

토지 개발 타당성 분석 보고서

서울특별시 서대문구 연희동 537-131번지

용도지역	제2종일반주거지역
대지면적	298.0㎡ (약 90평)
공시지가	3,345,000원/㎡
문서번호	OWN-20260324-0131

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 2-5. 의무 주차	4
3. 입지 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

지번 주소	서울특별시 서대문구 연희동 537-131번지
도로명 주소	서울특별시 서대문구 홍제천로2길 42 (연희동)
용도지역	제2종일반주거지역
대지면적	298.0㎡ (약 90평)
공시지가	3,345,000원/㎡
공시 토지가 (공시지가 × 면적)	10.0억원
AI 예측 토지가	25.5억원 (인근 실거래 배수 적용)
고유번호 (PNU)	1141011700105370131

1-2. 지목·지형 현황

지목	대
지형·경사	평지
토지 형상	가로장방
도로 접면	세로한면(가)
접면 도로폭	전면 7.4m

1-3. 실제 도로 현황

방향	도로 유형	도로폭 (추정)	접도 요건 충족
전면	골목길	7.4m	충족
측면	없음	-	해당없음
후면	없음	-	해당없음

2. 법적·규제 검토

2-1. 용도지역 건축 기준

용도지역	제2종일반주거지역
건폐율 한도	60% 이하 (국토계획법 기준)
용적률 한도	250% 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: **2.2m** (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

2-5. 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)	15세대	0.5대/세대	8대
다세대주택 (참고)	15세대	1.0대/세대	15대

3. 입지 분석

주요 시설 거리

구분	거리
지하철역	649m
인근 공원	223m (공동근린공원)
초등학교	529m
중학교	690m
고등학교	743m
편의점	401m

입지 등급 구역세권 (1km 이내) | 공원 근접 (500m 이내) | 초교 529m

3-3. 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 4**	191.1	1979년	23.0억원	1,204만원
2025.06	연희동 4**	173.2	1971년	13.3억원	768만원
2025.06	연희동 3**	47.4	1970년	5.8억원	1,224만원
2025.06	연희동 4**	164.0	1975년	15.3억원	933만원
2025.03	연희동 4**	205.4	2022년	12.0억원	584만원
2025.03	연희동 4**	205.4	2022년	12.0억원	584만원
2025.03	연희동 5**	165.2	1970년	6.3억원	381만원
2025.03	연희동 4**	432.4	2022년	30.0억원	694만원

4. 개발 가능 규모

4-1. 최적 개발 규모 요약

5층 최대 개발층수	731㎡ 연면적	15세대 예상 세대수
----------------------	--------------------	-----------------------

최대 개발층수	5층
연면적	730.6㎡ (약 221평)
건축면적 (1층)	45.5㎡
건폐율	60.0%
용적률 (추정)	245.2%
예상 세대수	약 15세대
건축 유형	아파트형 주택
의무 주차 대수	8대 (확보 방안: 지하 1층 / 지상 기계식)

