□ 능동 추7-1 환경분석

○ 시나리오 : Type 1, LOS 환경

○ 좌표 : 127° 4‘ 53.2“(경도), 37° 33´ 17.9”(위도)

○ 능동 추7-1은 고정측정으로 건물은 4층 빌라로 저층 주거주택 밀집 지역에 위치해 있으며 LOS를 확보하고 있다. 수신점은 목적 건물 앞으로 송신점에서 직선거리로 약 233m 지점에 위치하고 있다.

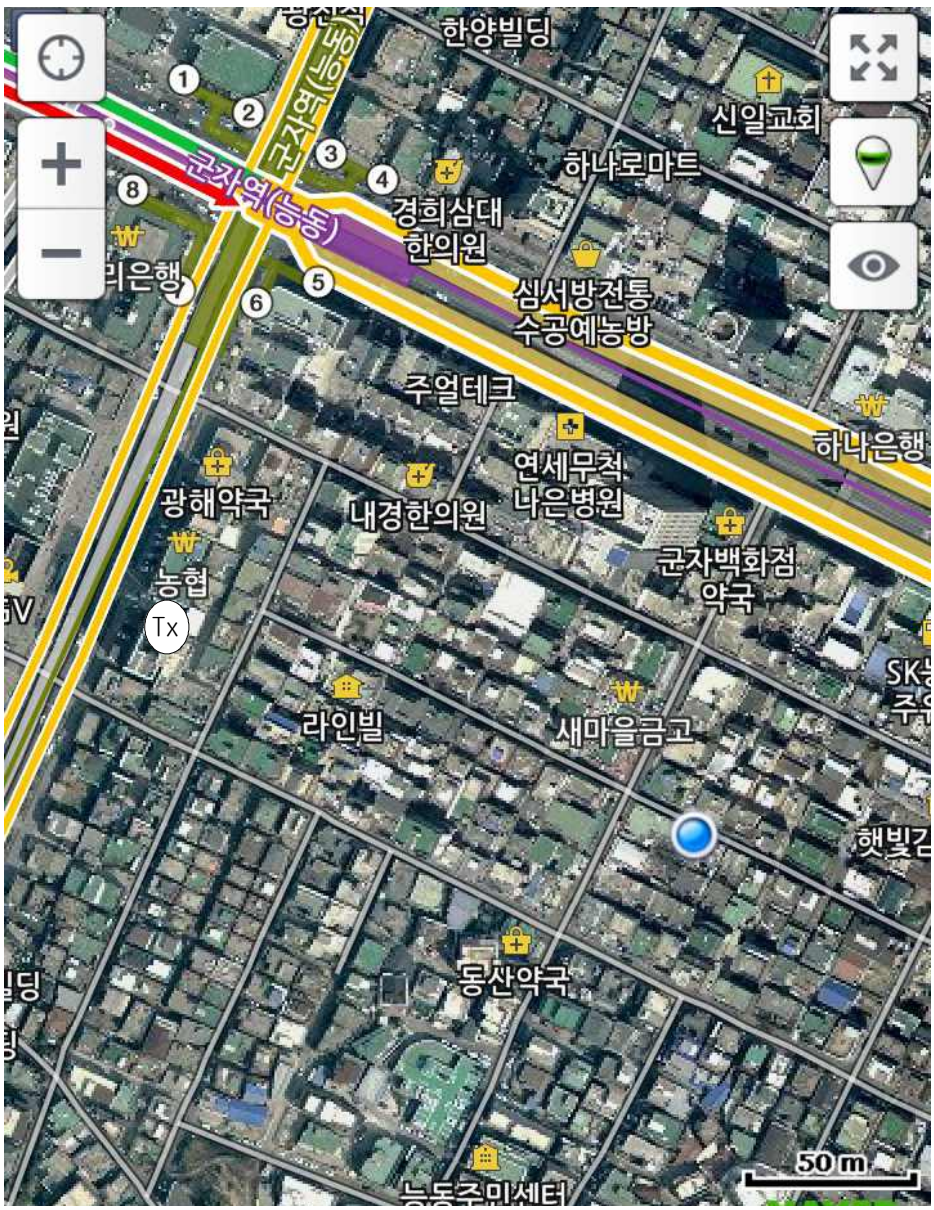

그림 191 능동 추7-1 LOS 주변 환경

○ 북 : 4층 빌라를 중심으로 좌우에 2층 주거 건물이 밀집되어 연결되어 있으며, 주변은 저층 주거지역으로 구성되어 있다 .

그림 192 능동 추7-1 지점에서 본 북쪽 전경

○ 동 : 이면도로를 중심으로 저층 주거건물이 밀집되어 있으며, 도로측에는 주차차량, 소형 나무, 통신주 및 가로 등으로 구성되어 있다.

그림 193 능동 추7-1 지점에서 본 동쪽 전경

○ 남 : 목적건물 좌측으로 조그마한 공터가 있으며 주변은 저층 주거지가 형성되어 있다.

그림 194 능동 추7-1 지점에서 본 남쪽 전경

○ 서 : 송신소방향으로 저층 주거지역이 밀집되어 있으며, 이면도로 주변으로 전기 통신주와 주차차량 분포되어 있다.

그림 195 능동 추7-1 지점에서 본 서쪽 전경

○ 능동 추7-1 세부 측정지점

- 수신점은 능동로 34길 37번 건물 바로 앞에 위치하고 있으며, 송신소는 수신점 기준 10시 방향으로 약 233m 지점에 위치하고 있다.

<측정지점>

<송신소 방향>

그림 200 능동 추7-1 세부 측정지점