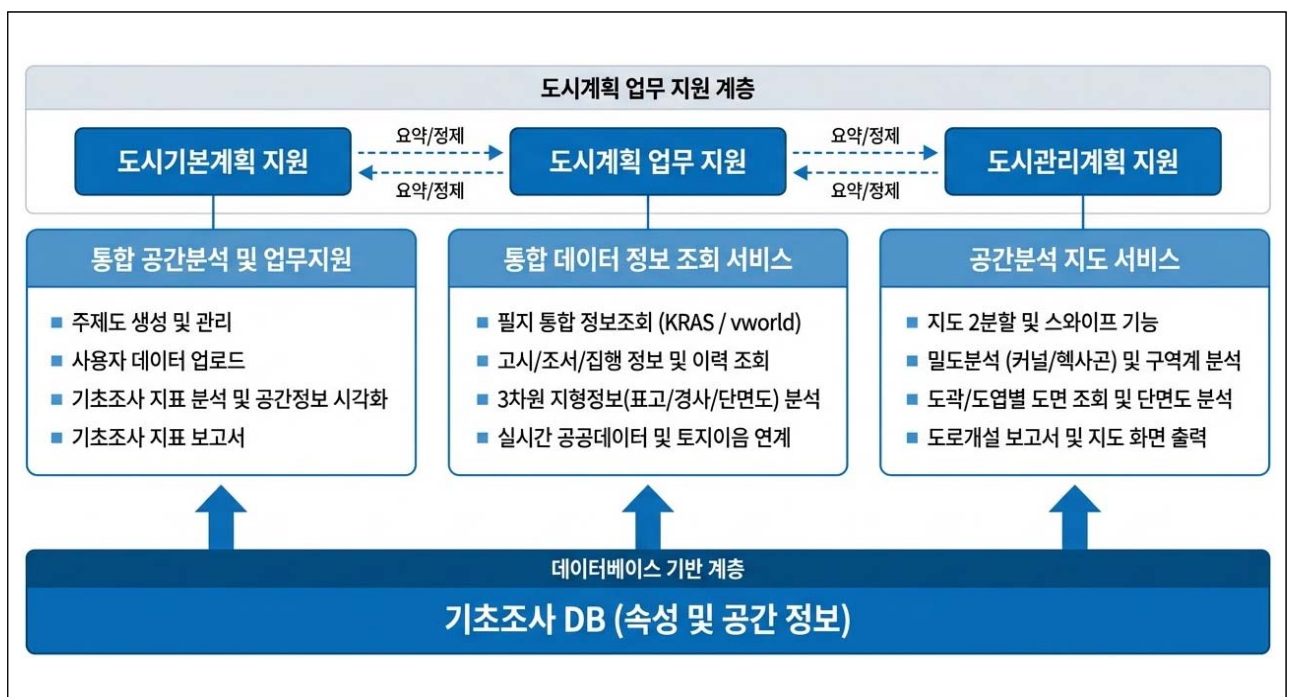
- 커널(Kernel), 헥사곤(Hexagon) 밀도 분석
- 거리·면적 측정, 도엽 정보 조회 및 위치 이동
- 도로개설 보고서 및 기초조사 지표 보고서 생성
- 보고서 생성 이력 조회 및 관리

