

감정평가서

APPRAISAL REPORT

건명 : 권혜숙 소유물건(2025타경2243)

의뢰인 : 인천지방법원 부천지원 사법보좌관 박인진

감정평가서 번호 : HS2506-15

이 감정평가서는 감정평가 의뢰목적 외의 목적에 사용하거나 타인(의뢰인 또는 제출
처가 아닌 자)이 사용할 수 없을 뿐 아니라 복사, 개작(改作), 전재(轉載)할 수 없으
며 이로 인한 결과에 대하여 감정평가법인등은 책임을 지지 않습니다.

혜성감정평가사사무소



TEL. 032-822-3084

FAX. 0505-182-4084

(구분건물) 감정평가표

본인은 감정평가에 관한 법규를 준수하고 감정평가이론에 따라 성실하고 공정하게 이 감정평가서를 작성하였기에 서명날인합니다.

감 정 평 가 사

구 성 환



감정평가액	오억사천육백만원정 (₩546,000,000.-)					
의뢰인	인천지방법원 부천지원 사법보좌관 박인진	감정평가목적	법원경매			
제출처	인천지방법원 부천지원 경매7계	기준가치	시장가치			
소유자 (대상업체명)	권혜숙 (2025타경2243)	감정평가조건	-			
목록표시 근거	귀 제시목록	기준시점	조사기간	작성일		
기타 참고사항	-	2025.07.03	2025.07.03	2025.07.07		
감정평가 내용	공부(公簿)(의뢰)		사 정		감 정 평 가 액	
	종류	면적(m ²) 또는 수량	종류	면적(m ²) 또는 수량	단가	금액
	구분건물	1개호	구분건물	1개호	-	546,000,000
	합계					₩546,000,000

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

" 별 지 참 조 "

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

1. 감정평가의 개요

1. 감정평가의 목적

본건은 경기도 부천시 소사구 옥길동 소재 “옥길산들초등학교” 남서측 인근에 위치하는 집합건물(근린생활시설)에 대한 인천지방법원 부천지원 경매7계에서 의뢰한 경매 목적의 감정평가입니다(사건번호 2025타경2243).

2. 대상물건의 개요

대상물건 전경



감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

소재지 지 번	경기도 부천시 소사구 옥길동 765-1 (경기도 부천시 소사구 옥길로 14)							
건물명	아이온타워							
건물의 구조 및 층수	철근콘크리트구조 / 평스라브지붕 지하1층 / 지상5층							
주용도	제2종근린생활시설		연면적 (㎡)	2,988.32		사용승인	2019.08.29	
대상물건	동층호	구조	용도	면적(㎡)				
				전유	공용	합계	전용률	대지권
1	1층 101호	철근콘크리트 구조	일반음식점 (현황 세차장)	44.68	29.659	74.339	약 60.10%	19.76

3. 기준시점 및 실지조사 기간

가. 기준시점 결정 및 그 이유

기준시점이란 대상물건의 감정평가액을 결정하는 기준이 되는 날짜를 말하며, 「감정평가에 관한 규칙」 제9조제2항에 따라 대상물건의 가격조사를 완료한 날짜인 2025년 07월 03일로 하였습니다.

나. 실지조사 실시기간 및 그 내용

「감정평가에 관한 규칙」 제10조에 따라 본건 감정평가 대상물건에 대하여 2025년 07월 03일에 실지조사를 실시하였으며, 실지조사 시 대상물건의 존재 여부, 대상물건의 공부 및 의뢰된 목록과 현황과의 부합 여부, 대상물건의 특성, 기타 대상물건의 가치에 영향을 미치는 제반 사항을 조사하였습니다.

4. 기준가치 및 감정평가조건 등

가. 기준가치 결정 및 그 이유

기준가치란 감정평가의 기준이 되는 가치를 말하며, 「감정평가에 관한 규칙」 제5조제1항에 따라 “시장가치”를 기

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

준으로 평가하였습니다.

시장가치란 감정평가의 대상이 되는 토지등(대상물건)이 통상적인 시장에서 충분한 기간 동안 거래를 위하여 공개된 후 그 대상물건의 내용에 정통한 당사자 사이에 신중하고 자발적인 거래가 있을 경우 성립될 가능성이 가장 높다고 인정되는 대상물건의 가액을 말합니다.

