

## Qoqa Center



## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Baugelände:  
Qoqa Center  
Route de la Chaux 4  
1030 Bussigny-sur-Lausanne, VD

Durchführungszeitraum:  
Juli 2020 bis Februar 2022

Kontaktperson: Yann Pugin



## PROJEKTBSCHREIBUNG

Qoqa und SwissRoc beauftragten Bat-Mann mit der ersten Etappe der Arbeiten zur Realisierung ihres neuen Verwaltungs-, Logistik- und Lagerzentrums in Bussigny.

Qoqa wird einen Teil der Räumlichkeiten belegen, während der Rest hauptsächlich für Start-ups und innovationsorientierte Unternehmen vorgesehen ist.

Das Gebäude verfügt über zwei Untergeschosse mit Parkplätzen und ein zur Hälfte unterirdisches Geschoss von doppelter Höhe. Es umfasst zudem fünf oberirdische Ebenen für Büros, ein Fitnessstudio, ein Restaurant, Coworking-Bereiche, Video- und Tonstudios, ein Gesundheitszentrum usw. Ein Teil der Dachfläche wird als begehbare Terrassen gestaltet.

Wir freuen uns sehr, dass wir zu diesem für die Region besonders wichtigen Grossprojekt beitragen durften

## PROJEKTTEILNEHMER

Bauherr:



Rue du Bougro 2  
1630 Bulle

Bohrunternehmen:



Agtan SA  
Ch. des Terreaux 3bis  
1580 Avenches

## ERDWÄRMESONDEN

Für dieses Projekt hat der Bauherr die Firma Agtan SA mit den Bohrungen und dem Anschluss beauftragt. Insgesamt waren 30 Bohrungen in 300 m Tiefe erforderlich. Unser Partner Agtan SA vertraute auf unsere Sonden GEROtherm DUPLEX 40 PN20.

## VERBINDUNGSLEITUNG

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

## VORGEFERTIGTE KAMMERN

Für den Anschluss dieser Sonden hat die Firma Agtan SA zwei vorgefertigte Schächte des Typs 3 installiert und angeschlossen.

Diese massgefertigten Schächte wurden beide in unseren Werkstätten hergestellt und tragen das Qualitätssiegel Swiss made!

## ERDWÄRMEKOLLEKTOR/VERTEILER

