

□ 능동 19-1 환경분석

- 시나리오 : Type 1, LOS 환경
- 좌표 : 127° 4′ 42.3“(경도), 37° 33′ 16.8”(위도)
- 능동19-1은 고정측정으로 목적 건물은 능동로 변에 있는 7층 상업건물이며, 건물 앞은 LOS가 확보되고 송신점에서 직선거리로 약 157m 지점에 위치해 있다.

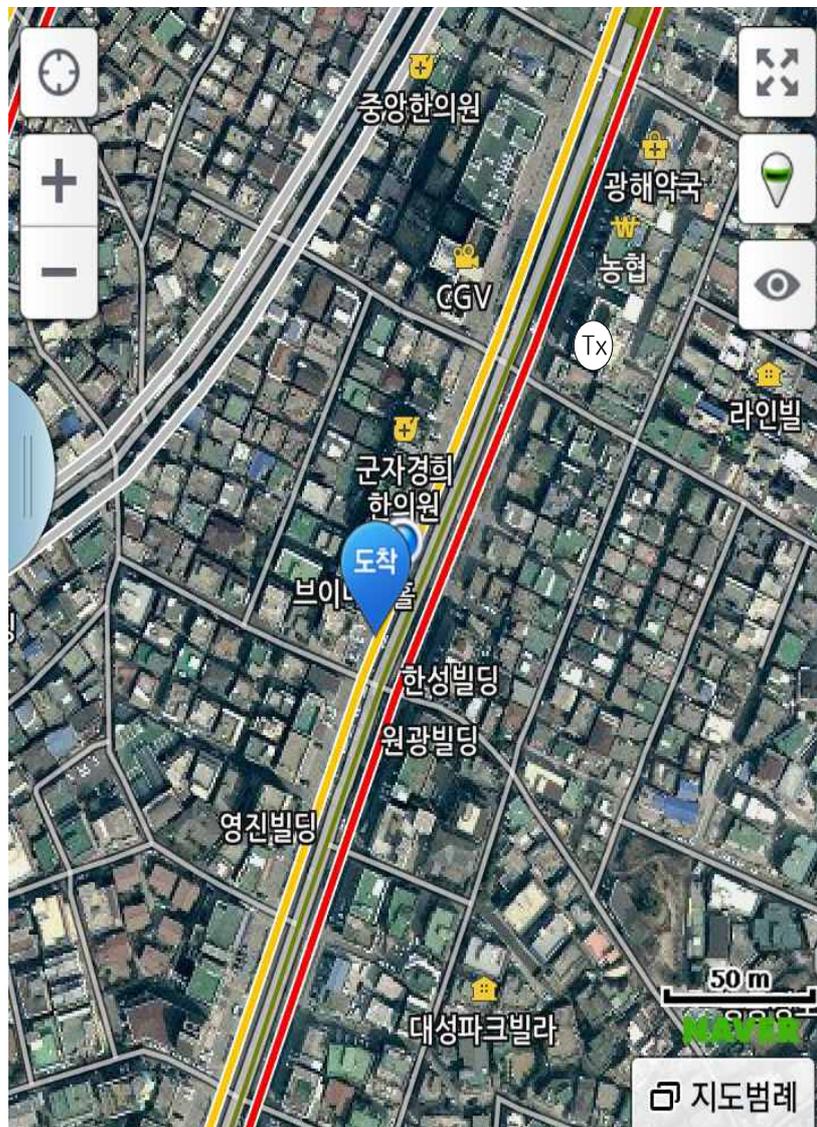


그림 40 능동 19-1 LOS 주변환경

- 북 : 6차선 능동로를 따라 좌우측엔 5~10층 내외의 상업건물이 일부 분포하고 있으며, 송신소까지 LOS를 확보하고 있다.



그림 41 능동 19-1 지점에서 본 북쪽 전경

- 동 : 8차선 도로 건너 7층 내외의 건물들이 분포하고 있으나 대부분이 3층 내외의 저층 상업지구를 형성하고 있다.