나. 감정평가조건

별도의 감정평가조건은 해당 사항 없으며, 「감정평가에 관한 규칙」 제6조제1항에 따라 대상물건의 이용상황 등 기준시점에서의 가치형성요인을 기준으로 하였습니다.

5. 기타 검토 및 참고 사항

가. 대상물건은 집합건물로서 「집합건물의 소유 및 관리에 관한 법률」의 제규정 및 거래관행상 토지와 건물의 가격을 분리하는 것이 곤란하나, 귀 평가명령에 따라 한국부동산연구원에서 제시한 「비주거용 집합건물의 토지·건물 배분비율 작성 연구」상의 배분비율표 등을 참고하여 대상 부동산의 감정평가액을 토지가격과 건물가격으로 배분하여 “감정평가 명세표”에 기재하였으며, 해당 배분가격은 본건 감정평가 목적 이외의 용도로 사용할 수 없음을 알려드립니다.

나. 대상물건은 집합건물로서 호별 위치는 집합건축물대장 건축물현황도 및 현황 점유 부분 등에 따라 확인하였습니다.

다. 대상물건 제101호는 유사 직사각형 형태로서 세 면은 벽체 및 샷시 등으로 구분되어 있으나, 한 면은 인접한 다른 호(제102호)와의 벽체 구분이 없는 상태인 바,

- ① 구조상, 이용상 (세 면의) 외벽이 존재하고, 전유부분의 위치와 면적이 도면 등에 의하여 특정 가능하며,
- ② 경계벽 복원이 물리적으로 가능하며, 복원에 과다한 비용이 소요되지 않을 것으로 예상되고,
- ③ 호별로 도면에 의한 통로가 확보되며, 경계벽 복원시 통로확보에 문제가 없을 것으로 판단되어

귀 법원과 협의후 감정평가하였으니, 업무진행 및 감정평가서 활용시 참고하시기 바랍니다.

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

II. 감정평가의 근거 및 적용

1. 감정평가의 근거

가. 근거 법령 등

본건 감정평가는 「감정평가 및 감정평가사에 관한 법률」 및 「감정평가에 관한 규칙」 등 감정평가 관련 제 법령과 감정평가 실무기준 및 일반이론 등에 근거하였습니다.

나. 「감정평가에 관한 규칙」 관련 규정

<p>제7조 [개별물건기준 원칙 등]</p>	<p>① 감정평가는 대상물건마다 개별로 하여야 한다. ② 둘 이상의 대상물건이 일체로 거래되거나 대상물건 상호 간에 용도상 불가분의 관계가 있는 경우에는 일괄하여 감정평가할 수 있다. ③ 하나의 대상물건이라도 가치를 달리하는 부분은 이를 구분하여 감정평가할 수 있다. ④ 일체로 이용되고 있는 대상물건의 일부분에 대하여 감정평가하여야 할 특수한 목적이나 합리적인 이유가 있는 경우에는 그 부분에 대하여 감정평가할 수 있다.</p>
<p>제11조 [감정평가방식]</p>	<p>감정평가법인등은 다음 각 호의 감정평가방식에 따라 감정평가를 한다. 1. 원가방식 : 원가법 및 적산법 등 비용성의 원리에 기초한 감정평가방식 2. 비교방식 : 거래사례비교법, 임대사례비교법 등 시장성의 원리에 기초한 감정평가방식 및 공시지가기준법 3. 수익방식 : 수익환원법 및 수익분석법 등 수익성의 원리에 기초한 감정평가방식</p>
<p>제12조 [감정평가방법의 적용 및 시산가액 조정]</p>	<p>① 감정평가법인등은 제14조부터 제26조까지의 규정에서 대상물건별로 정한 감정평가방법(이하 “주된 방법”이라 한다)을 적용하여 감정평가해야 한다. 다만, 주된 방법을 적용하는 것이 곤란하거나 부적절한 경우에는 다른 감정평가방법을 적용할 수 있다. ② 감정평가법인등은 대상물건의 감정평가액을 결정하기 위하여 제1항에 따라 어느 하나의 감정평가방법을 적용하여 산정(算定)한 가액[이하 “시산가액(試算價額)”이라 한다]을 제11조 각 호의 감정평가방식 중 다른 감정평가방식에 속하는 하나 이상의 감정평가방법(이 경우 공시지가기준법과 그 밖의 비교방식에 속한 감정평가방법은 서로 다른 감정평가방식에 속한 것으로 본다)으로 산출한 시산가액과 비교하여 합리성을 검토해야 한다. 다만, 대상물건의 특성 등으로 인하여 다른 감정평가방법을 적용하는 것이 곤란하거나 불필요한 경우에는 그렇지 않다. ③ 감정평가법인등은 제2항에 따른 검토 결과 제1항에 따라 산출한 시산가액의 합리성이 없다고 판단되는 경우에는 주된 방법 및 다른 감정평가방법으로 산출한 시산가액을 조정하여 감정평가액을 결정할 수 있다.</p>
<p>제16조 [토지와 건물의 일괄감정평가]</p>	<p>감정평가법인등은 「집합건물의 소유 및 관리에 관한 법률」에 따른 구분소유권의 대상이 되는 건물부분과 그 대지사용권을 일괄하여 감정평가하는 경우 등 제7조제2항에 따라 토지와 건물을 일괄하여 감정평가할 때에는 거래사례비교법을 적용해야 한다. 이 경우 감정평가액은 합리적인 기준에 따라 토지가액과 건물가액으로 구분하여 표시할 수 있다.</p>