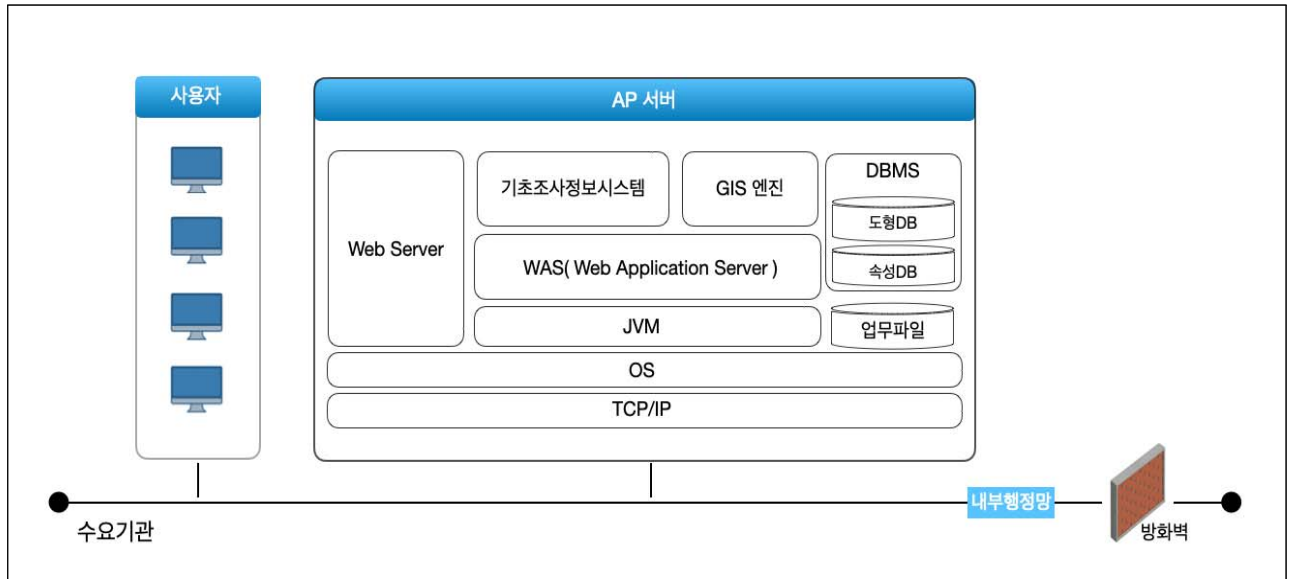
○ 관리자 및 운영 환경

- 사용자/권한 관리, 회원가입 및 비밀번호 관리
- 사용자 서비스 이용 감사 이력 생성
- 기초조사 데이터, 지표 위젯 설정 및 관리
- 입지분석 설정 관리, 도시계획 속성 관리
- 외부 시스템 연계 설정 및 시스템 운영 설정 관리

5. 서비스 구성 개념도

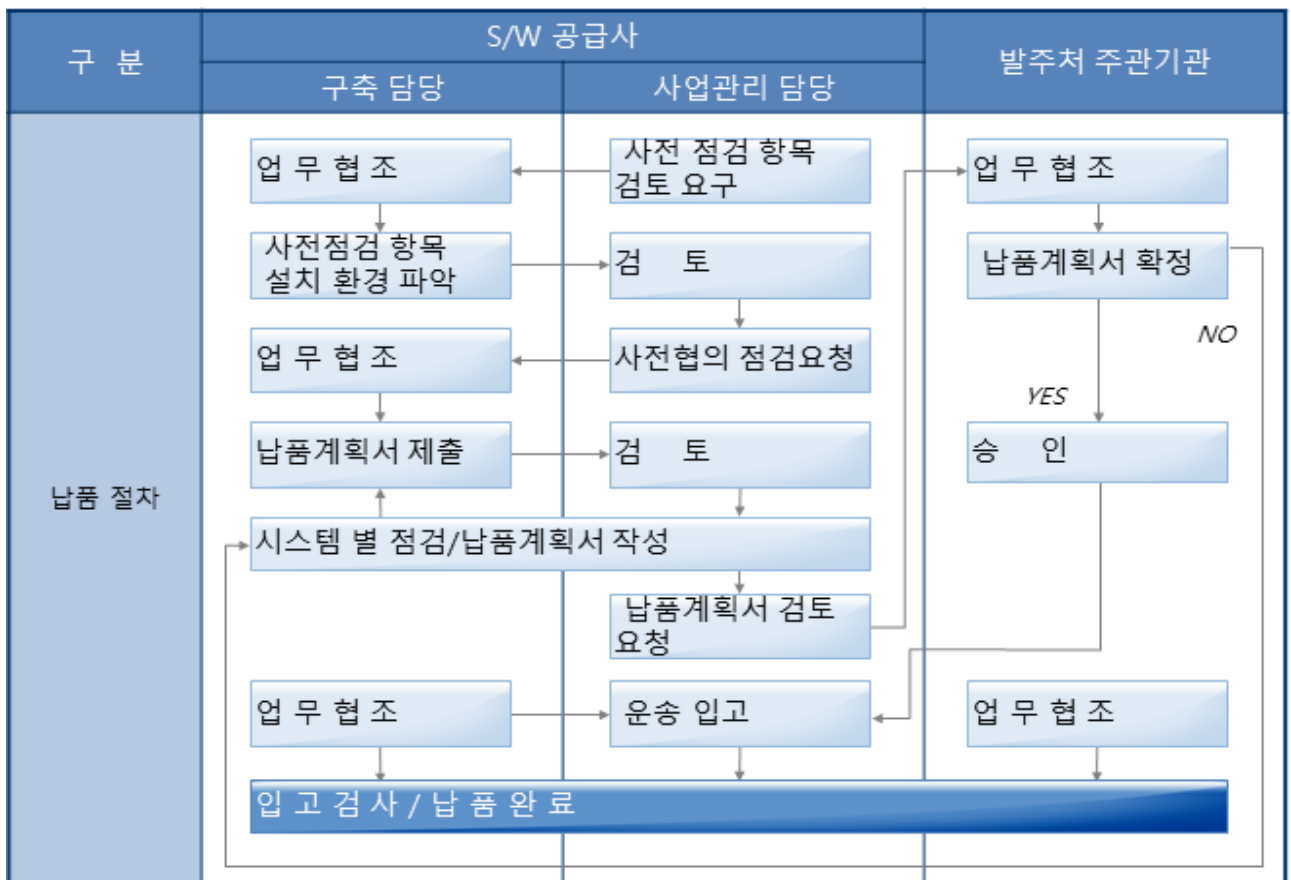
도시계획 수립을 위해 분산된 기초조사 데이터를 통합하고 복합적 분석을 제공함으로써 합리적 의사결정과 과학적 계획수립이 가능하도록 지원합니다.