그림 42 능동 19-1 지점에서 본 북쪽 전경

- 남 : 200m 구간은 안성휴게소 주차장이 조성되어 있으며, 이후 경부 고속도로를 중심으로 산악지역으로 구성되어 있다.

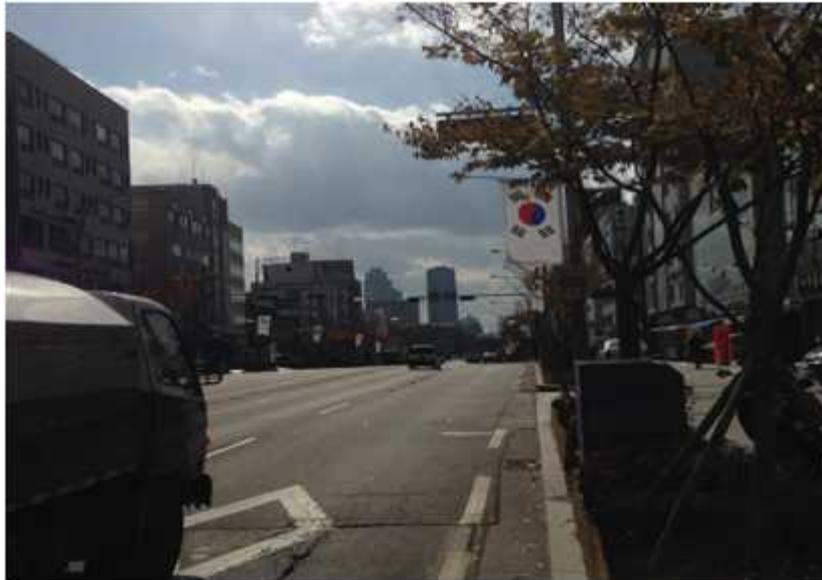


그림 43 능동 19-1 지점에서 본 남쪽 전경

- 서 : 측정 지점으로 10m 떨어진 지점에 7층 규모의 목적건물이 있으며 남쪽방향으로 2차선 이면도로와 3층 건물이 있다.

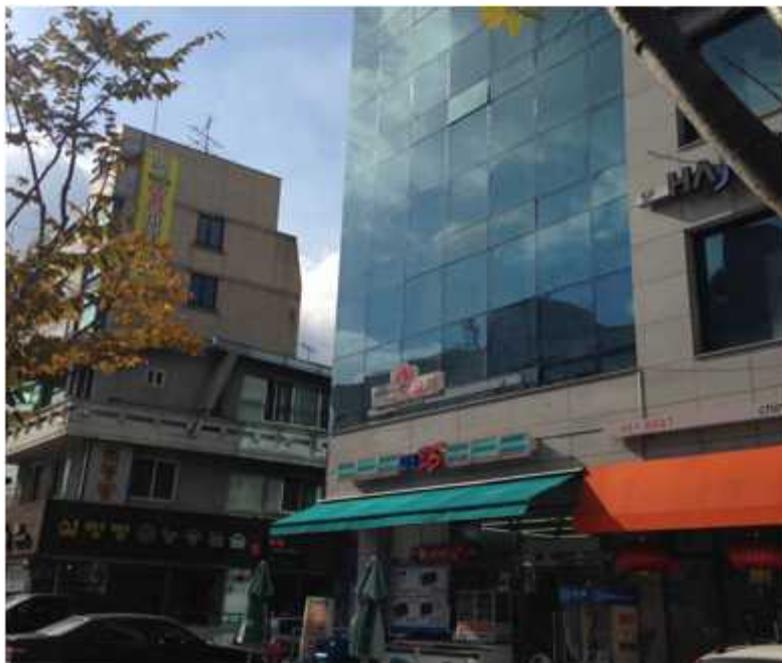


그림 44 능동 19-1 지점에서 본 서쪽 전경

○ 능동 19-1 세부 측정지점

- 목적건물(GS25) 오른쪽으로 10m 이격된 6차선 도로
- 송신소로부터 7시 방향으로 LOS 확보된 지점임



<측정 지점>



<송신소 방향>

그림 49 능동 19-1 세부 측정지점