

토지 개발 타당성 분석 보고서

서울특별시 서대문구 연희동 132-24번지

용도지역	제1종일반주거지역
대지면적	191.7㎡ (약 58평)
공시지가	3,934,000원/㎡
문서번호	OWN-20260324-0024

CONFIDENTIAL — 수신인 외 배포 금지

본 보고서는 서울가옥 AI 분석 시스템이 생성하였습니다 | desk@seoulgaok.com

목 차

1. 토지 현황	1-1. 기본 현황 1-2. 지목·지형 1-3. 실제 도로 현황	3
2. 법적·규제 검토	2-1. 용도지역 건축 기준 2-2. 일조권 사선제한 2-3. 의무 주차	4
3. 입지 분석	3-1. 주요 시설 거리 3-2. 인근 실거래가 분석	5
4. 건축 계획안 시각화		6
5. 사업비 분석	5-1. 공사비 5-2. 세금·공과금 5-3. 부대비용 5-4. 총 사업비	10
6. 투자 수익성 분석		14
7. AI 분석 의견		17
8. 결론 및 제언		17

1. 토지 현황

1-1. 기본 현황

지번 주소	서울특별시 서대문구 연희동 132-24번지
도로명 주소	서울특별시 서대문구 연희로11길 28-6 (연희동)
용도지역	제1종일반주거지역
대지면적	191.7㎡ (약 58평)
공시지가	3,934,000원/㎡
공시 토지가 (공시지가 × 면적)	7.5억원
AI 예측 토지가	15.4억원 (인근 실거래 배수 적용)
고유번호 (PNU)	1141011700101320024

1-2. 지목·지형 현황

지목	대
지형·경사	평지
토지 형상	세로장방
도로 접면	세로한면(불)
접면 도로폭	전면 3.2m

1-3. 실제 도로 현황

전면 도로폭이 4m 미만인 경우 건축허가 전 도로 확보 절차 필요 (건축법 제44조)

방향	도로 유형	도로폭 (추정)	접도 요건 충족
전면	골목길	3.2m	미충족
측면	없음	-	해당없음
후면	없음	-	해당없음

2. 법적·규제 검토

2-1. 용도지역 건축 기준

용도지역	제1종일반주거지역
건폐율 한도	50% 이하 (국토계획법 기준)
용적률 한도	150% 이하 (국토계획법 기준)
최고 높이 제한	없음 (지구단위계획 별도 확인 필요)
허용 건축물 용도	단독주택, 공동주택(4층 이하), 근린생활시설

실제 건폐율·용적률은 서울시 조례 및 지구단위계획에 따라 달라질 수 있습니다. 인허가 전 관할 구청(건축과) 사전 확인을 권장합니다.

2-2. 일조권 사선제한 분석

건축법 제61조: 전용·일반주거지역 내 정북방향 인접 대지 일조 확보 의무. | 정북 이격 가용거리: **2.9m** (풋프린트 복단 → 필지 복단 기준)

층수	해당 총 높이	정북 이격 필요 거리	사선제한 적용 후 가능 여부
1층	3.0m	1.5m 이상	가능
2층	6.0m	1.5m 이상	가능
3층	9.0m	1.5m 이상	가능
4층	12.0m	3.0m 이상	일부 제한

2-3. 의무 주차 대수 산정

서울특별시 주차장 조례 기준. 지하 주차장 설치 불가 시 지상 주차 면적 확보 필요.

건축 유형	세대수	세대당 의무 주차 비율	최소 주차 대수
도시형생활주택 (60㎡ 이하)	5세대	0.5대/세대	3대
다세대주택 (참고)	5세대	1.0대/세대	5대

3. 입지 분석

3-1. 주요 시설 거리

구분	거리
지하철역	1.2km
인근 공원	806m (공동근린공원)
초등학교	466m
중학교	335m
고등학교	1.3km
편의점	205m

입지 등급 비역세권 | 공원 806m | 학교 근접 (500m 이내)