6. 공급 및 설치, 타시스템과의 연계 지원방안

- 제품의 공급 및 설치는 공급사와 수요기관이 협의하여 시스템 납품 절차에 따라 진행합니다.



- 공급되는 제품은 수요기관의 요청이 있을 경우 커스터마이징 작업을 통해 타 시스템의 API를 이용한 연계가 가능합니다.

7. 제품구성 및 납품방법

7.1 제품구성

구분	종류	수량	비고
CD	설치 S/W 및 매뉴얼 파일	2매	
책자	사용자 및 관리자 매뉴얼	3부	

7.2 납품방법

납품 일정 및 장소, 방법 등은 구매 기관과 협의하여 진행합니다.

8. 검사 및 시험

8.1 구매기관 담당자의 입회하에 기관이 지정하는 방법에 따라 검수하며, 시스템의 설치 완료 후 기능별 작동유무 등을 검사합니다.

8.2 규격서상의 구입내역과 동일한 사양이 충족되고, 테스트 후 이상이 없을 때 설치가 완료된 시점으로 합니다.

9. 하자보수 서비스

구분	서비스	서비스내용
제품지원	업데이트 및 패치	■ 보안 및 새로운 운영환경 적용을 위하여 패치 또는 업데이트 서비스 (무상제공)
	마이너 업그레이드	■ 기존 제품의 성능을 향상하기 위하여 새로운 버전으로 교체하는 서비스
기술지원	일상지원	■ 전화/E-MAIL, 온라인 지원 등을 통한 질의응답
	긴급/장애처리	■ 시스템 장애 시 대응시간, 장애 처리 절차 등 • 긴급인 경우 우선 원격처리로 4시간 이내 • 방문처리 요청 시 4시간 이내 • 원거리(이동 거리가 3시간 이상인 지역) 12시간 이내 (제주, 울릉 제외)
	예방/예측지원	■ 시스템의 장애를 사전에 예방하기 위하여 점검, 성능 조율 서비스
	이전 설치	■ 장비 교체로 인한 재설치 및 변경 등 작업지원
교육	운영자교육	■ 제품 운영을 위한 운영자 교육
	사용자교육	■ 제품 사용을 위한 사용자 교육

10. 보안 준수

제품설치 등을 위해 구매기관 방문 시에는 구매기관의 보안 규정을 준수합니다.

11. 저작권 및 사용권

11.1 소프트웨어 사용권

소프트웨어는 판매되는 것이 아니며, 사용권이 비독점적으로 허락되는 것입니다. 따라서 본 사용권 계약서에서 정한 범위에서 소프트웨어를 사용할 수 있습니다. 합리적인 수량의 소프트웨어의 백업 사본을 만들 수 있으나, 이 백업 사본은 보조 목적 이외의 다른 용도로 설치 또는 사용될 수 없습니다. 소프트웨어에 대한 수정, 변경, 분해 및 기타 원시코드를 발견하기 위한 시도를 해서는 안됩니다.

11.2 지적재산권

소프트웨어와 소프트웨어 관련 부속물에 대한 특허권, 저작권, 기타 모든 지적 재산권은 (주)정도유아이티가 가지고 있으며, 이 권리는 대한민국의 저작권법, 기타 지적재산권 관련 법령과 국제조약에 의하여 보호됩니다.

12. 문의처

항 목	세부내용
홈페이지 주소	http://www.uitgis.com
이메일 상담	ukjin914@uitgis.com
고객센터 전화번호	070-7113-8093
팩스번호	02-561-9792
주 소	서울특별시 강남구 테헤란로38길 29(이원빌딩 5층)