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

2. 대상물건에 적용한 감정평가방법

대상물건은 건물부분과 그 대지사용권이 일체로 거래되는 집합건물로서 「감정평가에 관한 규칙」 제7조제2항, 제12조제1항 및 제16조에 따라, 제반 입지조건, 주위환경, 층별·위치별 효용도와 건물의 구조, 사용자재, 부대설비, 시공의 정도, 현상 및 인근지역 내 동류형·유사형 집합건물의 거래사례, 평가사례 및 인근 가치수준 등을 종합적으로 참작하여 구분소유권의 대상이 되는 건물부분과 그 대지사용권을 일괄하여 “거래사례비교법”을 주된 감정평가방법으로 적용하였습니다.

거래사례비교법이란 대상물건과 가치형성요인이 같거나 비슷한 물건의 거래사례와 비교하여 대상물건의 현황에 맞게 사정보정, 시점수정, 가치형성요인 비교 등의 과정을 거쳐 대상물건의 가액을 산정하는 감정평가방법입니다.

또한 대상물건의 특성 등으로 인하여 다른 감정평가방법을 적용하는 것이 곤란하거나 불필요한 경우에 해당한다고 판단되어, 「감정평가에 관한 규칙」 제12조제2항 단서에 따라 원가방식(원가법)이나 수익방식(수익환원법)으로 산출한 시산가액과 비교를 통한 합리성 검토는 생략하였습니다.

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

Ⅲ. 감정평가액 산출근거

1. 감정평가에 참고한 가격자료

가. 인근지역 거래사례

기호	소재지 지 번	건물명 및 동·층·호	면적(㎡)		사용 승인	거래 시점	거래금액 (원)	전유면적당 단가(원/㎡)
			건물전유	대지권				
a	옥길동 765-1	아이온타워 제1층 제10*호	47.60	21.06	2019. 08.29	2021. 03.25	552,933,300	11,600,000
b	옥길동 775-7	옥길지식산업센터 제1층 제11*호	40.28	11.64	2022. 11.21	2023. 09.04	503,333,275	12,500,000
c	옥길동 777-4	서영아너시티1차 제1층 제11*호	41.99	11.2428	2019. 03.11	2025. 02.07	520,000,000	12,400,000

[자료출처 : 등기사항전부증명서 및 한국부동산원 감정평가정보체계(KAIS)]

나. 인근지역 평가사례

기호	소재지 지 번	건물명 및 동·층·호	건물전유 (㎡)	평가 목적	사용 승인	기준 시점	평가금액 (원)	전유면적당 단가(원/㎡)
㉠	옥길동 765-1	아이온타워 제1층 제10*호	41.60	경매	2019. 08.29	2025. 04.01	422,000,000	10,100,000
㉡	옥길동 765-1	아이온타워 제1층 제10*호	47.60	담보	2019. 08.29	2021. 05.07	525,000,000	11,000,000
㉢	옥길동 777-1	옥길헤리움타운 제1층 제11*호	76.96	담보	2017. 08.07	2025. 03.11	998,000,000	13,000,000

[자료출처 : 한국감정평가사협회 감정평가정보센터(KAPA HUB PLUS)]

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

다. 인근지역 유사부동산의 가치수준

건물용도	경과연수	층별	가치수준(원/㎡)	비고
근린생활 시설	5~10년	1층	전유면적당 10,000,000 ~ 13,000,000 내외 수준	상권 형성의 정도, 유동인구, 건물 관리 상태, 층별·위치별 효용 및 전유면적의 크기 등 각 집합건물의 특성에 따라 가격이 상이합니다.

