METAPOLIS 성동탄 메타폴리스

Project team | Choi, Jong-gil - Lee, Kyung-an - Choi, Hong-suk -Lim, Hyo-suk · Kim, Sin-woo · Lee, Cho-sung · Jung, Seung-gyu · Yoon, Deok-gyu + Son, Hak-sik · Ken Min Sun-gjin

Client | Matapolis

Location | Gyeonggi-do Hwaseong-si Bansong-dong 96~98

Site Area | 50,948m²

Building Area | 34,900m²

Gross Floor Area | 462,812m² Floor Area Ratio | 68.5%

Building Coverage Ratio | 510%

Structure | R.C

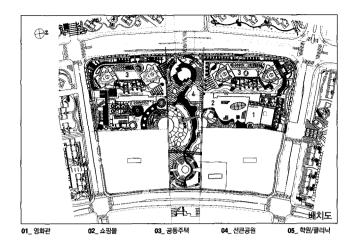
Electrical Engineer | DAEIL E&C

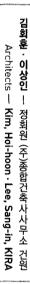
General Contractor | POSCO E&C, SHIN DONGAH E&C

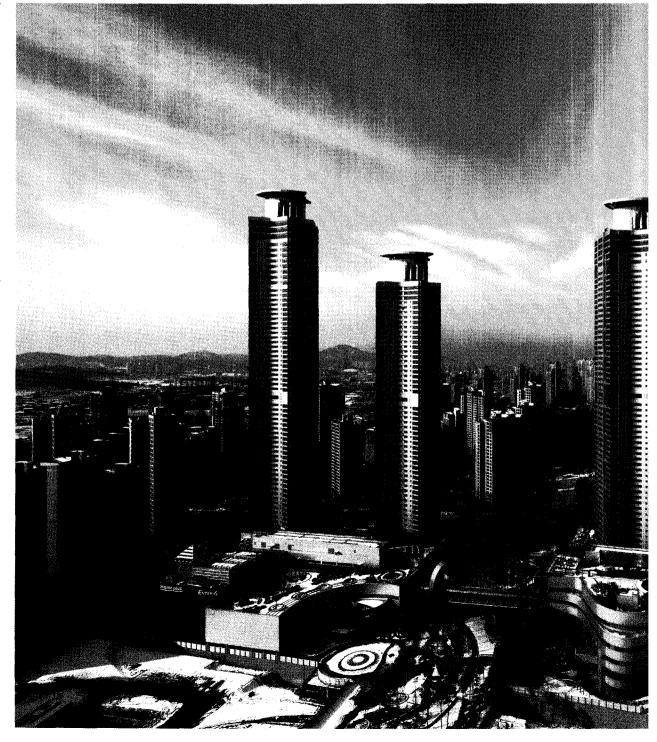
Building Scope | B5, 66F

Finishing Materials | AL, Sheet 3.0mm

Photographer | AILE Cost | not disclosed











메타폴리스는 신도시 랜드마크 개발 및 산개념의 도삼센터 조성을 목표로 마스터플랜에 의한 중 삼상업용지의 일관된 복합단지 개발을 전제로 한다 메타폴리스는 도시의 역동적인 기능, 활동 및 정보등 디지털시대의 다차원적 도시스펙트럼을 보여주며, 기존의 단순한 물리적, 자리적 도시공 간을 벗어나 끊임없이 진화하는 산개념의 거주~생산~서비스 기능의 연관관계를 가진다.

2011 Korean Architecture Works

메타폴리스를 구현하기 위한 개발목표는 복합화, 활성화, 차별화이다.

첫째 자족적, 자생적 도시개발을 위해 복합화가 이루어져야 한다.

이를 위해 도시안의 도시(City with in City)개발개념에 따라 복합기능의 유기적 연계체계로 주기, 업무, 숙박, 판매 기능의 One-Stop Service가 가능하도록 복합화한다. 또한 신도시구조에 대응 하는 Multiple Anchor System을 도입하여 Shopping Mail Street를 중심으로 Mail Anchor 와 Urban Anchor를 이상적으로 조합한다.

둘째, 신도시의 명소창출로 활성화해야 한다.

신도시 이미지메이킹을 만드는 초고층 타위는 Mader Anchor시설로서 신도시 성장의 축 역할과 Urban Seed의 역할을 제공한다. 그리고 활력있는 복합단지 개발전략으로 2 Gales + 4 Plazas + 4 Nodes 의 유기적 연계를 통한 활기찬 Mail Street 와 Festival City 를 구현한다.

셋째, 차별화된 신개념 도시공간 조성이다.