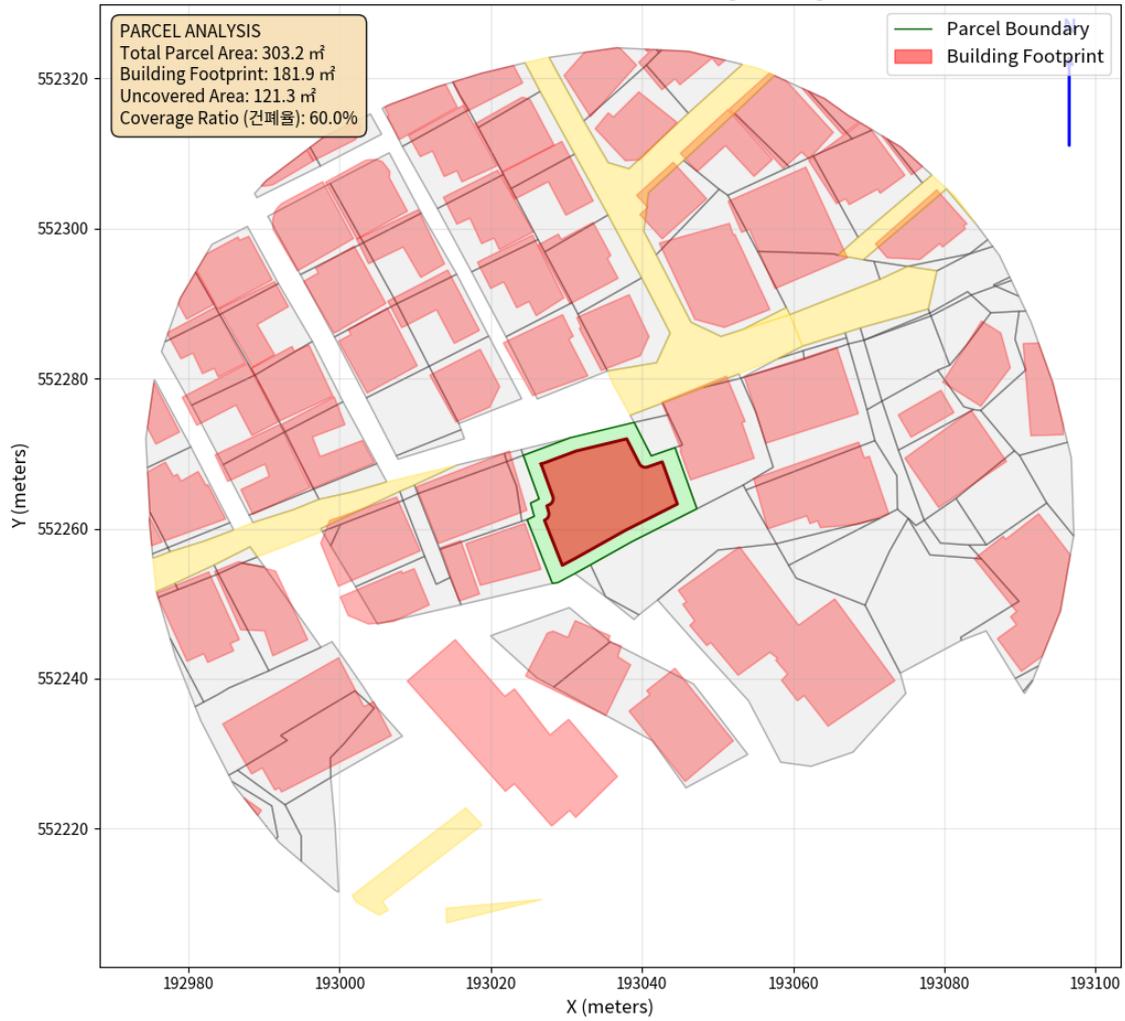
4-2. 층별 면적 및 용도 구성

층	바닥면적(㎡)	용도	세대수	특이사항
1층	45.5	주차장	-	주차장·출입홀
2층	181.9	주거	4세대	
3층	181.9	주거	4세대	
4층	181.9	주거	4세대	
5층(최상층)	139.5	주거	3세대	
합계	730.6		15세대	

4-3. 건축 계획안 시각화

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

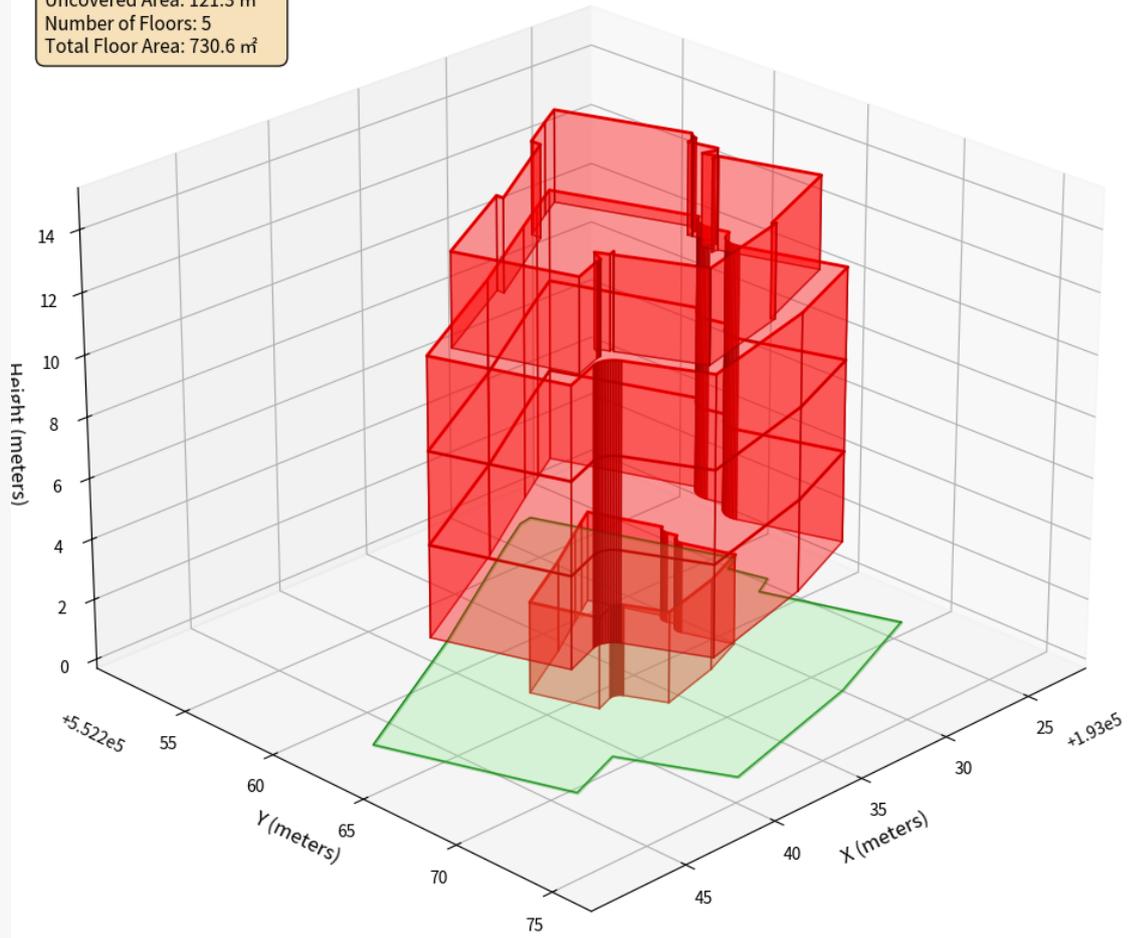
건물 배치도 - 제2종일반주거지역
(Green = Total Parcel, Red = Building Coverage)



