



Expertenprofil

Bernhard Matter

Bernhard Matter
Weidweg 47
3032 Hinterkappelen BE

**Certified**

Kontakt

Durchwahl/Mobile:

+41 79 607 24 03

E-Mail:

b_matter@bluewin.ch

Berichtssprachen:

Deutsch, Englisch, Französisch

International tätig:

Nein

Gerichtsexpertenkammer:

Ja

Zertifizierung

Norm SEC 01.1 (Zertifizierung von Gerichtsexpertinnen und Gerichtsexperten)

Zertifizierungsnummer: 0058**Zertifizierungsdatum:** 01.10.2011**Tätigkeitsgebiete:** Bau- und Umwelttechnik, Projektorganisation**Nächstes Audit:** 30.09.2027

Fachgebiet / Spezialisierung

**Bauwesen:**

Abwasser
Baugrund
Bauingenieurwesen
Baukonstruktion
Baukosten
Baumängel
Bauplanung
Bauschäden
Bodenmechanik
Erdbau
Erschütterungen
Felsmechanik
Geologie
Geotechnik
Grundbau
Hochbau
Hydrogeologie
Projektmanagement
Staudämme
Tiefbau
Untertagbau
Wasser
Wasserbau

Spezialgebiete:

Schadenfälle

Strassen- und Verkehrswesen:

Strassenbau

Vermessung / Umwelt:

Emissionen/Immissionen/Sicherheit
Grundwasser
Immissionen
Naturgefahren
Umwelt
Umweltverträglichkeit

Leistungen (Freie Stichworte)

1 Tiefbau, Umwelt, Bauingenieurwesen 1.1 Projektierung und Beurteilung von Deponien und Altlasten hinsichtlich: 1.1.1 Emissionen/ Immissionen/ Sicherheit 1.1.2 Technischer Systeme (Abdichtungen, Entwässerungen, Entgasungen, Wasserhaushalt, Behandlungsanlagen für Abwasser und Abluft, Überwachungssysteme) 1.1.3 Allfälliger Sanierungsmassnahmen 2. Geotechnik, Grundbau, Erdbaumechanik 2.1 Projektierung und Beurteilung von Bauten des Grundbaus und des Spezialtiefbaus: 2.1.1 Baugruben, Baugrubenabschlüsse, Wasserhaltung Verankerungen, Vernagelungen, Stützsysteme 2.1.2 Pfahlungen, Bohrungen Fundationen, Unterfangungen 3. Projektmanagement 3.1 Analyse von Bau- und Projektabläufen, Projektorganisation (Sicherstellung von Terminen, Kontrolle und Einhaltung von Kosten, Effizienz in der Abwicklung, Qualitätssicherung)