□ 능동 추5-1 환경분석

○ 시나리오 : Type 2, LOS 환경

○ 좌표 : 127° 4‘ 43.7“(경도), 37° 33´ 20.5”(위도)

○ 능동 추5-1은 고정측정으로 건물은 능동로상에 위치한 2층 건물로 송신소 바로 건너편에서 약간 우측에 위치해 있으며, LOS가 확보되어 있다. 송신소에서 직선거리 약 36m거리에 위치해 있으며, 주변은 맞은편 CGV 건물을 제외하곤 대부분은 저층 상업건물이 밀집되어 있는 지역이다 .

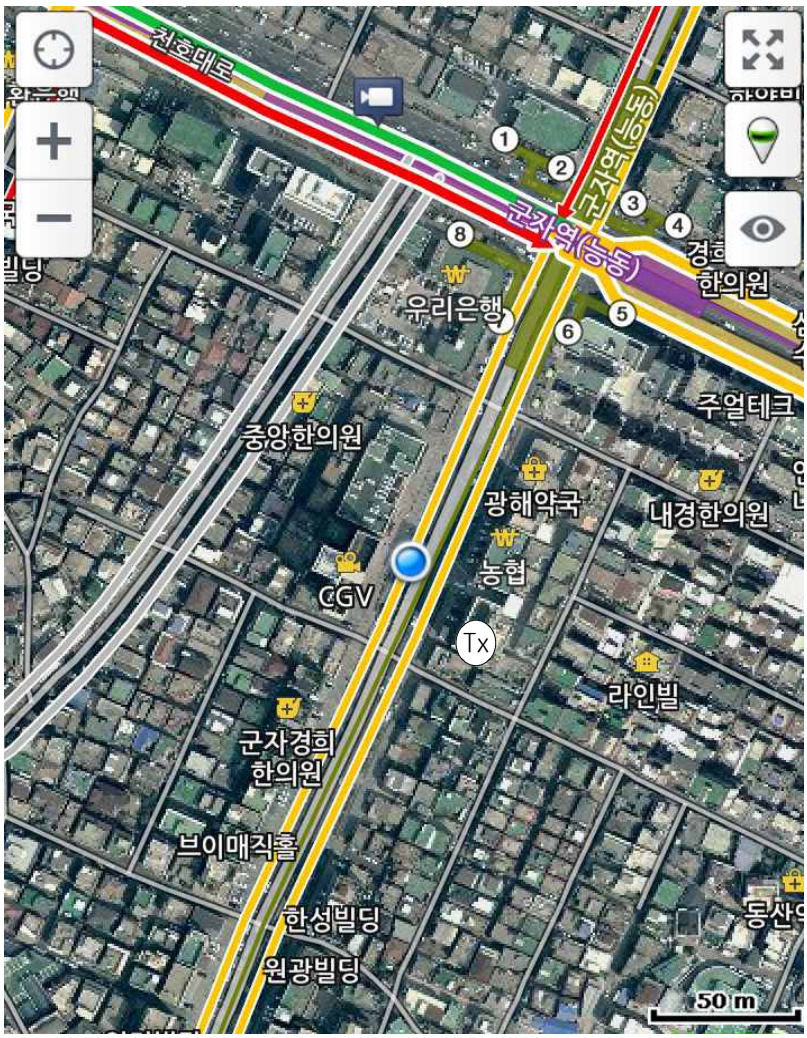


그림 141 능동 추5-1 LOS 주변 환경

○ 북 : 5차선 도로를 중심으로 저층 상업용 건물이 밀집되어 분포 되어 있다.

그림 142 능동 추5-1 지점에서 본 북쪽 전경

○ 동 : 5차선 도로 건너편에 송신소 건물이 위치하고 있으며, 좌측엔 7층 높이의 건물, 우측엔 2층 규모의 소규모의 상업건물이 위치하고 있다.

그림 143 능동 추5-1 지점에서 본 동쪽 전경

○ 남 : 5차선 능동로를 중심으로 좌우로 5층 내외의 상업건물이 밀집되어 분포하고 있다.

그림 144 능동 추5-1 지점에서 본 남쪽 전경

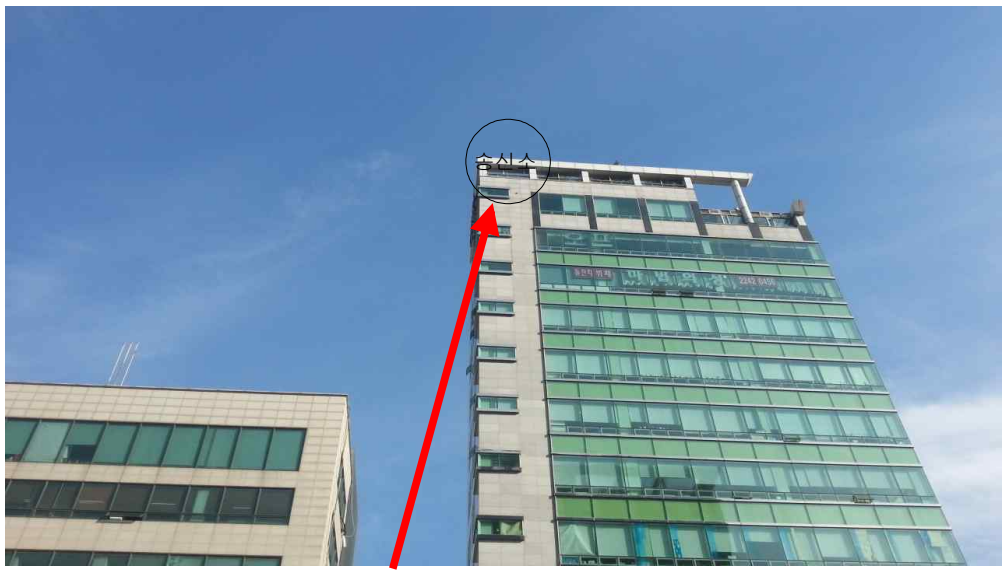
○ 서 : 보도에서 10m 이격된 지점에 목적건물인 LG 전자대리점 및 서비스센터가 있으며 우측엔 저층 상업용 건물, 좌측엔 CGV 건물이 있다.

그림 145 능동 추5-1 지점에서 본 남쪽 전경

○ 능동 추5-1 세부 측정지점

- 송신소에서 10시 방향으로 약 38m 이격된 5차선 도로변에 위치하고 있으며, CGV 건물 옆 LG 전자 대리점 앞 도로에 위치하고 있다.

<수신지점>



<송신소 방향>

그림 150 능동 추5-1 세부 측정지점