2. 거래사례비교법에 의한 시산가액

가. 비교사례의 선정

비교사례는 다음 각 호의 선정기준을 충족하는 거래사례 중에서 대상물건의 감정평가에 가장 적절하다고 인정되는 거래사례를 선정하였습니다.

1. 거래사정이 정상적이라고 인정되는 사례나 정상적인 것으로 보정이 가능한 사례
2. 기준시점으로 시점수정이 가능한 사례
3. 대상물건과 위치적 유사성이나 물적 유사성이 있어 지역요인·개별요인 등 가치형성요인의 비교가 가능한 사례

인근지역 거래사례 중에서 대상물건과 가치형성요인이 유사하여 상기 선정기준을 충족하는 아래의 거래사례를 비교사례로 선정하였습니다.

기호	소재지 지 번	건물명 및 동·층·호	면적(㎡)		사용 승인	거래 시점	거래금액 (원)	전유면적당 단가(원/㎡)
			건물전유	대지권				
a	옥길동 765-1	아이온타워 제1층 제10*호	47.60	21.06	2019. 08.29	2021. 03.25	552,933,300	11,600,000

상기 거래사례는 기준시점으로부터 약 4년 이상 경과하였으나, 대상물건과 동일한 건물의 동일한 층에 소재하고 있는 바 다른 거래사례에 비하여 대상물건과의 가치형성요인 유사성이 높다고 판단되어 비교 거래사례로 선정하였습니다.

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

나. 사정보정

인근지역의 정상적인 가치수준 대비 적정하게 거래된 것으로 판단되는 바, 별도의 사정보정은 필요하지 아니합니다(1.00).

다. 시점수정

한국부동산원이 조사·발표하는 상업용부동산 임대동향조사의 수익률 정보 중에서 집합상가의 자본수익률(분기별)을 적용하여 거래시점부터 기준시점까지의 시점수정치를 산정하되, 기준시점까지 조사·발표되지 아니한 기간의 자본수익률 추정은 조사·발표된 분기별 자본수익률 중 기준시점에 가장 가까운 분기의 자본수익률을 기준으로 하였습니다.

대상 물건	비교 사례	유형 및 해당지역, 기간	분기별 자본수익률(%)	시점수정치 산정
1	a	집합상가 경기도 2021.03.25~ 2025.07.03	2021년 01분기 : 0.35 2021년 02분기 : 0.87 2021년 03분기 : 0.78 2021년 04분기 : 0.53 2022년 01분기 : 0.49 2022년 02분기 : 0.46 2022년 03분기 : 0.47 2022년 04분기 : 0.15 2023년 01분기 : -0.07 2023년 02분기 : 0.01 2023년 03분기 : -0.04 2023년 04분기 : 0.22 2024년 01분기 : 0.36 2024년 02분기 : 0.43 2024년 03분기 : 0.32 2024년 04분기 : 0.15 2025년 01분기 : 0.07 2025년 02분기 이후 : 0.07 (2025년 01분기 자료)	$(1+0.0035 \times 7/90) \times (1+0.0087) \times (1+0.0078) \times (1+0.0053) \times (1+0.0049) \times (1+0.0046) \times (1+0.0047) \times (1+0.0015) \times (1-0.0007) \times (1+0.0001) \times (1-0.0004) \times (1+0.0022) \times (1+0.0036) \times (1+0.0043) \times (1+0.0032) \times (1+0.0015) \times (1+0.0007) \times (1+0.0007 \times 94/90)$ ≒ 1.05428

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

라. 가치형성요인 비교

대상물건과 비교거래사례의 품등격차 비교를 위한 항목 및 그 내용은 다음과 같습니다.

