

# 토지 개발 타당성 분석 보고서

서울특별시 서대문구 연희동 220-26번지

용도지역	제3종일반주거지역
대지면적	284.6㎡ (약 86평)
공시지가	4,118,000원/㎡
문서번호	OWN-20260324-0026

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 220-26번지
도로명 주소	서울특별시 서대문구 연희로5길 82 (연희동)
용도지역	제3종일반주거지역
대지면적	284.6㎡ (약 86평)
공시지가	4,118,000원/㎡
공시 토지가 (공시지가 × 면적)	11.7억원
AI 예측 토지가	26.4억원 (인근 실거래 배수 적용)
고유번호 (PNU)	1141011700102200026

### 1-2. 지목·지형 현황

지목	대
지형·경사	평지
토지 형상	사다리형
도로 접면	소로한면
접면 도로폭	전면 9.5m

### 1-3. 실제 도로 현황

방향	도로 유형	도로폭 (추정)	접도 요건 충족
전면	골목길	9.5m	충족
측면	없음	-	해당없음
후면	없음	-	해당없음

## 2. 법적·규제 검토

### 2-1. 용도지역 건축 기준

용도지역	제3종일반주거지역
건폐율 한도	60% 이하 (국토계획법 기준)
용적률 한도	300% 이하 (국토계획법 기준)
최고 높이 제한	없음 (지구단위계획 별도 확인 필요)
허용 건축물 용도	공동주택, 도시형생활주택, 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: **1.7m** (풋프린트 복단 → 필지 복단 기준)

층수	해당 층 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
5층	15.0m	4.5m 이상	일부 제한
6층	18.0m	6.0m 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)	13세대	0.5대/세대	7대
다세대주택 (참고)	13세대	1.0대/세대	13대

### 3. 입지 분석

#### 3-1. 주요 시설 거리

구분	거리
지하철역	950m
인근 공원	393m (공동근린공원)
초등학교	1.1km
중학교	368m
고등학교	673m
편의점	147m

입지 등급 구역세권 (1km 이내) | 공원 근접 (500m 이내) | 초교 1.1km

#### 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	연남동 2**	271.1	1970년	40.0억원	1,475만원
2025.10	연희동 4**	191.1	1979년	23.0억원	1,204만원
2025.09	연남동 2**	512.4	1989년	68.0억원	1,327만원
2025.06	연희동 4**	164.0	1975년	15.3억원	933만원
2025.06	연희동 4**	173.2	1971년	13.3억원	768만원
2025.04	연남동 4**	195.4	1993년	10.3억원	527만원
2025.03	연희동 4**	432.4	2022년	30.0억원	694만원
2025.03	연희동 4**	205.4	2022년	12.0억원	584만원

## 4. 개발 가능 규모

### 4-1. 최적 개발 규모 요약

<b>6층</b> 최대 개발층수	<b>822㎡</b> 연면적	<b>13세대</b> 예상 세대수
----------------------	--------------------	-----------------------

최대 개발층수	6층
연면적	822.4㎡ (약 249평)
건축면적 (1층)	43.4㎡
건폐율	60.0%
용적률 (추정)	289.0%
예상 세대수	약 13세대
건축 유형	아파트형 주택
의무 주차 대수	7대 (확보 방안: 지하 1층 / 지상 기계식)