3-2. 인근 실거래가 분석

국토교통부 실거래가 공개시스템 기준 | 분석 기준일: 2026.03.24 | 반경 500m, 최근 2년

거래일	소재지	면적(㎡)	건축연도	거래금액	㎡당 가격
2025.10	연희동 2**	310.0	2005년	16.0억원	516만원
2025.08	연희동 1**	317.5	1989년	35.0억원	1,102만원
2025.06	연희동 4**	173.2	1971년	13.3억원	768만원
2025.06	연희동 4**	164.0	1975년	15.3억원	933만원
2025.06	연희동 1**	247.9	1974년	42.0억원	1,695만원
2025.05	연희동 2**	932.8	2020년	58.0억원	622만원
2025.03	연희동 1**	177.1	2021년	18.3억원	1,033만원
2025.03	연희동 4**	432.4	2022년	30.0억원	694만원

4. 개발 가능 규모

4-1. 최적 개발 규모 요약

4층 최대 개발층수	267㎡ 연면적	5세대 예상 세대수
----------------------	--------------------	----------------------

최대 개발층수	4층
연면적	267.2㎡ (약 81평)
건축면적 (1층)	28.8㎡
건폐율	50.0%
용적률 (추정)	139.4%
예상 세대수	약 5세대
건축 유형	아파트형 주택
의무 주차 대수	3대 (확보 방안: 지하 1층 / 지상 기계식)

