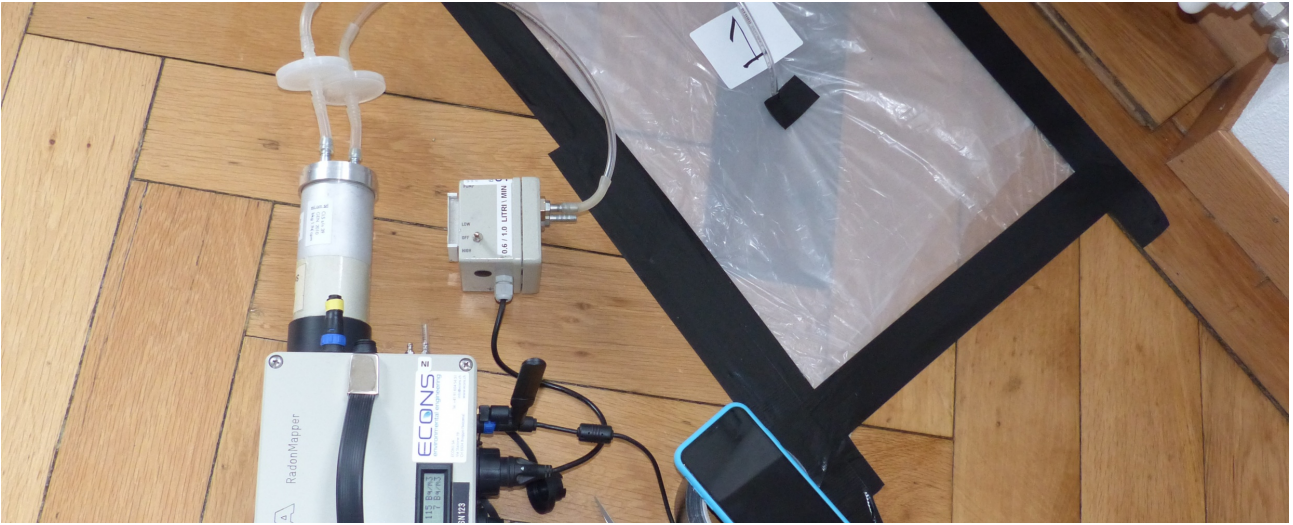


Radonsanierung diverser Schulhäuser, Kanton Zürich



PROJEKTbeschreibung

In zahlreichen Schulhäusern und Kinderbetreuungseinrichtungen im Kanton Zürich wurden Messkampagnen zur Ermittlung der Radon-Konzentrationen in erdberührten Räumen durchgeführt. Radongas ist ein natürlich auftretendes radioaktives Edelgas, welches aus dem Erdreich vor allem in undichte Altbaukeller eindringen und zu Lungenkrebs führen kann. Sofern der Radonreferenzwert von 300 Bq/m^3 gemäss Strahlenschutzverordnung (StSV) in Aufenthaltsräumen überschritten wird, sind ggfs. Detailuntersuchungen und Sanierungsmassnahmen erforderlich.

UNSERE LEISTUNGEN

Die FRIEDLIPARTNER AG begleitete die Detektion der Radoneindringpfade und erstellte gebäudebezogene Sanierungskonzepte für verschiedene Schulgebäude.

AUSFÜHRUNGSPERIODE

2021 - 2023

AUFTRAGGEBER

Schulträger