- 상업용 [대상물건(1) / 비교사례(a)]

조건	항목	비교치	검토 의견
단지 외부 요인	고객 유동성과의 적합성	1.00	대체로 유사합니다.
	도심지 및 상업·업무시설과의 접근성		
	대중교통의 편의성(지하철, 버스정류장)		
	배후지의 크기		
	상가의 성숙도		
	차량이용의 편리성(가로폭, 구조 등)		
단지 내부 요인	단지내 주차의 편리성	1.00	대체로 유사합니다.
	건물 전체의 공실률		
	건물 관리상태 및 각종 설비의 유무		
	건물 전체의 임대료 수준 및 임대 비율		
	건물의 구조 및 마감 상태		
	건물의 규모 및 최고층수		
호별 요인	층별 효용	1.00	대체로 유사합니다.
	위치별 효용(동별 및 라인별)		
	주출입구와의 거리		
	에스컬레이터 및 엘리베이터와의 거리		
	향별 효용		
	전유부분의 면적 및 대지(사용)권의 크기		
기타 요인	기타 가치에 영향을 미치는 요인	1.00	대체로 유사합니다.
격 차 율		1.000	

감정평가액의 산출근거 및 결정 의견

마. 거래사례비교법에 의한 시산가액

대상 물건	비교 사례	비교사례단가 (원/㎡)	사정보정	시점수정	가치형성 요인	적용단가 (원/㎡)	전유면적 (㎡)	시산가액 (원)
1	a	11,600,000	1.00	1.05428	1.000	12,229,648	44.68	546,000,000

IV. 감정평가액 결정 의견

1. 시산가액 검토 및 감정평가액 결정 의견

인근 유사부동산의 가치수준, 대상부동산의 특성, 평가목적 및 장래 동향 등을 종합적으로 참작하여 주된 방법인 거래사례비교법에 의한 시산가액을 대상물건의 감정평가액으로 결정하였으며, 대상물건의 특성 등으로 인하여 다른 감정평가방법을 적용하는 것이 곤란하거나 불필요한 경우에 해당한다고 판단되어 원가법 및 수익환원법으로 산출한 시산가액과 비교를 통한 합리성 검토는 생략하였습니다.

2. 감정평가액 결정

대상 물건	소재지 지 번	건물명 및 동·층·호	전유면적 (㎡)	대지권 (㎡)	감정평가액 (원)	비고
1	경기도 부천시 소사구 옥길동 765-1	아이온타워 제1층 제101호	44.68	19.76	546,000,000	-
합계	-	-	-	-	546,000,000	-

구분건물 감정평가 명세표

일련 번호	소재지	지번	지 목 또는 용 도	용도지역 또는 구 조	면 적 (㎡)		감 정 평 가 액 (원)	비 고	
					공 부	사 정			
1	경기도 부천시 소사구 옥길동	765-1 아이온 타워	제2종 근린생활 시설	철근콘크리트구조 평스라브지붕 지하1층 지상5층					
	[도로명주소]								
	경기도 부천시 소사구 옥길로 14								
	1. 경기도 부천시 소사구 옥길동				765-1	대	준주거지역	825.8	
				[내]					
				철근콘크리트구조 제1층 제101호	44.68	44.68	546,000,000	비준가액 공용부분포함 74.339㎡	
				소유권	19.76				
				1 ----- 대지권	----- 825.8	19.76			
							토지·건물 토 지 : 건 물 :	배분내역 218,400,000 327,600,000	
		합 계						₩546,000,000.-	
			이	하	여	백			

구분건물 감정평가 요항표

- | | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------------|----------|
| (1) 위치 및 주위환경 | (2) 교통상황 | (3) 건물의 구조 | (4) 이용상태 |
| (5) 설비내역 | (6) 토지의 형상 및 이용상태 | (7) 인접 도로상태 등 | |
| (8) 토지이용계획 및 제한상태 | (9) 공부와의 차이 | (10) 기타 참고사항(임대관계 및 기타) | |

(1) 위치 및 주위환경

대상물건은 경기도 부천시 소사구 옥길동 소재 "옥길산들초등학교" 남서측 인근에 위치하며, 부근은 대상물건과 유사한 형태의 근린생활시설 및 오피스텔, 대형 판매시설 등으로 형성되어 있는 노선 상가지대로서 상업지로서의 제반 주위환경은 보통 수준입니다.

(2) 교통상황

대상물건까지 차량 출입 가능하며, 인근에 노선버스 정류장이 소재하여 전반적인 대중교통 여건은 무난한 편입니다.