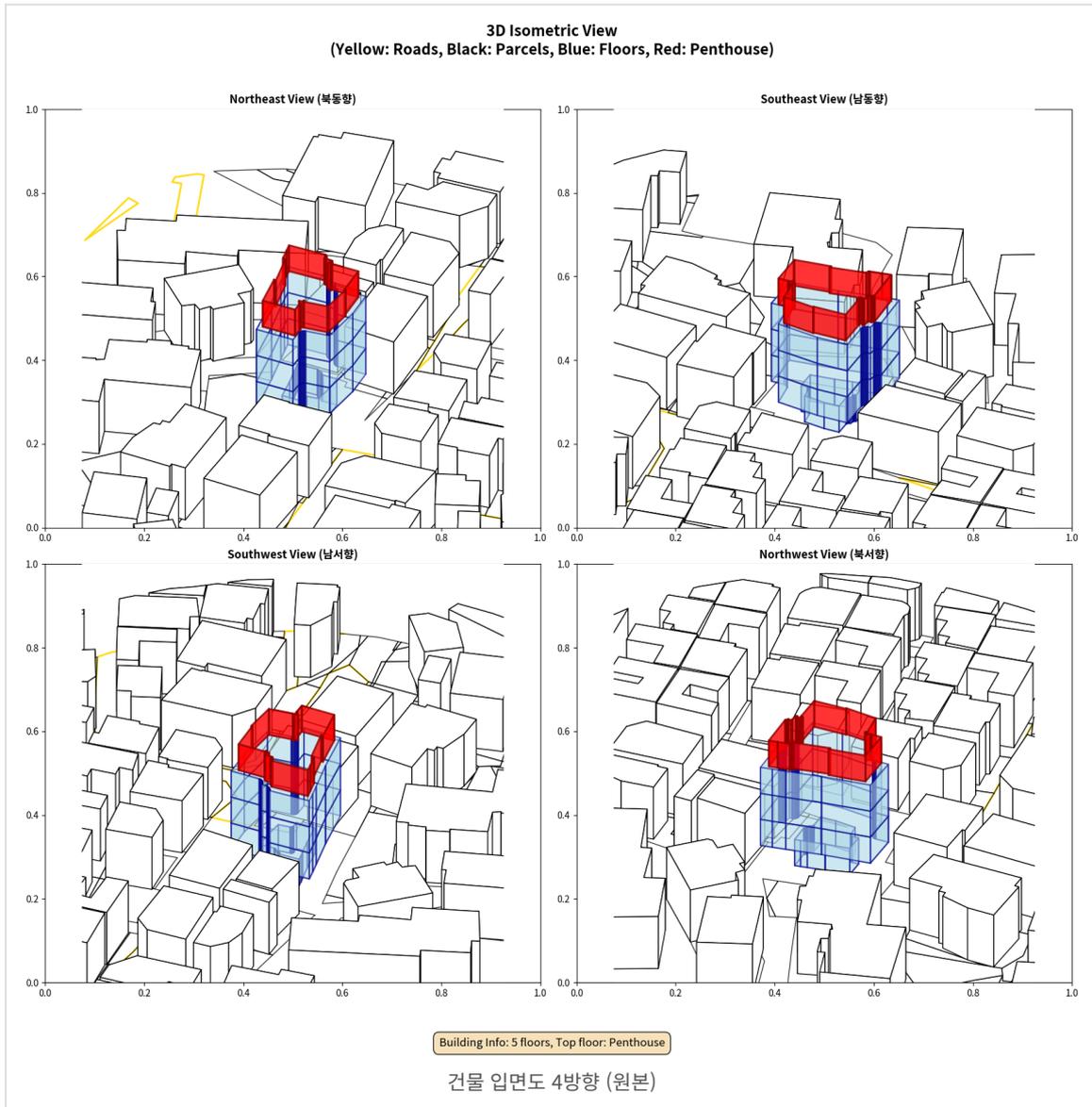
대지 배치도 (원본)