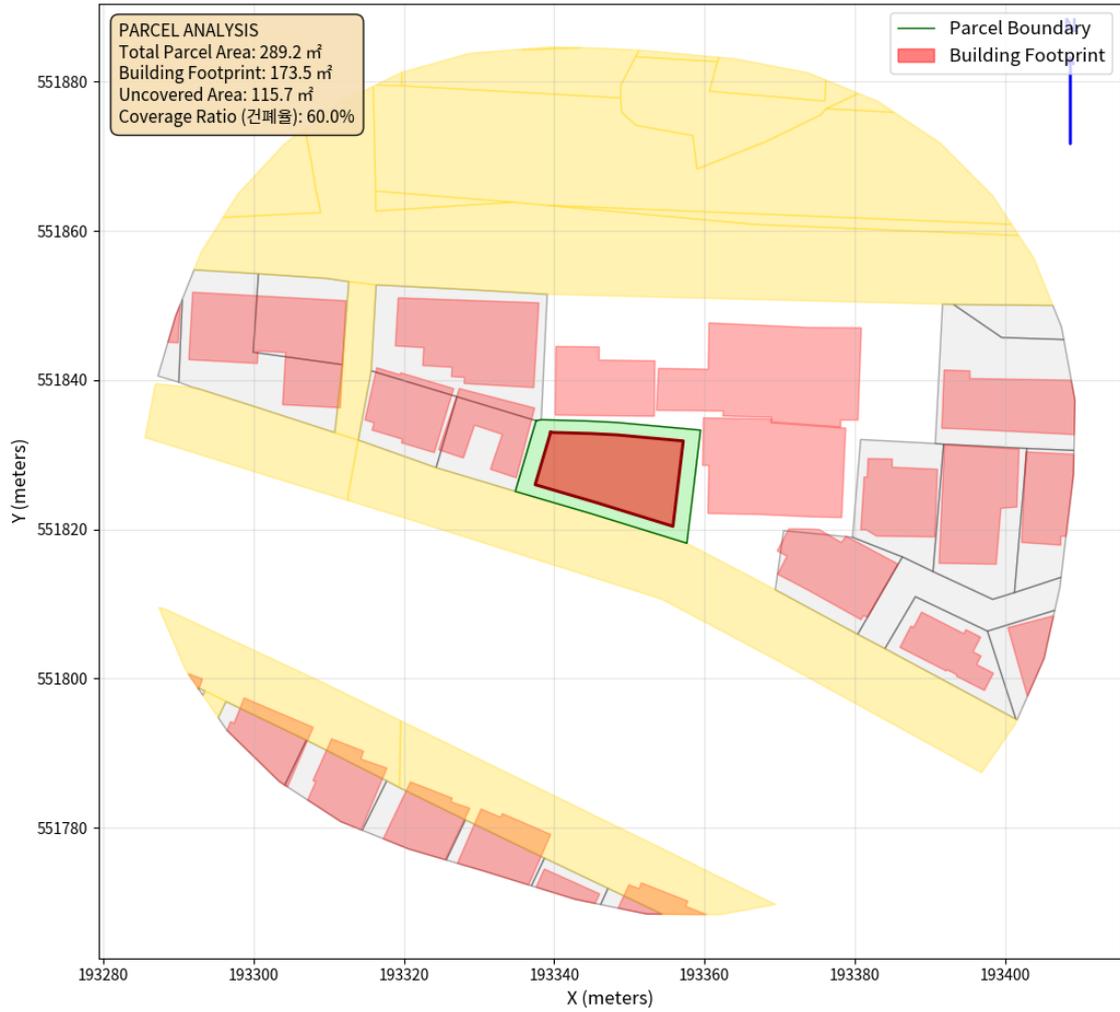
#### 4-2. 층별 면적 및 용도 구성

층	바닥면적(㎡)	용도	세대수	특이사항
1층	43.4	주차장	-	주차장·출입홀
2층	173.5	주거	3세대	
3층	173.5	주거	3세대	
4층	173.5	주거	3세대	
5층	172.0	주거	3세대	
6층(최상층)	86.5	주거	1세대	
<b>합계</b>	<b>822.4</b>		<b>13세대</b>	