(3) 건물의 구조

2019.08.29 사용승인된 철근콘크리트구조 평스라브지붕 지하1층/지상5층 건물내 제1층 제101호로서,

- 외 벽 : 석재 붙임 마감 등
- 내 벽 : 몰탈위 페인트 마감 등
- 바 닥 : 타일 마감 등
- 창 호 : 사시 창호 및 강화유리 등으로 시공되었습니다.

(4) 이용상태

집합건축물대장상 용도는 일반음식점이며, 조사시점 당시 인접한 다른 호(제102호)와 벽체 구분없이 일괄로 실내손세차장으로 이용 중입니다.

(5) 설비내역

기본적인 위생 및 급배수설비, 총별 소화전설비, 승강기설비, 도시가스설비 등이 되어 있으며, 지하(B1)에 주차장이 있습니다.

(6) 토지의 형상 및 이용상태

인접지 및 인접도로와 대체로 등고평탄한 사다리형의 토지로서, 제2종근린생활시설 건부지로 이용중입니다.

(7) 인접 도로상태 등

북서측으로 광대로(옥길로) 및 남서측으로 노폭 약 8미터의 포장도로와 접하고 있습니다.

(8) 토지이용계획 및 제한상태

준주거지역, 지구단위계획구역(옥길공공주택지구 지구단위계획구역), 대로3류(폭 25m~30m)(접합), 소로2류(폭 8m~10m)(접합), 가축사육제한구역(전부제한구역)(가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률), 공공주택지구

구분건물 감정평가 요항표

- | | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------------|----------|
| (1) 위치 및 주위환경 | (2) 교통상황 | (3) 건물의 구조 | (4) 이용상태 |
| (5) 설비내역 | (6) 토지의 형상 및 이용상태 | (7) 인접 도로상태 등 | |
| (8) 토지이용계획 및 제한상태 | (9) 공부와의 차이 | (10) 기타 참고사항(임대관계 및 기타) | |

〈공공주택 특별법〉, 상대보호구역(상대보호구역(옥길산들초) [기타사항은부천교육지원청문의])〈교육환경 보호에 관한 법률〉, 상대보호구역(상대보호구역(옥길산들초병설유) [기타사항은부천교육지원청문의])〈교육환경 보호에 관한 법률〉, 과밀억제권역(수도권정비계획법)입니다.

(9) 공부와의 차이
해당사항 없습니다.

(10) 기타 참고사항(임대관계 및 기타)

가. 임대관계 : 미상입니다.

나. 기타 참고사항 : 대상물건 제101호는 유사 직사각형 형태로서 세 면은 벽체 및 샷시 등으로 구분되어 있으나, 한 면은 인접한 다른 호(제102호)와의 벽체 구분이 없는 상태입니다.