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

3D BUILDING ANALYSIS
Total Parcel Area: 303.2 m²
Building Footprint: 181.9 m²
Uncovered Area: 121.3 m²
Number of Floors: 5
Total Floor Area: 730.6 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	6.3억원
직접공사비	마감공사	61만원/m ²	4.5억원
직접공사비	기계·설비공사	35만원/m ²	2.6억원
직접공사비	전기공사	23만원/m ²	1.7억원
직접공사비	통신공사	4만원/m ²	3,478만원
직접공사비	소방공사	7만원/m ²	5,217만원
직접공사비	토목·조경공사	19만원/m ²	1.4억원
직접공사비	인테리어	세대당 150만원	2,250만원
직접공사비 소계			17.6억원
간접비	현장·일반관리비	직공비의 8%	1.4억원
간접비	이윤	직공비의 5%	8,807만원
예비비	공사 예비비	공사비의 5%	9,952만원
총 공사비			20.9억원

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%	510만원	취득 시
중개수수료	토지가 × 0.5%	1,274만원	취득 시
취득세 (건축)	신축 취득가액 × 3.2% (교육세 ·농특세 포함)	6,688만원	준공 후
광역교통시설부담금	연면적 × 970천원 × 4% × 50%감면	1,417만원	착공 전
재산세 (토지)	토지가 × 0.3% × 2년	1,529만원	보유 기간
지방교육세 (재산세분)	재산세 × 20%	306만원	보유 기간
학교용지부담금	분양가액의 0.8% (분양 시)	9,096만원	분양 승인 시
상·하수도 원인자부담금	세대수 기준 산정	3,000만원	착공 전
전기·통신 인입비	연면적 × 1만원/m ²	731만원	착공 전
기타 예비비 (환경부담금 등)	매출의 0.5%	5,685만원	준공 후
개발부담금	도시형생활주택 비해당	-	별도 확인
세금·공과금 합계		4.2억원	

5-3. 부대비용

항목	산정 기준	금액
설계비	연면적 × 10만원/㎡	7,306만원
감리비	연면적 × 5만원/㎡	3,653만원
인허가·측량·감정평가	일괄 약 1,000만원	1,000만원
신탁수수료 (관리형)	매출의 0.5%	5,685만원
민원처리비	매출의 0.1%	1,137만원
광고·홍보비	매출의 0.5%	5,685만원
HUG 분양보증 수수료	분양매출 × 70% × 0.36%/년	2,865만원
부대비용 합계		2.7억원

5-4. 금융비용

항목	산정 기준	금액
PF 대출 수수료	(토지+공사비) × 60% × 1.5%	4,174만원
PF 이자	(토지+공사비) × 60% × 7% × 18개월	2.9억원
중도금 무이자 금융비	분양매출 × 60% × 6% × 0.5년 (시행사 대납)	2.0억원
금융비용 합계		5.4억원

5-5. 총 사업비 요약

구분	금액	비율
AI 예측 토지가	25.5억원	43.4%
총 공사비	20.9억원	35.6%
세금 및 공과금	4.2억원	7.1%
부대비용	2.7억원	4.7%
금융비용 (PF수수료·이자 + 중도금무 이자)	5.4억원	9.2%
총 투자비 (합계)	58.7억원	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	58.7억원	58.7억원	동일
자기자본	17.6억원	23.5억원	
PF·담보 대출	41.1억원	35.2억원	LTV 70/60% 기 준
대출 이자율	7.0%/년	7.0%/년	변동 가능
공사기간 이자비용	1.4억원	1.2억원	6개월 기준
월 원리금 상환액 (20년)	3,186만원	2,730만원	준공 후

