# PFAHLGRÜNDUNGEN

## VERDRÄNGUNGSBOHRPFÄHLE

GHELMA
SPEZIALTIEFBAU

Ghelma AG Spezialtiefbau
Sandstrasse 10
Postfach 270
CH-3860 Meiringen
Tel. +41(0)33 972 90 90
Fax +41(0)33 972 90 99
bauen@gstb.ch
www.gstb.ch

| | |
|---|---|
| Objekt | Ausbau ARA, Sarneraatal, Alpnach Dorf |
| **System** | **Verdrängungsbohrpfähle** |
| Auftraggeber | Implenia Schweiz AG<br>6460 Altdorf |
| Referenzperson | Implenia Schweiz AG, Altdorf, Herr A. Infanger<br>Tel. +41 (0)58 474 00 66 |
| Ingenieurbüro | Hunziker Betatech AG, Bülach, Herr R. Salis<br>Tel. +41 (0)44 872 90 90 |

**Eckdaten**

| | | |
|---|---|---|
| Geologie | leicht siltiger Kies, siltiger Sand | |
| Pfahldurchmesser | mm | 620 |
| Pfahllänge | m | bis 25 |
| Einzel-Pfahllast | kN | 1'800 |
| Realisation | Jahr | 2016 |
| Bausumme | CHF | 1'500'000.00 |