광역 위치도



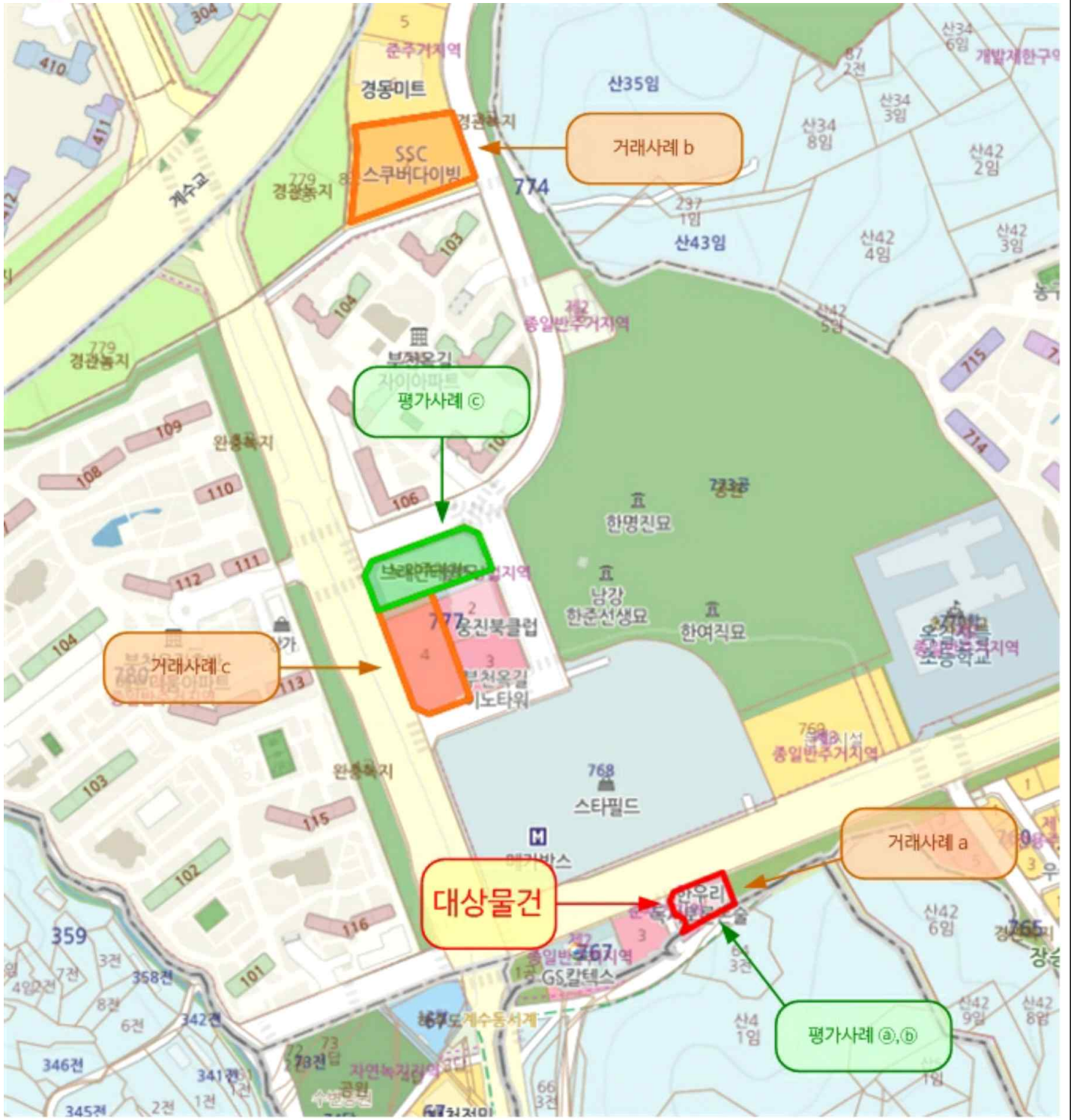
소재지	경기도 부천시 소사구 옥길동 765-1 아이온타워 1층 101호
-----	-------------------------------------



위 치 도



소재지	경기도 부천시 소사구 옥길동 765-1 아이온타워 1층 101호
-----	-------------------------------------

