



BASELSTRASSE, LUCERNE, SUÍÇA

Proteção contra correntes de detritos

BRUGG
Geobrugg 

Safety is our nature

Baselstrasse, Lucerne

Proteção contra correntes de detritos

Projeto	Baselstrasse, Lucerne
Lugar	Luzern
País	Suíça
Ano de instalação	2014
Promotor	City of Lucerne
Empreiteiro	IUB Lucerne
Situação inicial	Behind Baselstrasse in the city of Lucerne, at the <i>Gütsch</i> , there is a steep slope ($45^\circ +/- 15^\circ$) in the immediate vicinity of apartment buildings. Records of past events show a clear and obvious risk potential for impact from falling rock, toppled trees and shallow landslides.
Descrição	To minimize disruption of the unstable soil, the barriers were installed on specially design drainage groundworks. The posts were placed no more than 8 m apart to further stabilize the drainage foundation. More about Debris Flow & Shallow Landslide Protection
Objecto protegido	Edifício
Outras aplicações instaladas	Proteção contra correntes de detritos
Altura do sistema	3.5 m
Comprimento do sistema	- 364 m
Número de barreiras	10
Capacidade de retenção	- m ³

Em caso de dúvidas por favor contacte com nosso especialista Geobrugg na sua área

Roger Moor

Country Manager Ost- und Zentralschweiz, Liechtenstein
Telefone+41 71 466 81 52
Telemóvel+41 78 783 46 81
Roger.Moor@geobrugg.com



Geobrugg

info@geobrugg.com | www.geobrugg.com