#### 4-3. 건축 계획안 시각화

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

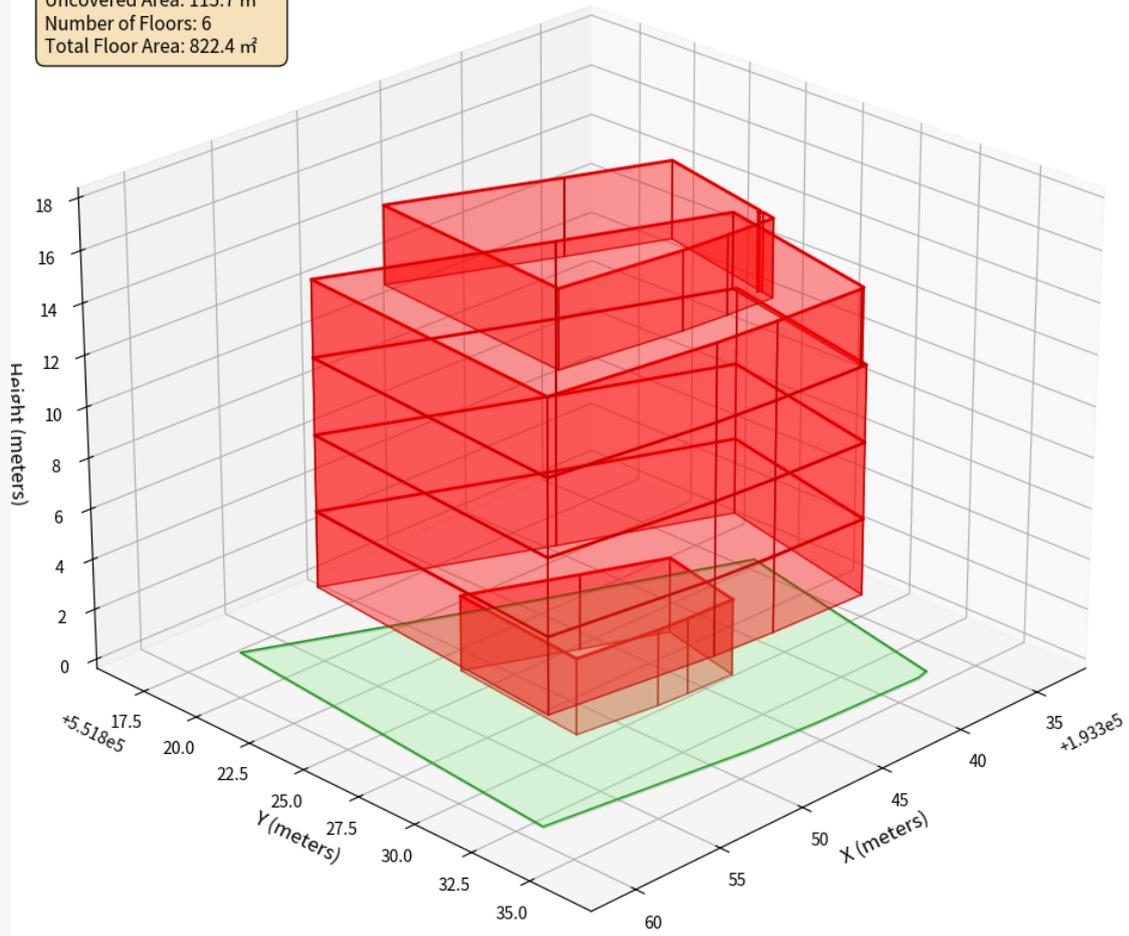
건물 배치도 - 제3종일반주거지역  
(Green = Total Parcel, Red = Building Coverage)