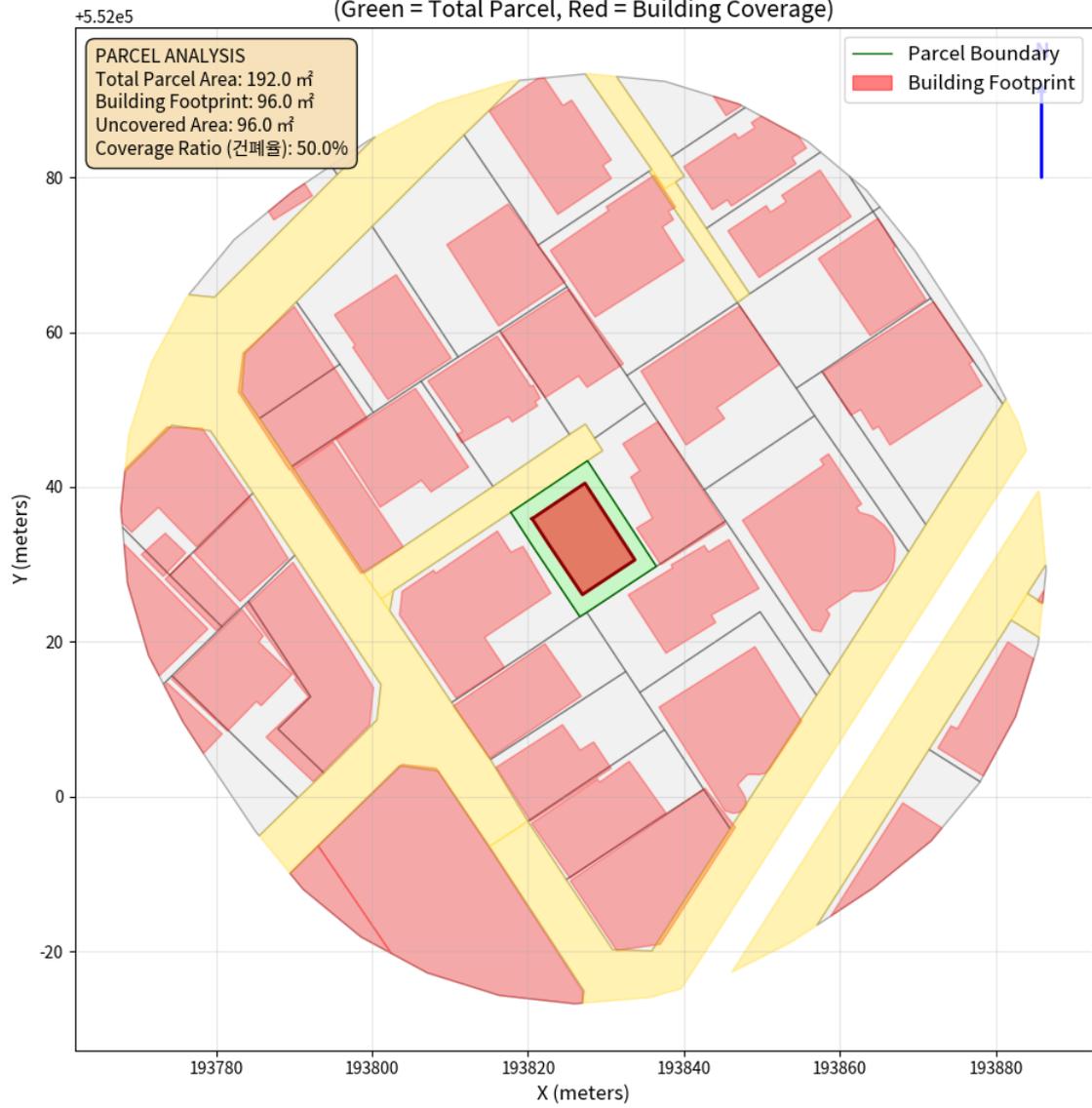
4-2. 층별 면적 및 용도 구성

층	바닥면적(㎡)	용도	세대수	특이사항
1층	28.8	주차장	-	주차장·출입홀
2층	96.0	주거	2세대	
3층	96.0	주거	2세대	
4층(최상층)	46.5	주거	1세대	
합계	267.2		5세대	

4-3. 건축 계획안 시각화

* 아래 이미지는 AI 건축 설계 자동화 시스템 생성 결과물입니다. 실제 설계와 차이가 있을 수 있습니다.

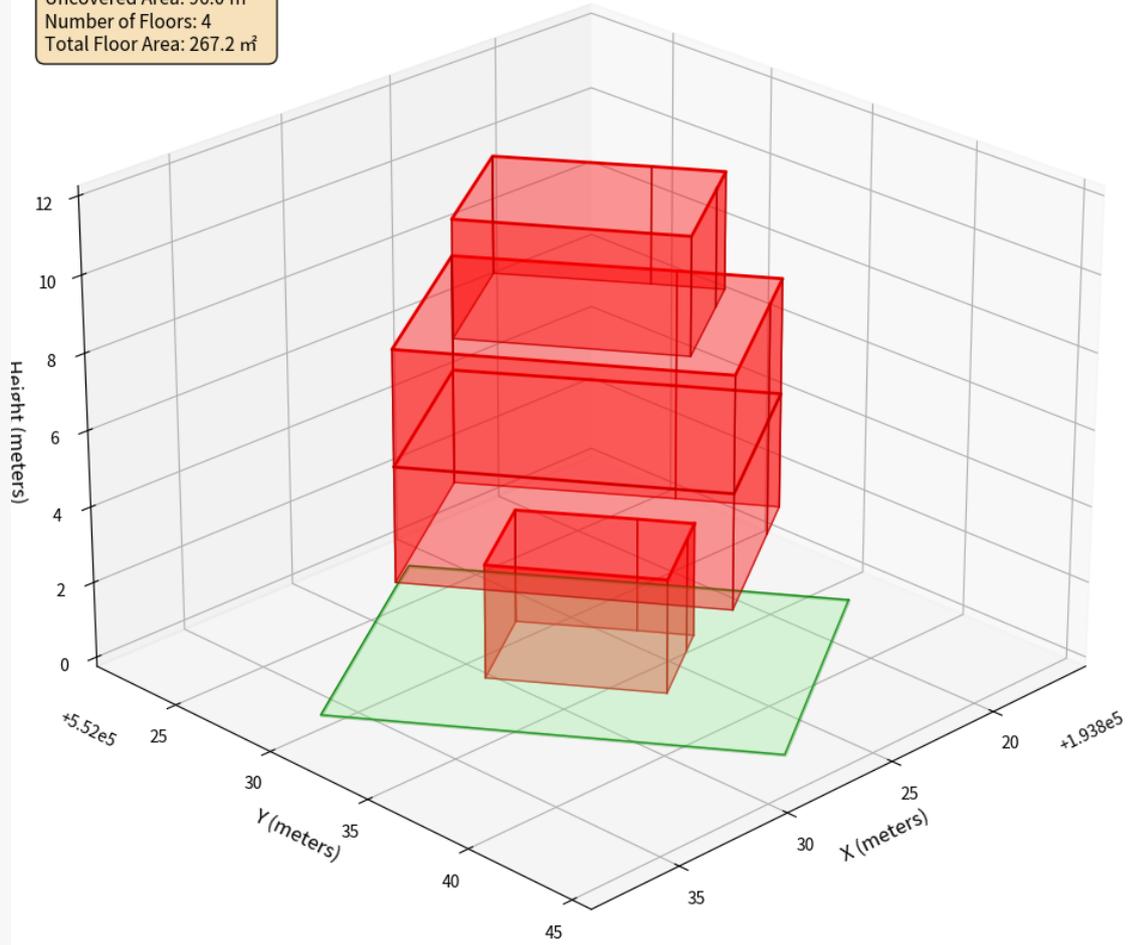
건물 배치도 - 제1종일반주거지역
(Green = Total Parcel, Red = Building Coverage)



