

Banque Pictet, Genf



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Baugelände:
Pictet Group
Route des Acacias 60
1211 Genf

Durchführungszeitraum:
Bauausführung in zwei Etappen
1. Etappe – August bis Oktober 2021
2. Etappe – April bis Mai 2022

Kontaktperson: Yann Pugin



PROJEKTbeschreibung

Zur Weiterentwicklung ihrer Geschäftstätigkeit hat die Pictet-Gruppe beschlossen, ein avantgardistisches Gebäude mitten in Praille Acacias Vernets, einem Grossprojekt der Genfer Stadtplanung, zu errichten.

Das neue Gebäude wird eine Schlüsselfunktion im zukünftigen Campus Pictet de Rochemont einnehmen. Es wird mit den modernsten Technologien ausgestattet sein und ein Musterbeispiel für die Einbeziehung der Umwelt in ein urbanes Umfeld darstellen.

Der Campus Pictet de Rochemont soll zu einem äusserst prägnanten Gebäudekomplex innerhalb des Projekts Praille Acacias Vernets (PAV) werden. Im Zentrum von Genf gelegen, ist das PAV ein dynamisches Viertel, in dem Industrie-, Gewerbe- und Wohnkomplexe eng miteinander verbunden sind.

Die Einweihung des Campus Pictet de Rochemont ist 2025 geplant.

PROJEKTTEILNEHMER

Bauherr:



Pictet Group
Route des Acacias 60
1211 Genf

Ingenieurbüro



BG Ingénieurs Conseils SA
Avenue de Cour 61
1001 Lausanne

Bohrunternehmen:



Orlati Géothermie SA
Route de Bettens 13
1042 Bioley-Orjulaz

ERDWÄRMESONDEN

Der Bauherr beauftragte Orlati Geothermie SA mit den Bohrarbeiten und war überzeugt von der herausragenden Technologie der «GEROthem FLUX»-Erdwärmesonden von HakaGerodur SA. Es wurden insgesamt 99 Bohrungen bis 360 m durchgeführt.

1. Etappe = 47 Bohrungen bis 360 m/2. Etappe = 52

VERBINDUNGSLEITUNG

Die sogenannten «horizontalen» Verbindungsleitungen, die den Anschluss der Erdwärmesonden an die Kollektoren ermöglichen, wurden mit Hilfe des Rohres HakaGerodur SA, GEROthem PE 100-RC, 50 mm, PN16 ausgeführt.

VORGEFERTIGTE KAMMERN

Bisher noch nicht definiert

ERDWÄRMEKOLLEKTOR/VERTEILER

Bisher noch nicht definiert