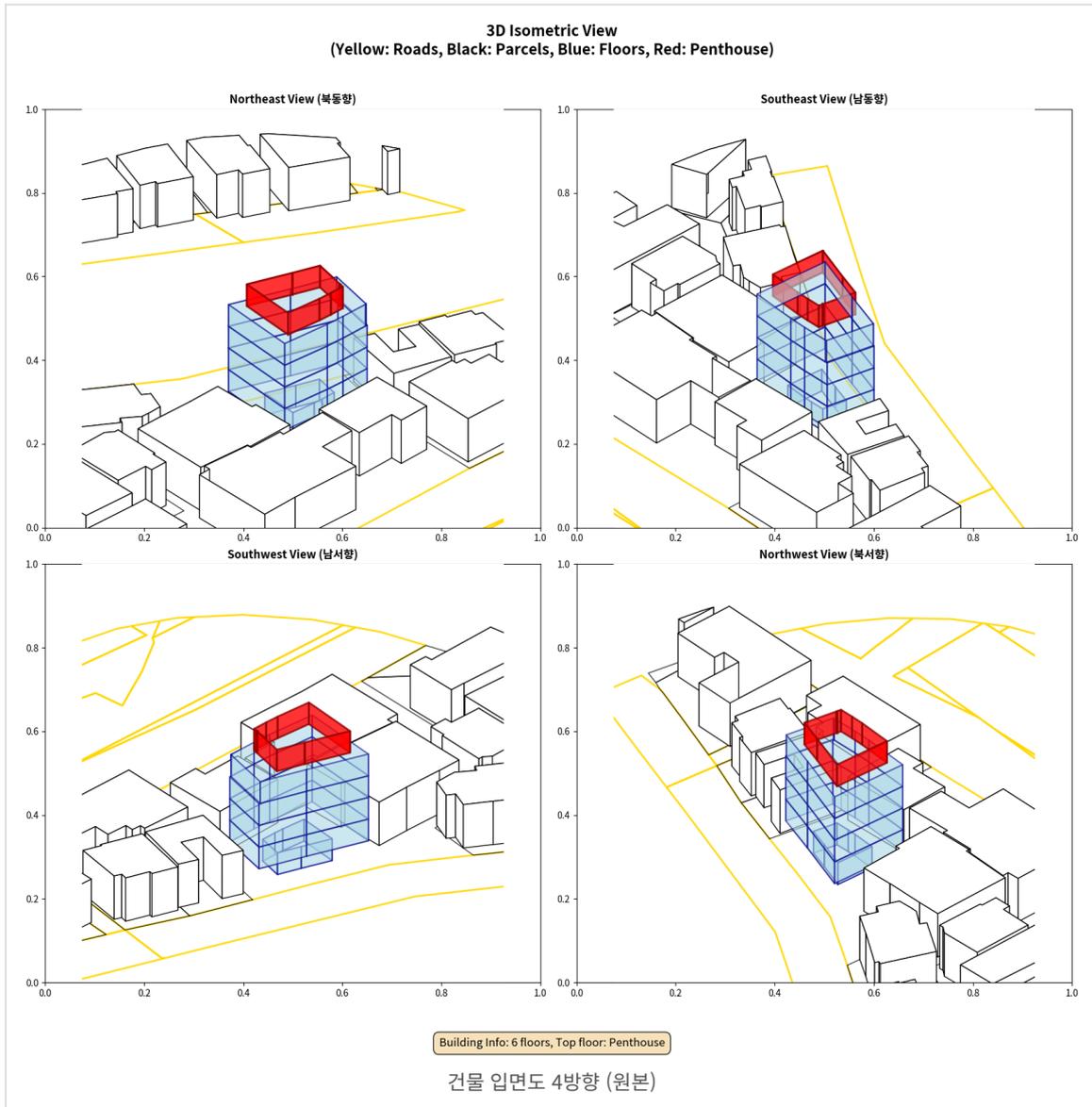
대지 배치도 (원본)

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

3D BUILDING ANALYSIS  
Total Parcel Area: 289.2 m<sup>2</sup>  
Building Footprint: 173.5 m<sup>2</sup>  
Uncovered Area: 115.7 m<sup>2</sup>  
Number of Floors: 6  
Total Floor Area: 822.4 m<sup>2</sup>



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 <sup>2</sup>	7.0억원
직접공사비	마감공사	61만원/m <sup>2</sup>	5.1억원
직접공사비	기계·설비공사	35만원/m <sup>2</sup>	2.9억원
직접공사비	전기공사	23만원/m <sup>2</sup>	2.0억원
직접공사비	통신공사	4만원/m <sup>2</sup>	3,915만원
직접공사비	소방공사	7만원/m <sup>2</sup>	5,872만원
직접공사비	토목·조경공사	19만원/m <sup>2</sup>	1.6억원
직접공사비	인테리어	세대당 150만원	1,950만원
<b>직접공사비 소계</b>			<b>19.8억원</b>
간접비	현장·일반관리비	직공비의 8%	1.6억원
간접비	이윤	직공비의 5%	9,885만원
예비비	공사 예비비	공사비의 5%	1.1억원
<b>총 공사비</b>			<b>23.5억원</b>