대지 배치도 (원본)

3D Building on Parcel
(Green Platform = Parcel Area, Red Volume = Building)

3D BUILDING ANALYSIS
Total Parcel Area: 192.0 m²
Building Footprint: 96.0 m²
Uncovered Area: 96.0 m²
Number of Floors: 4
Total Floor Area: 267.2 m²



3D 등각투시도 (원본)



5. 사업비 분석

5-1. 공사비 상세 내역

2025 국토부 표준건축비 기준 (238만원/㎡). 실제 공사비는 공법·마감 수준에 따라 ±10~15% 변동.

구분	항목	단가	금액
직접공사비	골조공사	85만원/m ²	2.3억원
직접공사비	마감공사	61만원/m ²	1.7억원
직접공사비	기계·설비공사	35만원/m ²	9,540만원
직접공사비	전기공사	23만원/m ²	6,360만원
직접공사비	통신공사	4만원/m ²	1,272만원
직접공사비	소방공사	7만원/m ²	1,908만원
직접공사비	토목·조경공사	19만원/m ²	5,088만원
직접공사비	인테리어	세대당 150만원	750만원
직접공사비 소계			6.4억원
간접비	현장·일반관리비	직공비의 8%	5,148만원
간접비	이윤	직공비의 5%	3,218만원
예비비	공사 예비비	공사비의 5%	3,636만원
총 공사비			7.6억원

5-2. 세금 및 공과금

항목	산정 기준	예상 금액	비고
취득세 (토지)	취득가액 × 4.6% (취득세4% +교육세+농특세+등록세)	7,086만원	취득 시
등기대행료 (법무사)	토지가 × 0.2%	308만원	취득 시
중개수수료	토지가 × 0.5%	770만원	취득 시
취득세 (건축)	신축 취득가액 × 3.2% (교육세 ·농특세 포함)	2,443만원	준공 후
광역교통시설부담금	연면적 × 970천원 × 4% × 50%감면	518만원	착공 전
재산세 (토지)	토지가 × 0.3% × 2년	924만원	보유 기간
지방교육세 (재산세분)	재산세 × 20%	185만원	보유 기간
학교용지부담금	분양가액의 0.8% (분양 시)	3,314만원	분양 승인 시
상·하수도 원인자부담금	세대수 기준 산정	1,000만원	착공 전
전기·통신 인입비	연면적 × 1만원/m ²	267만원	착공 전
기타 예비비 (환경부담금 등)	매출의 0.5%	2,071만원	준공 후
개발부담금	도시형생활주택 비해당	-	별도 확인
세금·공과금 합계		1.9억원	

