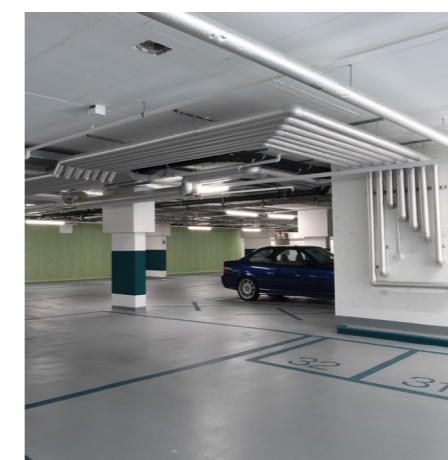
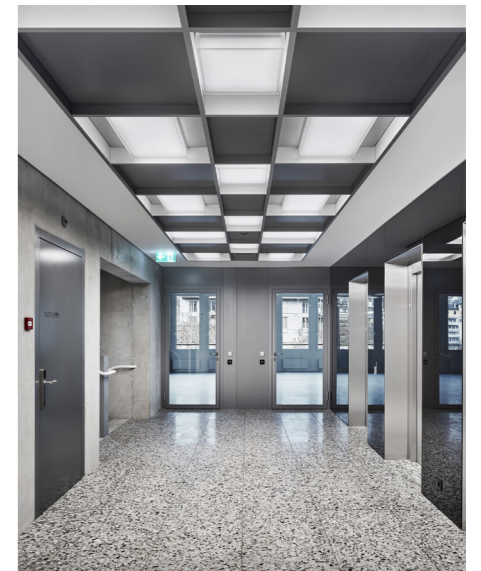


# Neubau Büro- und Gewerbehaus Orion Zürich



## BAUHERR:

PSP Swiss Property AG

## ART UND UMFANG:

Neubau

## TEILPHASEN NACH SIA:

2 - 5

## REALISIERUNG:

2016 - 2020

## KOSTEN:

Gesamtinvestition CHF 120 Mio.  
davon Sanitär und Sprinkler CHF 4.9 Mio.

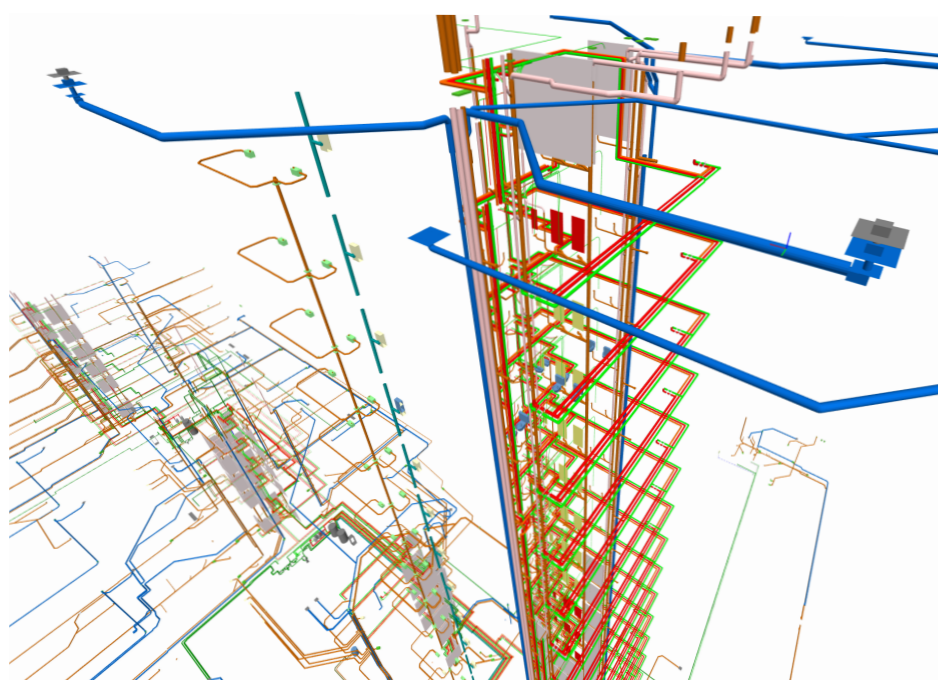
## KONTAKTPERSON:

Stefan Kaufmann  
Tel. +41 44 625 50 26  
stefan.kaufmann@psp.info

## ANGABEN ZUM OBJEKT

Fern der Blicke der Passanten entsteht auf dem Dach des neuen «Orion»-Gebäudes in der Stadt Zürich eine wertvolle Naturoase! Als Projekt-Mitverantwortliche plante die Hunziker Betatech AG (HBT) auf dem Dach ein Retentionssystem. Dank einem innovativen Aufbau, kann bis zu 90% des anfallenden Regenwassers zurückgehalten werden. Die Drainageschicht besteht aus Blähton und nicht wie üblich aus einem Kunststoffwaben-system. Die grüne Schwammstadt sorgt für ein angenehmes Stadtklima auch in Hitzeperioden. Des Weiteren hat die HBT die Projektierung von Sanitär- und Sprinkleranlagen realisiert sowie auch die Druckerhöhungsanlage für die Innenhydranten, diverse Hebeanlagen und den Fettabscheider für den Gastrobereich. Die gesamte Planerstellung erfolgte durch BIM.

Organisatorische Leistungen	Projektleistungen nach SIA:	Fachliche Leistung Planung der:	Spezialitäten Untersuchung:
Fachplanung	Vorstudien	Gebäudetechnik	
Fachbauleitung	Projektierung	Building Information Modeling	
	Ausschreibung		
	Realisierung		



## Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17  
8400 Winterthur  
Tel. +41 52 234 50 50

## Weitere Standorte

Zürich, Bern, Lausanne, Bellinzona,  
Bülach, Aadorf, Olten

www.hunziker-betatech.ch

# HUNZIKER BETATECH

WASSER  
BAU  
UMWELT