## 5-2. 세금 및 공과금

항목	산정 기준	예상 금액	비고
취득세 (토지)	취득가액 × 4.6% (취득세4% +교육세+농특세+등록세)	1.2억원	취득 시
등기대행료 (법무사)	토지가 × 0.2%	528만원	취득 시
중개수수료	토지가 × 0.5%	1,320만원	취득 시
취득세 (건축)	신축 취득가액 × 3.2% (교육세 ·농특세 포함)	7,506만원	준공 후
광역교통시설부담금	연면적 × 970천원 × 4% × 50%감면	1,596만원	착공 전
재산세 (토지)	토지가 × 0.3% × 2년	1,584만원	보유 기간
지방교육세 (재산세분)	재산세 × 20%	317만원	보유 기간
학교용지부담금	분양가액의 0.8% (분양 시)	1.1억원	분양 승인 시
상·하수도 원인자부담금	세대수 기준 산정	2,600만원	착공 전
전기·통신 인입비	연면적 × 1만원/m <sup>2</sup>	822만원	착공 전
기타 예비비 (환경부담금 등)	매출의 0.5%	6,698만원	준공 후
개발부담금	도시형생활주택 비해당	-	별도 확인
<b>세금·공과금 합계</b>		<b>4.6억원</b>	

### 5-3. 부대비용

항목	산정 기준	금액
설계비	연면적 × 10만원/㎡	8,224만원
감리비	연면적 × 5만원/㎡	4,112만원
인허가·측량·감정평가	일괄 약 1,000만원	1,000만원
신탁수수료 (관리형)	매출의 0.5%	6,698만원
민원처리비	매출의 0.1%	1,340만원
광고·홍보비	매출의 0.5%	6,698만원
HUG 분양보증 수수료	분양매출 × 70% × 0.36%/년	3,376만원
<b>부대비용 합계</b>		<b>3.1억원</b>

### 5-4. 금융비용

항목	산정 기준	금액
PF 대출 수수료	(토지+공사비) × 60% × 1.5%	4,488만원
PF 이자	(토지+공사비) × 60% × 7% × 18개월	3.1억원
중도금 무이자 금융비	분양매출 × 60% × 6% × 0.5년 (시행사 대납)	2.4억원
<b>금융비용 합계</b>		<b>6.0억원</b>

### 5-5. 총 사업비 요약

구분	금액	비율
AI 예측 토지가	26.4억원	41.5%
총 공사비	23.5억원	36.9%
세금 및 공과금	4.6억원	7.2%
부대비용	3.1억원	4.9%
금융비용 (PF수수료·이자 + 중도금무 이자)	6.0억원	9.4%
<b>총 투자비 (합계)</b>	<b>63.6억원</b>	<b>100.0%</b>

## 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	63.6억원	63.6억원	동일
자기자본	19.1억원	25.4억원	
PF·담보 대출	44.5억원	38.2억원	LTV 70/60% 기 준
대출 이자율	7.0%/년	7.0%/년	변동 가능
공사기간 이자비용	1.6억원	1.3억원	6개월 기준
월 원리금 상환액 (20년)	3,451만원	2,958만원	준공 후

### 6-2. 시나리오 ① — 분양

예상 세대수	13세대
세대당 분양가 (권역 실거래 기반)	10.3억원
총 분양 수입	134.0억원
총 투자비	63.6억원
분양 순이익 (세전)	<b>+70.4억원</b>
양도소득세 (추정, 6개월 이내 분양)	46.3억원
세후 순이익	<b>+24.1억원</b>

\* 분양가 산정: 인근 실거래 기반 1,629만원/㎡ 적용.