5-3. 부대비용

항목	산정 기준	금액
설계비	연면적 × 10만원/㎡	2,672만원
감리비	연면적 × 5만원/㎡	1,336만원
인허가·측량·감정평가	일괄 약 1,000만원	1,000만원
신탁수수료 (관리형)	매출의 0.5%	2,071만원
민원처리비	매출의 0.1%	414만원
광고·홍보비	매출의 0.5%	2,071만원
HUG 분양보증 수수료	분양매출 × 70% × 0.36%/년	1,044만원
부대비용 합계		1.1억원

5-4. 금융비용

항목	산정 기준	금액
PF 대출 수수료	(토지+공사비) × 60% × 1.5%	2,074만원
PF 이자	(토지+공사비) × 60% × 7% × 18개월	1.5억원
중도금 무이자 금융비	분양매출 × 60% × 6% × 0.5년 (시행사 대납)	7,456만원
금융비용 합계		2.4억원

5-5. 총 사업비 요약

구분	금액	비율
AI 예측 토지가	15.4억원	54.3%
총 공사비	7.6억원	26.9%
세금 및 공과금	1.9억원	6.7%
부대비용	1.1억원	3.7%
금융비용 (PF수수료·이자 + 중도금무 이자)	2.4억원	8.5%
총 투자비 (합계)	28.4억원	100.0%

6. 투자 수익성 분석

* 본 분석은 AI 추정값 기반의 참고 자료입니다. 실제 수익은 시장 상황에 따라 상이할 수 있습니다.

6-1. 금융 구조 분석

항목	자기자본 30%	자기자본 40%	비고
총 투자비	28.4억원	28.4억원	동일
자기자본	8.5억원	11.4억원	
PF·담보 대출	19.9억원	17.0억원	LTV 70/60% 기 준
대출 이자율	7.0%/년	7.0%/년	변동 가능
공사기간 이자비용	6,957만원	5,963만원	6개월 기준
월 원리금 상환액 (20년)	1,541만원	1,321만원	준공 후

6-2. 시나리오 ① — 분양

예상 세대수	5세대
세대당 분양가 (권역 실거래 기반)	8.3억원
총 분양 수입	41.4억원
총 투자비	28.4억원
분양 순이익 (세전)	+13.0억원
양도소득세 (추정, 6개월 이내 분양)	10.1억원
세후 순이익	+2.9억원

* 분양가 산정: 인근 실거래 기반 1,550만원/㎡ 적용.

6-3. 시나리오 ② — 임대 보유

예상 세대수	5세대
세대당 평균 월세	최소 80만원
월 임대수익 (100% 입주)	400만원
연 임대수익 (입주율 95%)	4,560만원
총 투자비 회수기간	약 18.7년

6-4. IRR · NPV · ROE 지표

* 할인율 5% 기준. 자기자본 30% 시나리오.

지표	분양 시나리오	임대 5년	임대 10년
IRR (내부수익률)	152.9%	26.4%	14.9%
NPV (순현재가치)	12.0억원	12.2억원	10.6억원
ROE (자기자본수익률)	152.9%	308.4%	353.7%
투자 회수기간	약 0.5년	약 18.7년	약 18.7년

6-5. 양도소득세 시뮬레이션

* 1세대 1주택 비과세 요건(2년 이상 보유·거주) 충족 시 감면 가능. 세무사 상담 권장.

보유·양도 시점	예상 양도차익	적용 세율	양도소득세 추정액
1년 이내 분양	정보 없음	55% (단기)	정보 없음
2년 후 매각	4,292만원	0% 공제 후 누진세	528만원
5년 후 매각	1.2억원	9% 공제 후 누진세	2,344만원
10년 후 매각	2.8억원	24% 공제 후 누진세	6,448만원

6-6. 10년 자산 가치 전망 (임대 보유 기준)

* 토지 연 3% 상승, 건물 30년 정액 감가, 물가·금리 변동 미반영.