차발화된 복합단지 기능으로 교육·문화, 엔타테인먼트, 스포츠·헬스 등의 복합기능을 효율적으로 연계하여 시나지 효과를 얻음수 있는 MD계획을 수립하여 선근공원과의 연계개발로 쾌적한 도시환경을 창출하여 아이스링크, 야외공연장, 음악분수, Sky Bridge 등을 활용하여 도시와 자연을 조화시키는 신개념 도시공간을 완성한다.

The puropse of development of Metapolis is to construct a new landmark and city center based on the idea of consistently developing Central Commercial District to a mixed-use complex. It shows multi-dimensional spectrum of the city including dynamic functions, activities and information. Each function such as residence, production and service is connected to one another evolving from the existing geological function of the city.

The aim of the development to realize Metapolis is mixed-use, vitalization and differentiation.

First, mixed-use development is necessary for the self-sufficient city.

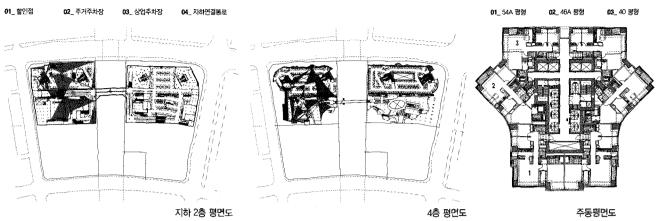
In order to the performance of mixed-use complex, one-stop service for residence, office, accommodation and retail is available according to the concept of "City within city". In addition, adopting the multiple anchor system to response the new structure of the city, the mall anchor and the urban anchor are combined ideally along the shopping mall street.

Secondly, urban landmark of the new city should be activated.

The axis of city growth and urban seed are provided by the high-rise building as a master anchor in order to create the image of the city. Moreover, "2 Gates + 4 Plazas + 4 Nodes" system as one of the strategies for mixed-use development realizes a vibrant mall street and festival city.

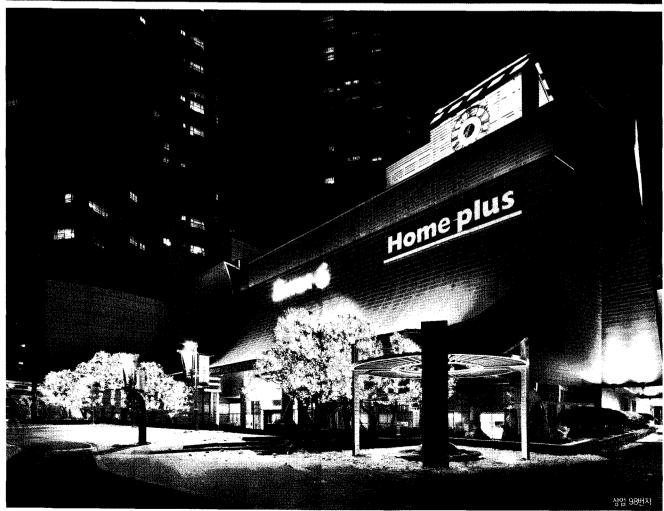
Finally, a new concept of development differentiates the Metapolis.

Integrated MD plan promotes the city amenity through synergy effect of education, culture, entertainment, and sports along with development of sunken park. In addition, facilities such as ice rink, outdoor theater, music fountain and sky bridge help to make harmony between city and nature.

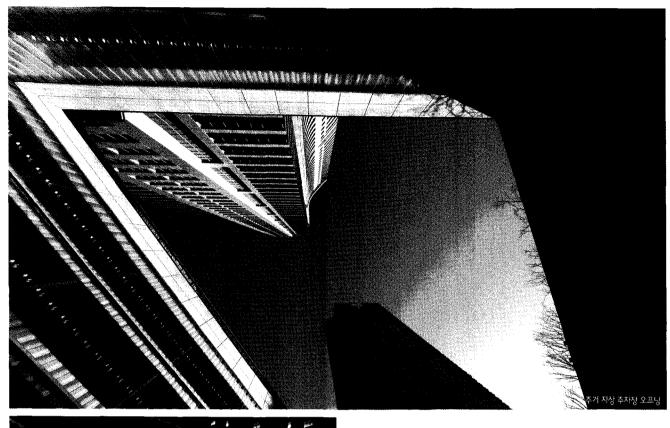




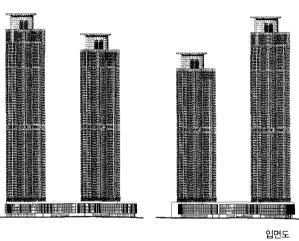




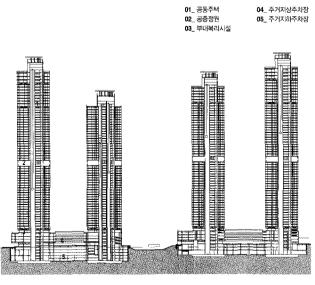












단면도

04_ 주거지상주차장 05_ 주거지하주차장