### 6-3. 시나리오 ② — 임대 보유

예상 세대수	13세대
세대당 평균 월세	최소 80만원
월 임대수익 (100% 입주)	1,040만원
연 임대수익 (입주율 95%)	1.2억원
총 투자비 회수기간	<b>약 16.1년</b>

### 6-4. IRR · NPV · ROE 지표

\* 할인율 5% 기준. 자기자본 30% 시나리오.

지표	분양 시나리오	임대 5년	임대 10년
IRR (내부수익률)	368.8%	25.1%	14.3%
NPV (순현재가치)	66.1억원	24.8억원	20.9억원
ROE (자기자본수익률)	368.8%	290.9%	327.0%
투자 회수기간	약 0.5년	약 16.1년	약 16.1년

### 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	444만원	0% 공제 후 누진세	13만원
5년 후 매각	2,965만원	9% 공제 후 누진세	265만원
10년 후 매각	1.3억원	24% 공제 후 누진세	1,901만원

### 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	5,928만원	5,928만원	27.2억원	50.5억원	-1,312,636,570원
2년	1.2억원	1.8억원	28.0억원	51.7억원	-1,190,667,391원
3년	1.2억원	3.0억원	28.9억원	52.9억원	-1,066,250,335원
4년	1.2억원	4.1억원	29.7억원	54.2억원	-939,311,965원
5년	1.2억원	5.3억원	30.6억원	55.5억원	-809,776,643원
6년	1.2억원	6.5억원	31.5억원	56.8억원	-677,566,460원
7년	1.2억원	7.7억원	32.5억원	58.2억원	-542,601,169원
8년	1.2억원	8.9억원	33.5억원	59.5억원	-404,798,118원
9년	1.2억원	10.1억원	34.5억원	61.0억원	-264,072,173원
10년	1.2억원	11.3억원	35.5억원	62.4억원	-120,335,649원

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

## 7. AI 분석 의견

연희동 220-26번지는 제3종일반주거지역으로, 주거환경이 쾌적하고 생활 인프라가 비교적 잘 갖춰진 입지입니다. 대지면적 285㎡(약 86평)로 소규모 단독주택 또는 다세대주택 개발에 적합하며, 공시지가 4,118,000원/㎡은 인근 평균 수준으로 토지 취득 비용 부담이 적당합니다. 최대 개발층수 6층은 용적률 활용을 통해 4~5세대 규모의 공동주택 또는 복층형 주택 개발이 가능해 수익성 확보에 유리합니다. 인근 공동근린공원(393m)과 도보 15분 내 지하철역 접근성(951m)은 주거 선호도를 높이는 긍정적 요인이며, 초등학교까지 1.1km로 통학 거리는 다소 멀지만 버스를 이용하면 문제 없습니다. 다만, 상업시설 및 편의시설 밀집도는 중상 수준으로, 생활 편의성은 보통 수준입니다. 개발 전략으로는 고단열·친환경 소재를 적용한 3~4층 규모의 고급 다세대주택 또는 소형 오피스텔 형태를 추천하며, 주차 공간 확보와 프라이버시 보호를 위한 세대 간 간격 조정이 핵심입니다. 투자 매력도는 중상위 수준으로, 안정적인 임대수익과 중장기 시세차익 기대 모두 가능하며, 특히 젊은 신혼부부 및 1인 가구 대상 임대 수요가 꾸준할 것으로 판단됩니다. 전반적으로 리스크가 낮고 개발 실행 가능성이 높은 입지입니다.

### 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 제3종일반주거지역 용도지역에 위치하며, 최대 6층 개발이 가능합니다. 도시형 생활주택 13세대 규모로 개발 시, 분양 시나리오: 총 분양 수입 134.0억원, 순이익 81.1억원 (총 투자비 52.9억원 대비). 임대 보유 시나리오: 월 1,040만원의 안정적 임대수익, 투자 회수기간 약 44.6년. 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-20260324-0026