연도	연간 임대수익	누적 임대수익	토지 가치(추정)	총 자산 가치	총투자 대비 손익
1년	2,280만원	2,280만원	15.9억원	23.5억원	-491,844,127원
2년	4,560만원	6,840만원	16.3억원	24.2억원	-424,091,962원
3년	4,560만원	1.1억원	16.8억원	24.8억원	-354,911,714원
4년	4,560만원	1.6억원	17.3억원	25.6억원	-284,260,541원
5년	4,560만원	2.1억원	17.9억원	26.3억원	-212,094,317원
6년	4,560만원	2.5억원	18.4억원	27.0억원	-138,367,588원
7년	4,560만원	3.0억원	18.9억원	27.8억원	-63,033,541원
8년	4,560만원	3.4억원	19.5억원	28.5억원	+1,396만원
9년	4,560만원	3.9억원	20.1억원	29.3억원	+9,265만원
10년	4,560만원	4.3억원	20.7억원	30.1억원	+1.7억원

* 1년차는 시공 기간(약 6개월) 반영. 총 자산 = 토지가치(추정) + 건물 잔존가치 + 누적 임대수익.

7. AI 분석 의견

서대문구 연희동 132-24번지 토지는 제1종일반주거지역으로, 대지면적 192㎡(약 58평), 공시지가 3,934,000원/㎡ 수준의 중소형 주거용지이다. 최대 개발층수 4층 제한 하에 다가구주택 또는 소규모 공동주택(예: 4세대 이하)의 개발이 적절하다. 입지의 강점은 초등학교(467m)와 근린공원(806m)이 인접해 주거환경이 쾌적하고, 자녀 교육 및 여가 접근성이 양호하다는 점이다. 약점은 지하철역까지 거리(1,195m)가 다소 멀어 대중교통 접근성이 떨어지며, 도보권 내 상업·편의시설이 제한적일 수 있다. 이에 따라 개발 전략은 주거 쾌적성을 강조한 저층 공동주택 또는 전용면적 60~85㎡ 소형 아파트 스타일의 주택을 제안한다. 주차 공간 확보 및 동간 간격 고려한 설계를 통해 프라이버시와 채광을 극대화해야 한다. 투자 매력도는 중상위 수준으로 판단된다. 공시지가 대비 개발이익이 제한적이지만, 연희동의 정주환경 선호도와 소규모 단지에 대한 수요를 고려할 때, 안정적인 임대수익 또는 실거주 목적으로의 개발은 타당하다. 다만, 수익률 극대화를 위해서는 설계 효율성과 건축비 관리가 관건이 될 것이다. (298자)

핵심 개발 전략

- 도시형 생활주택으로 인허가 간소화 및 빠른 수익 실현
- 아파트형 주택으로 차별화된 프리미엄 임대료 실현
- 서울가옥 AI 설계 자동화로 48시간 내 최적 설계안 도출
- 약 6개월 내 조기 완공 가능

8. 결론 및 제언

귀하의 토지는 제1종일반주거지역 용도지역에 위치하며, 최대 4층 개발이 가능합니다. 도시형 생활주택 5세대 규모로 개발 시, **분양 시나리오**: 총 분양 수입 41.4억원, 순이익 17.4억원 (총 투자비 24.0억원 대비). **임대 보유 시나리오**: 월 400만원의 안정적 임대수익, 투자 회수기간 약 52.7년. 10년 보유 시 토지 가치 상승으로 총 자산은 투자원금을 상회할 것으로 전망됩니다.

진행 절차

1단계 (1주)	무료 상담 예약 — 세부 사업성 검토 및 맞춤형 개발 계획 수립
2단계 (2주)	AI 설계 확정 및 계약 체결 — 인허가 서류 준비
3단계 (2~3개월)	건축 인허가 취득
4단계 (6개월)	시공 및 준공

서울가옥 Seoul Gaok

이메일	desk@seoulgaok.com
카카오톡	@서울가옥
서비스	AI 건축 설계 아파트형 주택 개발

본 보고서는 AI 분석 시스템을 통해 자동 생성된 참고 자료입니다. 실제 개발 시 건축사·세무사·법률 전문가의 별도 검토가 필요합니다. 공시지가·건축비 등 수치는 분석 시점 기준이며 실제와 차이가 있을 수 있습니다.

문서번호: OWN-20260324-0024