

Kosmalt in Košice, Slowakije

Atrium architekti

Voormalig arbeidersverblijf omgevormd tot modern woonhuis

Het gebouw Kosmalt ligt in Košice, Slowakije, in de wijk Terasa. Het oorspronkelijke gebouw uit de jaren 60 diende als het grootste arbeidersverblijf van de lokale ijzerfabriek. Het 13-verdiepingen tellende gebouwcomplex is bekend om zijn opvallende gevel, die volledig bestaat uit prefab betonnen modules. Een markant herkenningspunt in het stadsbeeld, waarvan de recente herinrichting is geleid door Atrium Architekti.

Vermindering van het energieverbruik

Tussen 2023 en 2025 werd het gebouw zowel van binnen als van buiten grondig en duurzaam gerenoveerd. Noodzakelijk waren herstelwerkzaamheden aan dak en gevel, thermische isolatie, evenals reparaties aan stalen platforms en andere bouwkundige structuren die gericht zijn op het verminderen van het energieverbruik. Originele architectonische kenmerken zijn zorgvuldig belicht en bewaard gebleven. Materialen zoals marmer, terrazzo, travertijn, beton in het zicht of staal lagen decennialang onder de sporen van de tijd en zijn nu weer zichtbaar.

Strekmetaal plafonds van Fural

De oorspronkelijke architectuur sluit naadloos aan bij de nieuwe ingrepen en creëert daardoor dynamische contrasten. De metalen plafonds van Fural (strekmetaal KLG, type B, maas: 16 x 11 x 1,5 x 1,5 mm, coating in de kleuren Parzifal NCS 1020-Y70R / Parzifal NCS 0507-Y20R / Parzifal NCS 0530-Y) en de blootgestelde balken met ingebouwde verlichting leiden door de lange gangen, waar kleur en vorm een stille kompas vormen. Van vloer tot plafond blijven oud en nieuw duidelijk gescheiden, doch architectonisch in balans.

Betrokkenen

Opdrachtgever: Intrade group s.r.o.

Klant: Chemkostav a.s.

Architect: Atrium Architekti, Košice, Slowakije

Intern: Viktor Kutscher

Projectgegevens

Maas:

16x11x1,5x1,5

Kleur:

Parzifal NCS 1020-Y70R / Parzifal NCS 0507-Y20R /
Parzifal NCS 0530-Y

Oppervlakte metalen plafond:

1.542 m²

Systeem:

strekmetaal KLG Type B

Functie:

Akoestiek, design

Foto's: »stauss processform gmbh, münchen«