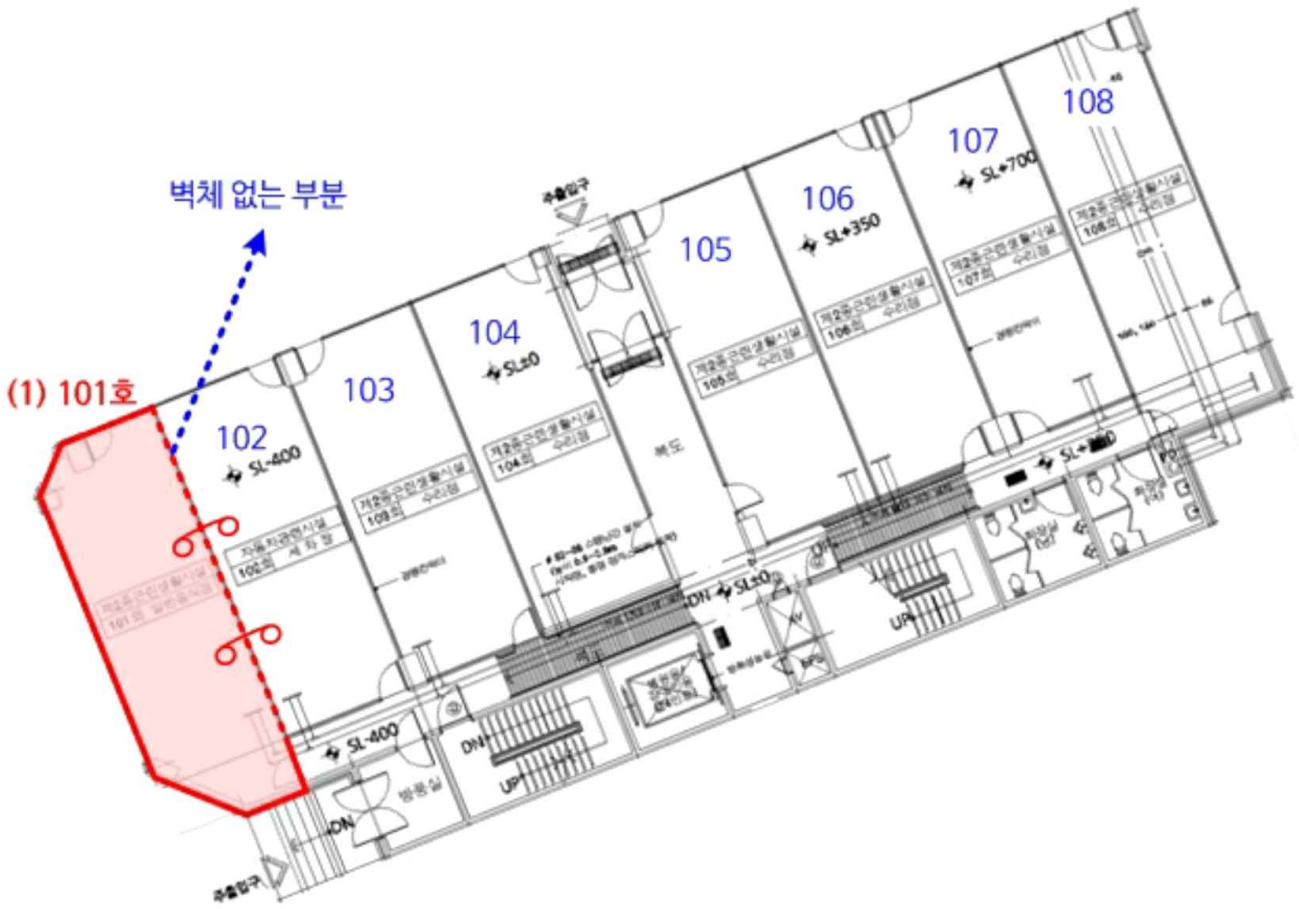


호별배치도 및 내부구조도



소재지	경기도 부천시 소사구 옥길동 765-1 아이온타워 1층 101호
-----	-------------------------------------

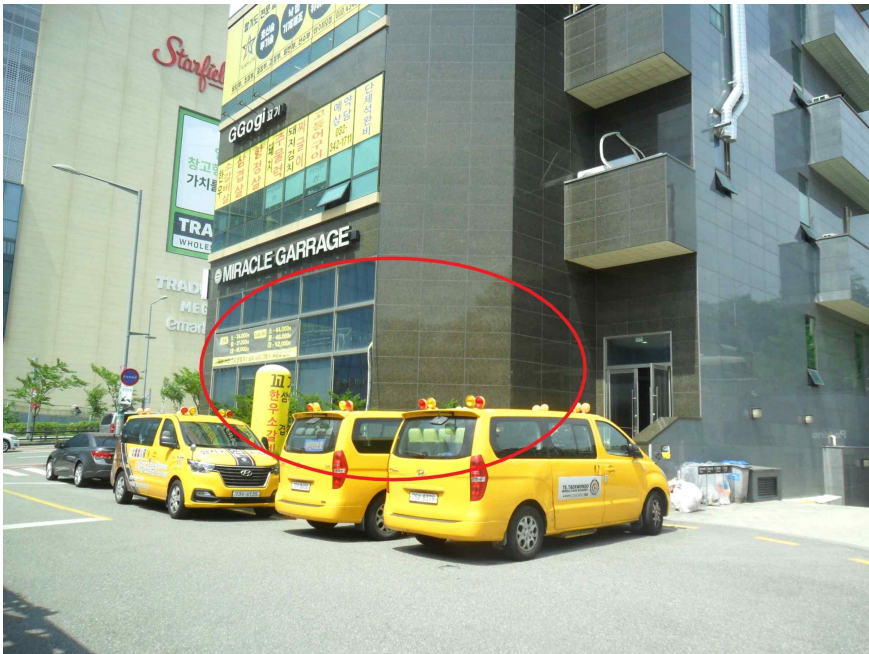
None Scale



사 진 용 지



대상물건 전경 (북측에서 촬영)



대상물건 후면 (남측에서 촬영)

사 진 용 지



대상물건 내부



대상물건 소재 건물

사 진 용 지



주위환경 (북동측에서 촬영)



주위환경 (서측에서 촬영)