6-2. 시나리오 ① — 분양

예상 세대수	15세대
세대당 분양가 (권역 실거래 기반)	7.6억원
총 분양 수입	113.7억원
총 투자비	58.7억원
분양 순이익 (세전)	+55.0억원
양도소득세 (추정, 6개월 이내 분양)	37.0억원
세후 순이익	+18.0억원

* 분양가 산정: 인근 실거래 기반 1,556만원/㎡ 적용.

6-3. 시나리오 ② — 임대 보유

예상 세대수	15세대
세대당 평균 월세	최소 80만원
월 임대수익 (100% 입주)	1,200만원
연 임대수익 (입주율 95%)	1.4억원
총 투자비 회수기간	약 12.9년

6-4. IRR · NPV · ROE 지표

* 할인율 5% 기준. 자기자본 30% 시나리오.

지표	분양 시나리오	임대 5년	임대 10년
IRR (내부수익률)	312.4%	26.4%	15.5%
NPV (순현재가치)	51.6억원	24.5억원	21.9억원
ROE (자기자본수익률)	312.4%	301.6%	347.4%
투자 회수기간	약 0.5년	약 12.9년	약 12.9년

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	1,586만원	0% 공제 후 누진세	88만원
5년 후 매각	5,755만원	9% 공제 후 누진세	684만원
10년 후 매각	1.8억원	24% 공제 후 누진세	3,465만원

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	6,840만원	6,840만원	26.2억원	47.1억원	-1,156,343,581원
2년	1.4억원	2.1억원	27.0억원	48.6억원	-1,010,466,211원
3년	1.4억원	3.4억원	27.8억원	50.1억원	-862,226,596원
4년	1.4억원	4.8억원	28.7억원	51.6억원	-711,553,866원
5년	1.4억원	6.2억원	29.5억원	53.1억원	-558,375,031원
6년	1.4억원	7.5억원	30.4억원	54.7억원	-402,614,905원
7년	1.4억원	8.9억원	31.3억원	56.3억원	-244,196,051원
8년	1.4억원	10.3억원	32.3억원	57.9억원	-83,038,706원
9년	1.4억원	11.6억원	33.2억원	59.5억원	+8,094만원
10년	1.4억원	13.0억원	34.2억원	61.2억원	+2.5억원

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

7. AI 분석 의견

서대문구 연희동 537-131번지는 제2종일반주거지역으로, 298㎡(약 90평) 규모의 토지이며 공시지가는 3,345,000원/㎡로 인근 평균 수준을 상회하는 편이다. 최대 개발층수 5층을 허용하며, 도보 10분 내에 지하철역(649m)과 초등학교(529m), 근린공원(224m)이 위치해 주거 편의성이 우수하다. 특히 연희동은 주거 선호도가 높은 서대문구 내에서도 쾌적한 주거환경과 학군으로 수요가 안정적인 지역이다. 다만, 대지면적이 협소해 단독 개발 시 경제성이 제한적일 수 있으며, 인근 저층 주택 밀집지역으로 인해 고층 개발 시 일조권·조경권 갈등이 발생할 가능성도 있다. 따라서 토지 활용 효율을 높이기 위해 소규모 공동주택(다세대·연립주택) 또는 주상복합 형태의 4~5층 규모 개발이 적절하다. 임대 수요를 고려한 소형 평면 위주 구성과 친환경 조경 설계를 통해 차별화를 추천한다. 투자 매력도는 입지 우수성과 개발 가능성을 고려해 ****중상**** 수준으로 평가한다. 토지 취득 비용은 다소 높지만, 안정적인 임대수익과 미래 가치 상승 가능성을 감안할 때 장기 보유 관점에서 유망한 입지이다. 인허가 과정에서의 주민 의견 수렴과 설계 단계에서의 주변 환경 배려가 성공의 관건이 될 것이다.

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 제2종일반주거지역 용도지역에 위치하며, 최대 5층 개발이 가능합니다. 도시형 생활주택 15세대 규모로 개발 시, **분양 시나리오**: 총 분양 수입 **113.7억원**, 순이익 **64.7억원** (총 투자비 49.0억원 대비). **임대 보유 시나리오**: 월 **1,200만원**의 안정적 임대수익, 투자 회수기간 약 **35.8년**. 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-20260324-0131